

الملاحق ملحق رقم (١)

الرسالة المصاحبة للاستبيان

بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا

السيد/ المدير المحترم
السلام عليكم و رحمة الله
الموضوع: استبيان

إشارة للموضوع أعلاه، بين يديكم استبيان حول أثر نظم و تقنية المعلومات على الأداء الإداري بالمصارف السودانية، و ذلك كجزء من متطلبات بحث دكتوراه في إدارة الأعمال.
نؤكد لكم التزامنا بأن يستخدم هذا الاستبيان فقط لأغراض البحث العلمي و لن تستخدم المعلومات الواردة عنه للإضرار بمصالحكم الشخصية أو مصالح مصرفكم، لذلك لا حاجة لذكر الاسم أو ما يدل على شخصكم أو مصرفكم.
نشكركم و دقة إجاباتكم، إذ أن دقة النتائج التي سيخرج بها هذا البحث تتوقف على دقة إجاباتكم على الأسئلة الواردة في هذا الاستبيان.
ولكم وافر الشكر و التقدير.

الباحث / عصام الدين خالد العوض محمد

ملحق رقم (٢)

الاستبيان

بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا
أثر نظم و تقنية المعلومات على الأداء الإداري بالقطاع المصرفي السوداني
استبيان مقدم للمديرين بالبنوك السودانية

** الرجاء وضع علامة (✓) أمام الإجابة التي تناسبك.

أولاً: معلومات شخصية:

(١) النوع:

أ/ ذكر () ب/ أنثى ()

(٢) العمر:

أ/ أقل من ٣٠ سنة () ب/ ٣٠ - ٣٩ سنة ()
ج/ ٤٠ - ٤٩ سنة () د/ ٥٠ سنة فأكثر ()

(٣) المؤهل الأكاديمي:

أ/ شهادة ثانوي عام () ب/ دبلوم وسيط ()
ج/ بكالوريوس () د/ دبلوم عالي ()
هـ/ ماجستير () وـ/ دكتوراه ()
ىـ/ مؤهلات أخرى () ، اذكرها

ثانياً: جودة النظم و التكنولوجيا:

تمتاز النظم والتكنولوجيا المستخدمة بمصرفكم بالآتي:

لا أدري	لا بشدة	لا أوافق	أوافق إلى حد ما	أوافق	أوافق بشدة	
						(٨) إمكانية الوثوق بها.
						(٩) سرعة الاستجابة لمتطلبات متخذ القرار.
						(١٠) سهولة الوصول إليها لاستخدامها.
						(١١) تكافؤ تشغيلها اقتصادية.
						(١٢) المرونة، بحيث تتعدد نواحي استخدامها.

ثالثا : جودة المعلومات:

تمتاز المعلومات التي تحصل عليها من النظم المحوسبة بالبنك بالآتي:

لا أدرى	لا أوافق بشدة	لا أوافق	أوفق إلى حد ما	أوفق	أوفق بشدة	
						(١٣) الدقة و ندرة الأخطاء.
						(١٤) آمنة ضد الأخطار و الاستخدام غير المصرح به.
						(١٥) البساطة و عدم التعقيد.
						(١٦) المرونة، بحيث يمكن استخدامها لاتخاذ قرارات متعددة.
						(١٧) اقتصادية في تكلفتها.
						(١٨) كافية و غير ناقصة.
						(١٩) يمكن الاعتماد عليها.
						(٢٠) ذات علاقة بالقرار المراد اتخاذه.
						(٢٢) توجد في الزمن الذي تحتاج فيه إليها.
						(٢٣) إمكانية التأكد من صحتها.

رابعا: جودة الخدمات:

الخدمة / الخدمات التي تقدمها نظم المعلومات بمصرفكم تتميز بالآتي:

لا أدرى	لا أوافق بشدة	لا أوافق	أوفق إلى حد ما	أوفق	أوفق بشدة	
						(٢٥) تمكن من معرفة حاجات وتوقعات العميل.
						(٢٦) تتمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية للعميل.
						(٢٧) تتيح خيارات مختلفة لاتخاذ القرار.
						(٢٨) توافق متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة.
						(٢٩) تحقق للمستخدم النهائي للحاسوب الاستقلالية و عدم المركزية في العمل.

خامساً: مستوى الرضا عن نظم و تكنولوجيا المعلومات:

لا أدى	لا أوفق بشدة	لا أافق أوافق	إلى حد ما أافق	أافق أوافق	أافق أوفق	بشدة
						(٣٠) أنت راض كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة بمصر فكم.
						(٣١) أنت تجد متعة عند استخدام نظم و تكنولوجيا المعلومات بمصر فكم.
						(٣٢) أنت تشعر برضاء عند اتخاذك لقرار انت بمساعدة نظم و تكنولوجيا المعلومات بالبنك.

سادساً: مستوى استخدام نظم و تكنولوجيا المعلومات:

لا أدى	لا أوفق بشدة	لا أافق	إلى حد ما أافق	أافق أوافق	أافق أوفق	بشدة
						(٣٣) لا يقتصر استخدامك على النظم الرئيسية بل تستخدم النظم الفرعية أيضاً.
						(٣٤) استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين بل يمتد إلى المجالات الأخرى ذات العلاقة.
						(٣٥) يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار مرة بعد أخرى.

سابعاً: اثر نظم و تكنولوجيا المعلومات:

١/ الأثر على الأفراد:

نظم و تكنولوجيا المعلومات تؤثر عليك بالآتي:

لا أافق	لا أوفق بشدة	لا أافق	إلى حد ما أافق	أافق أوافق	أافق أوفق	بشدة
						(٣٧) زيادة كفاءتك التنفيذية.
						(٣٨) تزيد مقرراتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة.
						(٣٩) تحسين عملية الرقابة.
						(٤٠) القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب.
						(٤١) القدرة على اتخاذ القرارات بثقة.

ب/ الأثر على مجموعة العمل:

تأثير نظم و تكنولوجيا المعلومات المستخدمة بمصرفكم على مجموعة العمل بالآتي:

أدرى	لا أوافق بشدة	لا أوافق أوافق	أوافق	أوافق إلى حد ما	أوافق بشدة	
						(٤٢) تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات.
						(٤٣) تحسين عملية الاتصال.
						(٤٤) زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل.
						(٤٥) زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل.

ج/ الأثر على المنظمة:

تأثير نظم و تكنولوجيا المعلومات المستخدمة على مصرفكم كالآتي:

أدرى	لا أوافق بشدة	لا أوافق أوافق	أوافق	أوافق إلى حد ما	أوافق بشدة	
						(٤٦) زيادة العائد على الاستثمار.
						(٤٧) زيادة تصيب البنوك من السوق.
						(٤٨) تقليل التكالفة بشكل عام.
						(٤٩) تحسين الخدمات المقدمة للعملاء.

ملحق رقم (٣)

السمات الشخصية للمبحوثين

النوع

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ذكر	133	88.7	91.1	91.1
	أنثى	13	8.7	8.9	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
Missing	System	4	2.7		
	Total	150	100.0		

العمر

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	٣٠ من أقل	10	6.7	6.7	6.7
	٣٩ - ٣٠	28	18.7	18.8	25.5
	٤٩ - ٤٠	78	52.0	52.3	77.9
	٥٠ فأكثر	33	22.0	22.1	100.0
	Total	149	99.3	100.0	
Missing	System	1	.7		
Total		150	100.0		

المؤهل الأكاديمي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	شهادة ثانوي	7	4.7	4.7	4.7
	دبلوم وسيط	9	6.0	6.0	10.7
	بكالوريوس	71	47.3	47.3	58.0
	دبلوم علي	19	12.7	12.7	70.7
	ماجستير	41	27.3	27.3	98.0
	دكتوراه	3	2.0	2.0	100.0
Total		150	100.0	100.0	

ملحق رقم (٤)

آراء المديرين بالمصارف السودانية حول جودة نظم و تقانة معلومات مصارفهم

امكانية الوثوق بالنظام و التقانة

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	54	36.0	36.0
	أوافق	60	40.0	76.0
	أوافق إلى حد ما	30	20.0	96.0
	لا أافق	3	2.0	98.0
	لا أدرى	3	2.0	100.0
	Total	150	100.0	100.0

سرعة الاستجابة لمتطلبات متخذ القرار

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	43	28.7	28.7
	أوافق	63	42.0	70.7
	أوافق إلى حد ما	37	24.7	95.3
	لا أافق	6	4.0	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7
	Total	150	100.0	100.0

سهولة الوصول للنظم و التقانة

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	59	39.3	39.9
	أوافق	65	43.3	83.8
	أوافق إلى حد ما	19	12.7	96.6
	لا أافق	4	2.7	99.3
	لا أافق بشدة	1	.7	.7
	Total	148	98.7	100.0
Missing	System	2	1.3	
Total	150	100.0		

الاقتصادية تكلفة التشغيل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	39	26.0	26.2	26.2
	أوافق	47	31.3	31.5	57.7
	أوافق إلى حد ما	37	24.7	24.8	82.6
	لا أافق	19	12.7	12.8	95.3
	لا أافق بشدة	4	2.7	2.7	98.0
	لا أدرى	3	2.0	2.0	100.0
	Total	149	99.3	100.0	
Missing	System	1	.7		
Total		150	100.0		

المرونة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	40	26.7	27.8	27.8
	أافق	69	46.0	47.9	75.7
	أوافق إلى حد ما	25	16.7	17.4	93.1
	لا أافق	5	3.3	3.5	96.5
	لا أافق بشدة	2	1.3	1.4	97.9
	لا ادرى	3	2.0	2.1	100.0
	Total	144	96.0	100.0	
Missing	System	6	4.0		
Total		150	100.0		

ملحق رقم (٥)

آراء المديرين بالمصارف السودانية حول جودة معلومات النظم المحوسبة

الدقة و ندرة الأخطاء

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	53	35.3	35.8	35.8
	أوافق	51	34.0	34.5	70.3
	أوافق إلى حد ما	38	25.3	25.7	95.9
	لا أوافق	3	2.0	2.0	98.0
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.0	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

الأمن ضد الأخطار و الاستخدام غير المصرح به

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	38	25.3	25.9	25.9
	أوافق	58	38.7	39.5	65.3
	أوافق إلى حد ما	39	26.0	26.5	91.8
	لا أوافق	7	4.7	4.8	96.6
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.0	98.6
	لا أدرى	2	1.3	1.4	100.0
Missing	Total	147	98.0	100.0	
Missing	System	3	2.0		
Total		150	100.0		

البساطة و عدم التعقيد

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	37	24.7	25.3	25.3
	أوافق	73	48.7	50.0	75.3
	أوافق إلى حد ما	30	20.0	20.5	95.9
	لا أوافق	6	4.0	4.1	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
	Missing	System	4	2.7	
Total		150	100.0		

مرونة الاستخدام

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	31	20.7	21.7	21.7
	أوافق	59	39.3	41.3	62.9
	أوافق إلى حد ما	38	25.3	26.6	89.5
	لا أوافق	9	6.0	6.3	95.8
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.1	97.9
	لا أدرى	3	2.0	2.1	100.0
	Total	143	95.3	100.0	
Missing	System	7	4.7		
Total		150	100.0		

الاقتصادية التكلفة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	27	18.0	18.8	18.8
	أوافق	53	35.3	36.8	55.6
	أوافق إلى حد ما	36	24.0	25.0	80.6
	لا أوافق	24	16.0	16.7	97.2
	لا أوافق بشدة	2	1.3	1.4	98.6
	لا أدرى	2	1.3	1.4	100.0
	Total	144	96.0	100.0	
Missing	System	6	4.0		
Total		150	100.0		

الكفاية و عدم النقصان

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	34	22.7	23.8	23.8
	أوافق	32	21.3	22.4	46.2
	أوافق إلى حد ما	41	27.3	28.7	74.8
	لا أوافق	33	22.0	23.1	97.9
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.1	100.0
	Total	143	95.3	100.0	
	Missing	System	7	4.7	
Total		150	100.0		

إمكانية الاعتماد عليها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	38	25.3	26.8	26.8
	أوافق	52	34.7	36.6	63.4
	أوافق إلى حد ما	44	29.3	31.0	94.4
	لا أوافق	5	3.3	3.5	97.9
	لا أدرى	3	2.0	2.1	100.0
	Total	142	94.7	100.0	
Missing	System	8	5.3		
Total		150	100.0		

ذات علاقة بالقرار المراد اتخاذه

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	32	21.3	21.9	21.9
	أوافق	56	37.3	38.4	60.3
	أوافق إلى حد ما	46	30.7	31.5	91.8
	لا أوافق	7	4.7	4.8	96.6
	لا أوافق بشدة	4	2.7	2.7	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
Missing	System	4	2.7		
Total		150	100.0		

التوارد في الزمن الذي يحتاج فيه إليها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	29	19.3	20.6	20.6
	أوافق	52	34.7	36.9	57.4
	أوافق إلى حد ما	48	32.0	34.0	91.5
	لا أوافق	9	6.0	6.4	97.9
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.1	100.0
	Total	141	94.0	100.0	
Missing	System	9	6.0		
Total		150	100.0		

إمكانية التأكيد من صحتها

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	36	24.0	25.2	25.2
	أوافق	73	48.7	51.0	76.2
	أوافق إلى حد ما	30	20.0	21.0	97.2
	لا أوافق	3	2.0	2.1	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	143	95.3	100.0	
Missing	System	7	4.7		
Total		150	100.0		

ملحق رقم (٦)

آراء المديرين بالمصارف السودانية حول جودة خدمات نظم و تقانة معلومات مصارفهم

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	35	23.3	23.3
	أوافق	42	28.0	51.3
	أوافق إلى حد ما	51	34.0	85.3
	لا أوافق	16	10.7	96.0
	لا أوافق بشدة	3	2.0	98.0
	لا أدرى	3	2.0	100.0
	Total	150	100.0	100.0

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	37	24.7	24.7
	أوافق	71	47.3	72.0
	أوافق إلى حد ما	30	20.0	92.0
	لا أوافق	9	6.0	98.0
	لا أدرى	3	2.0	100.0
	Total	150	100.0	100.0

إتاحة خيارات مختلفة لاتخاذ القرار

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	27	18.0	18.4
	أوافق	57	38.0	38.8
	أوافق إلى حد ما	40	26.7	27.2
	لا أوافق	18	12.0	12.2
	لا أوافق بشدة	2	1.3	1.4
	لا أدرى	3	2.0	2.0
	Total	147	98.0	100.0
Missing	System	3	2.0	
Total		150	100.0	

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	27	18.0	18.6	18.6
	أوافق	44	29.3	30.3	49.0
	أوافق إلى حد ما	43	28.7	29.7	78.6
	لا أافق	26	17.3	17.9	96.6
	لا أافق بشدة	2	1.3	1.4	97.9
	لا أدرى	3	2.0	2.1	
	Total	145	96.7	100.0	
Missing	System	5	3.3		
Total		150	100.0		

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية المستخدم النهائي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	25	16.7	17.4	17.4
	أوافق	45	30.0	31.3	48.6
	أوافق إلى حد ما	38	25.3	26.4	75.0
	لا أافق	25	16.7	17.4	92.4
	لا أافق بشدة	3	2.0	2.1	94.4
	لا أدرى	8	5.3	5.6	
	Total	144	96.0	100.0	
Missing	System	6	4.0		
Total		150	100.0		

ملحق رقم (٧)

أ/ مستوى رضا المديرين بالمصارف السودانية عن نظم و تقانة معلومات مصارفهم

الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات المستخدمة

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid أوفق بشدة	24	16.0	16.0	16.0
أوفق	34	22.7	22.7	38.7
أوفق إلى حد ما	57	38.0	38.0	76.7
لا أوفق	27	18.0	18.0	94.7
لا أوفق بشدة	8	5.3	5.3	100.0
Total	150	100.0	100.0	

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid أوفق بشدة	40	26.7	26.7	26.7
أوفق	62	41.3	41.3	68.0
أوفق إلى حد ما	28	18.7	18.7	86.7
لا أوفق	15	10.0	10.0	96.7
لا أوفق بشدة	3	2.0	2.0	98.7
لا أدرى	2	1.3	1.3	100.0
Total	150	100.0	100.0	

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid أوفق بشدة	41	27.3	27.3	27.3
أوفق	62	41.3	41.3	68.7
أوفق إلى حد ما	30	20.0	20.0	88.7
لا أوفق	11	7.3	7.3	96.0
لا أوفق بشدة	5	3.3	3.3	99.3
لا أدرى	1	.7	.7	100.0
Total	150	100.0	100.0	

ب/ مستوى استخدام المديرين برئاسات المصارف السودانية للنظام و التقانة المعلوماتية

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	29	19.3	20.3	20.3
	أوافق	54	36.0	37.8	58.0
	أوافق إلى حد ما	24	16.0	16.8	74.8
	لا أوافق	30	20.0	21.0	95.8
	لا أوافق بشدة	2	1.3	1.4	97.2
	لا أدرى	4	2.7	2.8	100.0
	Total	143	95.3	100.0	
Missing	System	7	4.7		
Total		150	100.0		

تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	36	24.0	24.7	24.7
	أوافق	61	40.7	41.8	66.4
	أوافق إلى حد ما	26	17.3	17.8	84.2
	لا أوافق	15	10.0	10.3	94.5
	لا أوافق بشدة	4	2.7	2.7	97.3
	لا أدرى	4	2.7	2.7	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
Missing	System	4	2.7		
Total		150	100.0		

تكرر استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	16	10.7	11.0	11.0
	أوافق	66	44.0	45.5	56.6
	أوافق إلى حد ما	44	29.3	30.3	86.9
	لا أوافق	14	9.3	9.7	96.6
	لا أوافق بشدة	1	.7	.7	97.2
	لا أدرى	4	2.7	2.8	100.0
	Total	145	96.7	100.0	
Missing	System	5	3.3		
Total		150	100.0		

ملحق رقم (٨)

أ/ آراء المديرين بالمصارف السودانية حول أثر نظم و تقانة المعلومات على الفرد

زيادة الكفاءة التنفيذية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	93	62.0	62.8	62.8
	أوافق	22	14.7	14.9	77.7
	أوافق إلى حد ما	30	20.0	20.3	98.0
	لا أوافق	1	.7	.7	98.6
	لا أوافق بشدة	1	.7	.7	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	73	48.7	50.7	50.7
	أوافق	29	19.3	20.1	70.8
	أوافق إلى حد ما	38	25.3	26.4	97.2
	لا أوافق	1	.7	.7	97.9
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.1	100.0
	Total	144	96.0	100.0	
	Missing	System	6	4.0	
Total		150	100.0		

تحسين عملية الرقابة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	71	47.3	48.6	48.6
	أوافق	32	21.3	21.9	70.5
	أوافق إلى حد ما	39	26.0	26.7	97.3
	لا أوافق بشدة	4	2.7	2.7	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
	Missing	System	4	2.7	
	Total	150	100.0		

القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	64	42.7	44.4	44.4
	أوافق	30	20.0	20.8	65.3
	أوافق إلى حد ما	42	28.0	29.2	94.4
	لا أوافق	1	.7	.7	95.1
	لا أوافق بشدة	7	4.7	4.9	100.0
	Total	144	96.0	100.0	
Missing	System	6	4.0		
Total		150	100.0		

القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	65	43.3	44.5	44.5
	أوافق	26	17.3	17.8	62.3
	أوافق إلى حد ما	43	28.7	29.5	91.8
	لا أوافق	7	4.7	4.8	96.6
	لا أوافق بشدة	5	3.3	3.4	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
Missing	System	4	2.7		
Total		150	100.0		

**ب/ آراء المديرين بالمصارف السودانية حول أثر نظم و تقانة المعلومات
على مجموعات العمل**

تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	57	38.0	38.8	38.8
	أوافق	24	16.0	16.3	55.1
	أوافق إلى حد ما	59	39.3	40.1	95.2
	لا أوافق	4	2.7	2.7	98.0
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.0	100.0
	Total	147	98.0	100.0	
Missing	System	3	2.0		
Total		150	100.0		

تحسين عملية الاتصال

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	65	43.3	43.9	43.9
	أوافق	35	23.3	23.6	67.6
	أوافق إلى حد ما	42	28.0	28.4	95.9
	لا أوافق	5	3.3	3.4	99.3
	لا أوافق بشدة	1	.7	.7	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	61	40.7	41.5	41.5
	أوافق	30	20.0	20.4	61.9
	أوافق إلى حد ما	48	32.0	32.7	94.6
	لا أوافق	4	2.7	2.7	97.3
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.0	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	147	98.0	100.0	
	Missing	System	3	2.0	
Total		150	100.0		

زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	55	36.7	37.4	37.4
	أوافق	30	20.0	20.4	57.8
	أوافق إلى حد ما	51	34.0	34.7	92.5
	لا أوافق	5	3.3	3.4	95.9
	لا أوافق بشدة	5	3.3	3.4	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	147	98.0	100.0	
	Missing	System	3	2.0	
Total		150	100.0		

ج/ آراء المديرين بالمصارف السودانية حول أثر نظم و تقانة المعلومات على المصارف

زيادة العائد على الاستثمار

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	63	42.0	42.6	42.6
	أوافق	32	21.3	21.6	64.2
	أوافق إلى حد ما	33	22.0	22.3	86.5
	لا أوافق	9	6.0	6.1	92.6
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.0	94.6
	لا أدرى	8	5.3	5.4	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

زيادة نصيب البنك من السوق

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	70	46.7	47.3	47.3
	أوافق	25	16.7	16.9	64.2
	أوافق إلى حد ما	41	27.3	27.7	91.9
	لا أوافق	3	2.0	2.0	93.9
	لا أوافق بشدة	5	3.3	3.4	97.3
	لا أدرى	4	2.7	2.7	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

تقليل التكالفة بشكل عام

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	60	40.0	41.1	41.1
	أوافق	23	15.3	15.8	56.8
	أوافق إلى حد ما	49	32.7	33.6	90.4
	لا أوافق	10	6.7	6.8	97.3
	لا أوافق بشدة	3	2.0	2.1	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	146	97.3	100.0	
Missing	System	4	2.7		
Total		150	100.0		

تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	أوافق بشدة	83	55.3	56.1	56.1
	أوافق	33	22.0	22.3	78.4
	أوافق إلى حد ما	24	16.0	16.2	94.6
	لا أافق	4	2.7	2.7	97.3
	لا أافق بشدة	3	2.0	2.0	99.3
	لا أدرى	1	.7	.7	100.0
	Total	148	98.7	100.0	
Missing	System	2	1.3		
Total		150	100.0		

ملحق رقم (٩)

أ/ أثر جودة نظم و تقانة معلومات القطاع المصرفى السوداني:

- أثر إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة:

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × الرضا الكلى عن النظم و التقانة

Crosstab

		انت راض كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	114	30	144
	لا أوافق	1	5	6
Total		115	35	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.578 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.326	1	.002		
Likelihood Ratio	10.194	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	12.494	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.290	.090	3.680	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.290	.090	3.680	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × متعة استخدام النظم و التقانة

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام النظام و التقانة		Total
إمكانية الوثوق	أوافق	أوافق	لا أافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	127	17	144
Total	لا أوافق	3	3	6
Total	Total	130	20	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.272 ^b	1	.007		
Continuity Correction ^a	4.342	1	.037		
Likelihood Ratio	4.931	1	.026		
Fisher's Exact Test				.032	.032
Linear-by-Linear Association	7.223	1	.007		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .80.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.220	.123	2.746	.007 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.220	.123	2.746	.007 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند غنخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
إمكانية الوثوق	أوافق	أوافق	لا أافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	132	12	144
Total	لا أوافق	1	5	6
Total	Total	133	17	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	32.242 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	25.211	1	.000		
Likelihood Ratio	18.013	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	32.027	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .68.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.464	.120	6.366	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.464	.120	6.366	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	105	33	138
	لا أوافق	2	3	5
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.336 ^b	1	.068		
Continuity Correction ^a	1.695	1	.193		
Likelihood Ratio	2.824	1	.093		
Fisher's Exact Test				.102	.102
Linear-by-Linear Association	3.312	1	.069		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.26.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.153	.099	1.835	.069 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.153	.099	1.835	.069 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكرًا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أتفق	
إمكانية الوثوق	أوافق	119	22	141
	لا أتفق	4	1	5
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.070 ^b	1	.791		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.066	1	.797		
Fisher's Exact Test				.581	.581
Linear-by-Linear Association	.070	1	.792		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .79.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.022	.091	.263	.793 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.022	.091	.263	.793 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	124	16	140
	لا أوافق	2	3	5
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.002 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	6.191	1	.013		
Likelihood Ratio	6.384	1	.012		
Fisher's Exact Test				.016	.016
Linear-by-Linear Association	9.933	1	.002		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .66.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.263	.128	3.255	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.263	.128	3.255	.001 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	140	3	143
	لا أوافق	5	0	5
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.107 ^b	1	.744		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.208	1	.648		
Fisher's Exact Test				.041	.049
Linear-by-Linear Association	.106	1	.744		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .10.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.450	.010	-.325	.046 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.450	.010	-.325	.046 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثق بالنظام و التقانة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تردد مقررتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثق	أوافق	136	3	139
	لا أوافق	4	1	5
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.689 ^b	1	.017		
Continuity Correction ^a	1.000	1	.317		
Likelihood Ratio	2.602	1	.107		
Fisher's Exact Test				.133	.133
Linear-by-Linear Association	5.649	1	.017		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.199	.189	2.417	.017 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.199	.189	2.417	.017 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية	أوافق	138	3	141
الوثوق	لا أوافق	4	1	5
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.788 ^b	1	.016		
Continuity Correction ^a	1.024	1	.312		
Likelihood Ratio	2.627	1	.105		
Fisher's Exact Test				.131	.131
Linear-by-Linear Association	5.749	1	.017		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.199	.189	2.438	.016 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.199	.189	2.438	.016 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية	أوافق	134	5	139
	لا أوافق	2	3	5
Total	136	8	144	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	29.263 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	19.501	1	.000		
Likelihood Ratio	11.995	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	29.060	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .28.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.451	.174	6.018	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.451	.174	6.018	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية	أوافق	132	9	141
	لا أوافق	2	3	5
Total	134	12	146	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.402 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.981	1	.001		
Likelihood Ratio	9.284	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	18.276	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .41.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.355	.153	4.557	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.355	.153	4.557	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	138	4	142
	لا أوافق	2	3	5
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	34.825 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	23.357	1	.000		
Likelihood Ratio	13.112	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	34.588	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.487	.180	6.709	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.487	.180	6.709	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	138	4	142
الوثوق	لا أوافق	4	2	6
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.783 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	7.054	1	.008		
Likelihood Ratio	6.138	1	.013		
Fisher's Exact Test				.019	.019
Linear-by-Linear Association	13.689	1	.000		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.305	.180	3.872	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.305	.180	3.872	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	136	6	142
	لا أوافق	3	2	5
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.012 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.066	1	.014		
Likelihood Ratio	5.691	1	.017		
Fisher's Exact Test				.024	.024
Linear-by-Linear Association	11.930	1	.001		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .27.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.286	.172	3.592	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.286	.172	3.592	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	135	7	142
	لا أوافق	1	4	5
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	39.317 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	29.221	1	.000		
Likelihood Ratio	17.399	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	39.050	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .37.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.517	.145	7.276	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.517	.145	7.276	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظم و التقانة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	126	17	143
	لا أوافق	2	3	5
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.568 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	5.894	1	.015		
Likelihood Ratio	6.194	1	.013		
Fisher's Exact Test				.018	.018
Linear-by-Linear Association	9.504	1	.002		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .68.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.254	.125	3.177	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.254	.125	3.177	.002 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	134	9	143
	لا أوافق	2	3	5
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.702 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.189	1	.000		
Likelihood Ratio	9.362	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	18.576	1	.000		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .41.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.355	.153	4.595	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.355	.153	4.595	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	130	11	141
	لا أوافق	2	3	5
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.176 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.752	1	.002		
Likelihood Ratio	8.292	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	15.072	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .48.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.322	.144	4.087	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.322	.144	4.087	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إمكانية الوثوق بالنظام و التقانة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
إمكانية الوثوق	أوافق	139	4	143
	لا أوافق	1	4	5
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	56.314 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	42.227	1	.000		
Likelihood Ratio	20.740	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	55.933	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .27.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.617	.154	9.470	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.617	.154	9.470	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

- أثر سرعة استجابة نظم و تقانة المعلومات لمتطلبات متخذ القرار:
- سرعة الاستجابة × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راضٌ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الإستجابة	أوافق	114	29	143
	لا أوافق	1	6	7
Total		115	35	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.973 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.524	1	.000		
Likelihood Ratio	13.023	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	15.866	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.63.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.326	.088	4.200	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.326	.088	4.200	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × المتعة عند استخدام التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام ال TECHNOLOGIA		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الإستجابة	126	17	143	
	4	3	7	
Total	130	20	150	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.539 ^b	1	.019		
Continuity Correction ^a	3.183	1	.074		
Likelihood Ratio	3.940	1	.047		
Fisher's Exact Test				.050	.050
Linear-by-Linear Association	5.502	1	.019		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .93.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.192	.119	2.382	.018 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.192	.119	2.382	.018 ^c
N of Valid Cases		150			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × الشعر بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضاك عند اتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الاستجابة	أوافق	131	12	143
	لا أوافق	2	5	7
Total		133	17	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	26.389 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	20.488	1	.000		
Likelihood Ratio	15.219	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	26.213	1	.000		
N of Valid Cases	150				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .79.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.419	.126	5.621	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.419	.126	5.621	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر إستخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الاستجابة	أوافق	106	31	137
	لا أوافق	1	5	6
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.246 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.254	1	.004		
Likelihood Ratio	9.450	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	11.167	1	.001		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.51.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.280	.089	3.469	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.280	.089	3.469	.001 ^c
	N of Valid Cases	143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم و التكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الاستجابة	أوافق	119	21	140
	لا أوافق	4	2	6
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.457 ^b	1	.227		
Continuity Correction ^a	.403	1	.525		
Likelihood Ratio	1.186	1	.276		
Fisher's Exact Test				.240	.240
Linear-by-Linear Association	1.447	1	.229		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .95.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.100	.107	1.205	.230 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.100	.107	1.205	.230 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يذكر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سرعة الاستجابة	أوافق	124	15	139
	لا أوافق	2	4	6
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.771 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.245	1	.001		
Likelihood Ratio	9.870	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	15.662	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .79.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.330	.125	4.177	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.330	.125	4.177	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	139	3	142
	لا أوافق	6	0	6
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.129 ^b	1	.719		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.251	1	.616		
Fisher's Exact Test				1.000	.882
Linear-by-Linear Association	.129	1	.720		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .12.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.030	.010	-.357	.721 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.030	.010	-.357	.721 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة القدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تردد مقررتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	136	2	138
	لا أوافق	4	2	6
Total	140	4	144	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	21.645 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.448	1	.001		
Likelihood Ratio	8.011	1	.005		
Fisher's Exact Test				.008	.008
Linear-by-Linear Association	21.494	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .17.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.388	.200	5.012	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.388	.200	5.012	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	137	3	140
	لا أوافق	5	1	6
Total	142	4	146	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.555 ^b	1	.033		
Continuity Correction ^a	.735	1	.391		
Likelihood Ratio	2.268	1	.132		
Fisher's Exact Test				.156	.156
Linear-by-Linear Association	4.523	1	.033		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .16.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.177	.175	2.153	.033 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.177	.175	2.153	.033 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	133	5	138
	لا أوافق	3	3	6
Total	136	8	144	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.570 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.560	1	.000		
Likelihood Ratio	10.481	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	23.407	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .33.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.405	.171	5.272	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.405	.171	5.272	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	131	9	140
	لا أوافق	3	3	6
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.479 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.279	1	.002		
Likelihood Ratio	7.828	1	.005		
Fisher's Exact Test				.007	.007
Linear-by-Linear Association	14.380	1	.000		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.315	.150	3.982	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.315	.150	3.982	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	138	3	141
	لا أوافق	2	4	6
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	52.857 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	39.584	1	.000		
Likelihood Ratio	19.610	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	52.498	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .29.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.600	.163	9.023	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.600	.163	9.023	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	138	3	141
	لا أوافق	4	3	7
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.442 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.934	1	.000		
Likelihood Ratio	11.622	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	28.250	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .28.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.438	.176	5.893	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.438	.176	5.893	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	136	5	141
	لا أوافق	3	3	6
Total	139	8	147	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	24.134 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.951	1	.000		
Likelihood Ratio	10.601	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	23.970	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .33.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.405	.171	5.337	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.405	.171	5.337	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	135	6	141
	لا أوافق	1	5	6
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	51.984 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	41.189	1	.000		
Likelihood Ratio	23.160	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	51.630	1	.000		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .45.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.595	.135	8.907	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.595	.135	8.907	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	126	16	142
	لا أوافق	2	4	6
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.117 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.749	1	.001		
Likelihood Ratio	9.599	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	15.015	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .81.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.320	.123	4.075	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.320	.123	4.075	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	133	9	142
	لا أوافق	3	3	6
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.729 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.452	1	.002		
Likelihood Ratio	7.905	1	.005		
Fisher's Exact Test				.007	.007
Linear-by-Linear Association	14.630	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.315	.150	4.017	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.315	.150	4.017	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	129	11	140
	لا أوافق	3	3	6
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.786 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	7.427	1	.006		
Likelihood Ratio	6.867	1	.009		
Fisher's Exact Test				.012	.012
Linear-by-Linear Association	11.706	1	.001		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .58.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.284	.141	3.556	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.284	.141	3.556	.001 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سرعة الاستجابة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
سرعة الاستجابة	أوافق	138	4	142
	لا أوافق	2	4	6
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	45.899 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	34.261	1	.000		
Likelihood Ratio	18.163	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	45.589	1	.000		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .32.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.557	.161	8.101	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.557	.161	8.101	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ أثر سهولة الوصول:

سهولة الوصول للنظم و التقانة × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راضٍ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	113	30	143
	لا أوافق		5	5
Total		113	35	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.707 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.617	1	.000		
Likelihood Ratio	14.999	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	16.594	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.18.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.336	.072	4.310	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.336	.072	4.310	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × أنت تجد متعدة عند استخدام التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعدة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	126	17	143
	لا أوافق	3	2	5
Total		129	19	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.412 ^b	1	.065		
Continuity Correction ^a	1.362	1	.243		
Likelihood Ratio	2.423	1	.120		
Fisher's Exact Test				.124	.124
Linear-by-Linear Association	3.389	1	.066		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .64.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.152	.122	1.856	.065 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.152	.122	1.856	.065 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضي عند غتخدامك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	131	12	143
	لا أؤافق		5	5
Total		131	17	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	39.877 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	31.375	1	.000		
Likelihood Ratio	23.110	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	39.607	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.519	.101	7.338	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.519	.101	7.338	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × استخدام عل النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	104	32	136
	لا أؤافق	2	3	5
Total		106	35	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.437 ^b	1	.064		
Continuity Correction ^a	1.761	1	.185		
Likelihood Ratio	2.895	1	.089		
Fisher's Exact Test				.098	.098
Linear-by-Linear Association	3.413	1	.065		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.156	.100	1.864	.064 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.156	.100	1.864	.064 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		يستخدمك للنظم و التكنولوجيا ليس حکراً على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	117	22	139
	لا أوافق	5		5
Total		122	22	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.934 ^b	1	.334		
Continuity Correction ^a	.111	1	.738		
Likelihood Ratio	1.690	1	.194		
Fisher's Exact Test				1.000	.431
Linear-by-Linear Association	.928	1	.335		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .76.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.081	.020	-.963	.337 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.081	.020	-.963	.337 ^c
	N of Valid Cases	144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	123	15	138
	لا أوافق	2	3	5
Total		125	18	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.585 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.591	1	.010		
Likelihood Ratio	6.628	1	.010		
Fisher's Exact Test				.014	.014
Linear-by-Linear Association	10.511	1	.001		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .63.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.272	.131	3.357	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.272	.131	3.357	.001 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	138	3	141
	لا أوافق	5	0	5
Total	143	3	146	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.109 ^b	1	.742		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.211	1	.646		
Fisher's Exact Test				1.000	.900
Linear-by-Linear Association	.108	1	.743		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .10.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.027	.010	-.327	.744 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.027	.010	-.327	.744 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقدرتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	133	4	137
	لا أوافق	5	0	5
Total		138	4	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.150 ^b	1	.698		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.291	1	.590		
Fisher's Exact Test				1.000	.865
Linear-by-Linear Association	.149	1	.699		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.033	.011	-.385	.701 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.033	.011	-.385	.701 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	135	4	139
	لا أوافق	5	0	5
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.148 ^b	1	.700		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.287	1	.592		
Fisher's Exact Test				1.000	.867
Linear-by-Linear Association	.147	1	.701		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.032	.011	-.382	.703 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.032	.011	-.382	.703 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	130	7	137
	لا أوافق	4	1	5
Total		134	8	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.012 ^b	1	.156		
Continuity Correction ^a	.186	1	.666		
Likelihood Ratio	1.286	1	.257		
Fisher's Exact Test				.255	.255
Linear-by-Linear Association	1.998	1	.158		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .28.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.119	.143	1.418	.158 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.119	.143	1.418	.158 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول		128	11	139
لا أوافق		4	1	5
Total		132	12	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.923 ^b	1	.337		
Continuity Correction ^a	.019	1	.891		
Likelihood Ratio	.694	1	.405		
Fisher's Exact Test				.357	.357
Linear-by-Linear Association	.917	1	.338		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .42.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.080	.120	.957	.340 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.080	.120	.957	.340 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	136	4	140
	لا أوافق	2	3	5
Total		138	7	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	34.309 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	22.999	1	.000		
Likelihood Ratio	13.031	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	34.073	1	.000		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.486	.180	6.658	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.486	.180	6.658	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	138	3	141
	لا أوافق	2	3	5
Total		140	6	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	41.040 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	27.668	1	.000		
Likelihood Ratio	14.285	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	40.759	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .21.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.530	.185	7.504	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.530	.185	7.504	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	136	4	140
	لا أوافق	2	3	5
Total		138	7	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	34.309 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	22.999	1	.000		
Likelihood Ratio	13.031	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	34.073	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.486	.180	6.658	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.486	.180	6.658	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	132	8	140	
	2	3	5	
Total	134	11	145	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20.293 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.288	1	.000		
Likelihood Ratio	9.819	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	20.153	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .38.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.374	.157	4.824	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.374	.157	4.824	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	125	16	141
	لا أوافق	2	3	5
Total		127	19	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.097 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.257	1	.012		
Likelihood Ratio	6.422	1	.011		
Fisher's Exact Test				.016	.016
Linear-by-Linear Association	10.028	1	.002		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .65.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.263	.128	3.271	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.263	.128	3.271	.001 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	132	9	141
	لا أوافق	3	2	5
Total		135	11	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.833 ^b	1	.005		
Continuity Correction ^a	3.751	1	.053		
Likelihood Ratio	4.365	1	.037		
Fisher's Exact Test				.046	.046
Linear-by-Linear Association	7.779	1	.005		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .38.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	128	11	139
	لا أوافق	3	2	5
Total		131	13	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.050 ^b	1	.014		
Continuity Correction ^a	2.774	1	.096		
Likelihood Ratio	3.675	1	.055		
Fisher's Exact Test				.065	.065
Linear-by-Linear Association	6.008	1	.014		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .45.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.205	.143	2.496	.014 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.205	.143	2.496	.014 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

سهولة الوصول للنظم و التقانة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق سهولة الوصول	أوافق	135	6	141
	لا أوافق	3	2	5
Total		138	8	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.912 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.010	1	.014		
Likelihood Ratio	5.665	1	.017		
Fisher's Exact Test				.024	.024
Linear-by-Linear Association	11.831	1	.001		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .27.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.286	.172	3.577	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.286	.172	3.577	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ أثر تكلفة التشغيل الاقتصادي:

تكلفة التشغيل الاقتصادي × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راضٍ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	102	21	123
	لا أوافق	12	14	26
Total		114	35	149

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.149 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	14.168	1	.000		
Likelihood Ratio	14.126	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	16.041	1	.000		
N of Valid Cases	149				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.
11.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.329	.092	4.227	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.329	.092	4.227	.000 ^c
N of Valid Cases		149			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	110	13	123
	لا أوافق	19	7	26
Total		129	20	149

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.940 ^b	1	.026		
Continuity Correction ^a	3.633	1	.057		
Likelihood Ratio	4.223	1	.040		
Fisher's Exact Test				.051	.035
Linear-by-Linear Association	4.906	1	.027		
N of Valid Cases	149				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.182	.099	2.245	.026 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.182	.099	2.245	.026 ^c
N of Valid Cases		149			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند عتّهذاك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	115	8	123
	لا أوافق	17	9	26
Total		132	17	149

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.780 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	14.115	1	.000		
Likelihood Ratio	13.053	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	16.668	1	.000		
N of Valid Cases	149				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.97.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.336	.104	4.319	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.336	.104	4.319	.000 ^c
N of Valid Cases		149			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادية × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	96	24	120
	لا أوافق	10	12	22
Total		106	36	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.724 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.969	1	.002		
Likelihood Ratio	10.379	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.001
Linear-by-Linear Association	11.641	1	.001		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5. 58.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.287	.094	3.549	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.287	.094	3.549	.001 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		يستخدمك للنظم والتكنولوجيا ليس حرا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تكلفة تشغيلها	105	16	121
	لا أوافق	17	7	24
Total		122	23	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.815 ^b	1	.051		
Continuity Correction ^a	2.713	1	.100		
Likelihood Ratio	3.338	1	.068		
Fisher's Exact Test				.066	.056
Linear-by-Linear Association	3.788	1	.052		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.81.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.162	.098	1.966	.051 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.162	.098	1.966	.051 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تكلفة تشغيلها	107	14	121
	لا أوافق	19	5	24
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.509 ^b	1	.219		
Continuity Correction ^a	.805	1	.370		
Likelihood Ratio	1.355	1	.244		
Fisher's Exact Test				.316	.181
Linear-by-Linear Association	1.499	1	.221		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.102	.096	1.226	.222 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.102	.096	1.226	.222 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءاتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	121	2	123
	لا أوافق	23	1	24
Total	144	3	147	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.648 ^b	1	.421		
Continuity Correction ^a	.000	1	.987		
Likelihood Ratio	.532	1	.466		
Fisher's Exact Test				.417	.417
Linear-by-Linear Association	.644	1	.422		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.066	.106	.802	.424 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.066	.106	.802	.424 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادية × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقدرتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تكلفة تشغيلها	117	2	119
	لا أوافق	22	2	24
Total		139	4	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.251 ^b	1	.071		
Continuity Correction ^a	1.265	1	.261		
Likelihood Ratio	2.421	1	.120		
Fisher's Exact Test				.131	.131
Linear-by-Linear Association	3.228	1	.072		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .67.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.151	.116	1.811	.072 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.151	.116	1.811	.072 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

	تحسين عملية الرقابة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكافة تشغيلها	122	1	123
لا أوافق	19	3	22
Total	141	4	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.440 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	7.159	1	.007		
Likelihood Ratio	7.470	1	.006		
Fisher's Exact Test				.011	.011
Linear-by-Linear Association	11.361	1	.001		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .61.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.281	.117	3.500	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.281	.117	3.500	.001 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

	القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكافة تشغيلها	114	5	119
لا أوافق	21	3	24
Total	135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.604 ^b	1	.107		
Continuity Correction ^a	1.270	1	.260		
Likelihood Ratio	2.110	1	.146		
Fisher's Exact Test				.131	.131
Linear-by-Linear Association	2.586	1	.108		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 34.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.135	.108	1.617	.108 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.135	.108	1.617	.108 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	110	11	121
	لا أوافق	23	1	24
Total		133	12	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.640 ^b	1	.424		
Continuity Correction ^a	.155	1	.693		
Likelihood Ratio	.746	1	.388		
Fisher's Exact Test				.691	.375
Linear-by-Linear Association	.635	1	.425		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 99.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.066	.064	-.796	.427 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.066	.064	-.796	.427 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تكلفة تشغيلها	120	2	122
لا	أوافق	19	5	24
Total		139	7	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.186 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.254	1	.000		
Likelihood Ratio	11.213	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	16.075	1	.000		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 15.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.333	.112	4.237	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.333	.112	4.237	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

	تحسين عملية الاتصال		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكالفة تشغيلها	119	3	122
لا أوافق	22	3	25
Total	141	6	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.824 ^b	1	.028		
Continuity Correction ^a	2.695	1	.101		
Likelihood Ratio	3.631	1	.057		
Fisher's Exact Test				.062	.062
Linear-by-Linear Association	4.791	1	.029		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

02.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.181	.113	2.218	.028 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.181	.113	2.218	.028 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

	زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكالفة تشغيلها	119	3	122
لا أوافق	19	5	24
Total	138	8	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.073 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.766	1	.002		
Likelihood Ratio	9.298	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	12.984	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 32.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.299	.113	3.763	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.299	.113	3.763	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق تكفة تشغيلها	أوافق	116	6	122
	لا أتفق	19	5	24
Total	135	11		146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.292 ^b	1	.007		
Continuity Correction ^a	5.186	1	.023		
Likelihood Ratio	5.625	1	.018		
Fisher's Exact Test				.019	.019
Linear-by-Linear Association	7.242	1	.007		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 81.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.223	.110	2.751	.007 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.223	.110	2.751	.007 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	110	13	123
	لا أوافق	17	7	24
Total		127	20	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.909 ^b	1	.015		
Continuity Correction ^a	4.433	1	.035		
Likelihood Ratio	4.957	1	.026		
Fisher's Exact Test				.024	.024
Linear-by-Linear Association	5.869	1	.015		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3. 27.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.200	.102	2.464	.015 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.200	.102	2.464	.015 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

	زيادة نصيب البنك من السوق		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	116	7	123
لا أوافق	19	5	24
Total	135	12	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.142 ^b	1	.013		
Continuity Correction ^a	4.288	1	.038		
Likelihood Ratio	4.840	1	.028		
Fisher's Exact Test				.027	.027
Linear-by-Linear Association	6.100	1	.014		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 96.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.204	.108	2.514	.013 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.204	.108	2.514	.013 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

	تقليل التكلفة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	116	6	122
لا أوافق	15	8	23
Total	131	14	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19.787 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	16.511	1	.000		
Likelihood Ratio	14.490	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	19.650	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 22.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.369	.110	4.754	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.369	.110	4.754	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكلفة التشغيل الاقتصادي × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تكلفة تشغيلها	أوافق	117	6	123
	لا أوافق	22	2	24
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.466 ^b	1	.495		
Continuity Correction ^a	.036	1	.849		
Likelihood Ratio	.417	1	.519		
Fisher's Exact Test				.617	.386
Linear-by-Linear Association	.463	1	.496		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 31.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.056	.096	.679	.498 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.056	.096	.679	.498 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ أثر مرونة النظم و التقانة:

مرونة النظم و التقانة × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راض كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أافق	
أوافق المرونة	أوافق	110	24	134
	لا أافق	1	9	10
Total		111	33	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	27.376 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	23.447	1	.000		
Likelihood Ratio	22.551	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	27.186	1	.000		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.29.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.436	.084	5.773	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.436	.084	5.773	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرؤنة النظم و التقانة × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أافق	
أوافق المرونة	أوافق	119	15	134
	لا أافق	5	5	10
Total		124	20	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.717 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.697	1	.003		
Likelihood Ratio	8.236	1	.004		
Fisher's Exact Test				.005	.005
Linear-by-Linear Association	11.636	1	.001		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.39.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.285	.119	3.546	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.285	.119	3.546	.001 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرؤنة النظم و التقانة × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند عتّهذاك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أافق	
أوافق المرونة	أوافق	125	9	134
	لا أافق	2	8	10
Total		127	17	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	47.999 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	41.218	1	.000		
Likelihood Ratio	28.553	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	47.665	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.18.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.577	.112	8.426	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.577	.112	8.426	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x استخدام النظم الفرعية إلى جانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق المرونة	أوافق	102	29	131
	لا أؤافق	3	5	8
Total		105	34	139

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.648 ^b	1	.010		
Continuity Correction ^a	4.643	1	.031		
Likelihood Ratio	5.570	1	.018		
Fisher's Exact Test				.021	.021
Linear-by-Linear Association	6.600	1	.010		
N of Valid Cases	139				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.96.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.219	.100	2.623	.010 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.219	.100	2.623	.010 ^c
N of Valid Cases		139			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم و التكنولوجيا ليس حبرا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق المرونة	أوافق	112	20	132
	لا أوافق	5	3	8
Total		117	23	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.744 ^b	1	.098		
Continuity Correction ^a	1.358	1	.244		
Likelihood Ratio	2.207	1	.137		
Fisher's Exact Test				.125	.125
Linear-by-Linear Association	2.724	1	.099		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.31.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.140	.110	1.661	.099 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.140	.110	1.661	.099 ^c
N of Valid Cases		140			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	116	15	131
	لا أوافق	4	4	8
Total	120	19	139	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.495 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	6.509	1	.011		
Likelihood Ratio	6.579	1	.010		
Fisher's Exact Test				.013	.013
Linear-by-Linear Association	9.426	1	.002		
N of Valid Cases	139				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.09.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.261	.124	3.169	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.261	.124	3.169	.002 ^c
	N of Valid Cases	139			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	131	3	134
	لا أوافق	8	0	8
Total	139	3	142	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.183 ^b	1	.669		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.352	1	.553		
Fisher's Exact Test				1.000	.839
Linear-by-Linear Association	.182	1	.670		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .17.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.036	.012	-.425	.671 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.036	.012	-.425	.671 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تردد مقدرتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق المرونة	أوافق	128	2	130
	لا أؤافق	6	2	8
Total		134	4	138

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.739 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	7.582	1	.006		
Likelihood Ratio	6.547	1	.011		
Fisher's Exact Test				.017	.017
Linear-by-Linear Association	14.632	1	.000		
N of Valid Cases	138				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .23.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.327	.181	4.033	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.327	.181	4.033	.000 ^c
N of Valid Cases		138			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	131	3	134
	لا أوافق	7	1	8
Total		138	4	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.904 ^b	1	.088		
Continuity Correction ^b	.365	1	.546		
Likelihood Ratio	1.686	1	.194		
Fisher's Exact Test				.209	.209
Linear-by-Linear Association	2.883	1	.090		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .23.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.143	.155	1.710	.090 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.143	.155	1.710	.090 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرؤنة النظم و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرؤنة	أوافق	125	5	130
	لا أوافق	5	3	8
Total	130	8	138	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.630 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.075	1	.002		
Likelihood Ratio	8.121	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	15.516	1	.000		
N of Valid Cases	138				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .46.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.337	.160	4.168	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.337	.160	4.168	.000 ^c
N of Valid Cases		138			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرؤنة النظم و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرؤنة	أوافق	123	9	132
	لا أوافق	5	3	8
Total	128	12	140	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.061 ^b	1	.003		
Continuity Correction ^a	5.569	1	.018		
Likelihood Ratio	5.605	1	.018		
Fisher's Exact Test				.021	.021
Linear-by-Linear Association	8.996	1	.003		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .69.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.254	.141	3.090	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.254	.141	3.090	.002 ^c
N of Valid Cases		140			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في إتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق المرونة	أوافق	130	3	133
	لا أوافق	4	4	8
Total		134	7	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	36.459 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	27.041	1	.000		
Likelihood Ratio	15.914	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	36.200	1	.000		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .40.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.509	.162	6.962	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.509	.162	6.962	.000 ^c
N of Valid Cases		141			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	130	3	133
	لا أوافق	6	3	9
Total	136	6	142	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20.118 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.172	1	.000		
Likelihood Ratio	9.572	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	19.977	1	.000		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .38.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.376	.165	4.807	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.376	.165	4.807	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	128	5	133
	لا أوافق	5	3	8
Total	133	8	141	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.052 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.366	1	.001		
Likelihood Ratio	8.243	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	15.938	1	.000		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .45.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.337	.160	4.226	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.337	.160	4.226	.000 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	126	7	133
	لا أوافق	4	4	8
Total	130	11	141	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20.997 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.238	1	.000		
Likelihood Ratio	11.300	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	20.848	1	.000		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .62.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.386	.148	4.932	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.386	.148	4.932	.000 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	120	14	134
	لا أوافق	4	4	8
Total		124	18	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.669 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	7.395	1	.007		
Likelihood Ratio	7.152	1	.007		
Fisher's Exact Test				.009	.009
Linear-by-Linear Association	10.594	1	.001		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.01.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.274	.126	3.372	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.274	.126	3.372	.001 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة x زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	127	7	134
	لا أوافق	5	3	8
Total		132	10	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.014 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	7.589	1	.006		
Likelihood Ratio	6.804	1	.009		
Fisher's Exact Test				.012	.012
Linear-by-Linear Association	11.929	1	.001		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .56.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.291	.150	3.597	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.291	.150	3.597	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	123	9	132
	لا أوافق	5	3	8
Total	128	12	140	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.061 ^b	1	.003		
Continuity Correction ^a	5.569	1	.018		
Likelihood Ratio	5.605	1	.018		
Fisher's Exact Test				.021	.021
Linear-by-Linear Association	8.996	1	.003		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .69.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.254	.141	3.090	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.254	.141	3.090	.002 ^c
N of Valid Cases		140			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مرونة النظم و التقانة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
المرونة	أوافق	129	5	134
	لا أوافق	5	3	8
Total	134	8	142	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.193 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.464	1	.001		
Likelihood Ratio	8.283	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	16.079	1	.000		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .45.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.338	.160	4.245	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.338	.160	4.245	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

ب/ أثر جودة خدمات نظم تقانة معلومات القطاع المصرفي السوداني:

▪ اثر تمكين النظم و التقانة من معرفة حاجات و توقعات العميل:

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	105	23	128
لا أوافق		10	12	22
Total		115	35	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.040 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.070	1	.001		
Likelihood Ratio	12.110	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	13.946	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.

13.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.306	.094	3.909	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.306	.094	3.909	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	118	10	128
لا أوافق		12	10	22
Total		130	20	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.020 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	19.877	1	.000		
Likelihood Ratio	17.299	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	22.866	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.93.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.392	.105	5.180	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.392	.105	5.180	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند عنايتك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق العميل	تمكّن من حاجات	120	8	128
	لا أوافق	13	9	22
Total		133	17	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	22.442 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	19.125	1	.000		
Likelihood Ratio	16.411	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	22.292	1	.000		
N of Valid Cases	150				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.387	.108	5.103	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.387	.108	5.103	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	96	26	122
	لا أوافق	11	10	21
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.582 ^b	1	.010		
Continuity Correction ^a	5.260	1	.022		
Likelihood Ratio	5.905	1	.015		
Fisher's Exact Test				.015	.014
Linear-by-Linear Association	6.536	1	.011		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.
29.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.215	.094	2.608	.010 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.215	.094	2.608	.010 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكرًا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	110	15	125
	لا أوافق	13	8	21
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.225 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	7.364	1	.007		
Likelihood Ratio	7.542	1	.006		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	9.162	1	.002		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.31.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.251	.103	3.116	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.251	.103	3.116	.002 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	113	11	124
	لا أوافق	13	8	21
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.470 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.026	1	.001		
Likelihood Ratio	10.424	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	13.377	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.75.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.305	.108	3.827	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.305	.108	3.827	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من حاجات العميل	124	3	127
لا أوافق		21	0	21
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.506 ^b	1	.477		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.928	1	.335		
Fisher's Exact Test				1.000	.630
Linear-by-Linear Association	.503	1	.478		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .43.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.058	.018	-.708	.480 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.058	.018	-.708	.480 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تزايد مقدرتكم على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكّن من حاجات العميل	أوافق	121	2	123
	لا أوافق	19	2	21
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.143 ^b	1	.042		
Continuity Correction ^a	1.735	1	.188		
Likelihood Ratio	2.904	1	.088		
Fisher's Exact Test				.102	.102
Linear-by-Linear Association	4.114	1	.043		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .58.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.170	.122	2.051	.042 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.170	.122	2.051	.042 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكّن من حاجات العميل	أوافق	124	1	125
	لا أوافق	18	3	21
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.271 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	7.732	1	.005		
Likelihood Ratio	7.794	1	.005		
Fisher's Exact Test				.009	.009
Linear-by-Linear Association	12.187	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .58.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.290	.120	3.635	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.290	.120	3.635	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	121	3	124
	لا أوافق	15	5	20
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.736 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.709	1	.000		
Likelihood Ratio	11.043	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	16.620	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.11.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.341	.121	4.321	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.341	.121	4.321	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	117	8	125
لا أوافق		17	4	21
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.813 ^b	1	.051		
Continuity Correction ^a	2.320	1	.128		
Likelihood Ratio	3.045	1	.081		
Fisher's Exact Test				.073	.073
Linear-by-Linear Association	3.786	1	.052		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 73.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.162	.109	1.965	.051 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.162	.109	1.965	.051 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تمكن من حاجات العميل	أوافق	124	2	126
	لا أوافق	16	5	21
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19.600 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.006	1	.000		
Likelihood Ratio	12.691	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	19.467	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

00.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.365	.117	4.723	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.365	.117	4.723	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تمكن من حاجات العميل	أوافق	123	3	126
	لا أوافق	19	3	22
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.100 ^b	1	.014		
Continuity Correction ^a	3.550	1	.060		
Likelihood Ratio	4.339	1	.037		
Fisher's Exact Test				.043	.043
Linear-by-Linear Association	6.059	1	.014		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.203	.118	2.505	.013 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.203	.118	2.505	.013 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق العميل	تمكن من حاجات	120	6	126
	لا أوافق	19	2	21
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.793 ^b	1	.373		
Continuity Correction ^a	.138	1	.711		
Likelihood Ratio	.680	1	.410		
Fisher's Exact Test				.320	.320
Linear-by-Linear Association	.788	1	.375		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.073	.101	.887	.377 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.073	.101	.887	.377 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تمكّن من حاجات العميل	أوافق	118	8	126
	لا أوافق	18	3	21
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.638 ^b	1	.201		
Continuity Correction ^a	.692	1	.406		
Likelihood Ratio	1.376	1	.241		
Fisher's Exact Test				.194	.194
Linear-by-Linear Association	1.627	1	.202		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.106	.103	1.278	.203 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.106	.103	1.278	.203 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أتفق	
تمكين من حاجات العميل	أوافق	112	15	127
	لا أتفق	16	5	21
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.220 ^b	1	.136		
Continuity Correction ^a	1.312	1	.252		
Likelihood Ratio	1.935	1	.164		
Fisher's Exact Test				.165	.128
Linear-by-Linear Association	2.205	1	.138		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.84.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.122	.098	1.491	.138 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.122	.098	1.491	.138 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أتفق	
تمكين من حاجات العميل	أوافق	116	11	127
	لا أتفق	20	1	21
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.368 ^b	1	.544		
Continuity Correction ^a	.031	1	.861		
Likelihood Ratio	.417	1	.518		
Fisher's Exact Test				1.000	.468
Linear-by-Linear Association	.365	1	.546		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 70.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.050	.067	-.603	.547 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.050	.067	-.603	.547 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكين من حاجات العميل	112	13	125
لا أوافق		20	1	21
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.659 ^b	1	.417		
Continuity Correction ^a	.169	1	.681		
Likelihood Ratio	.773	1	.379		
Fisher's Exact Test				.693	.368
Linear-by-Linear Association	.655	1	.418		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 01.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.067	.063	-.808	.420 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.067	.063	-.808	.420 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من معرفة حاجات و توقعات العميل × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من حاجات العميل	120	7	127
	لا أوافق	20	1	21
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.020 ^b	1	.888		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.020	1	.886		
Fisher's Exact Test				1.000	.683
Linear-by-Linear Association	.020	1	.888		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 14.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.012	.078	-.140	.889 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.012	.078	-.140	.889 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ أثر تمكين النظم و التقانة من تقديم خدمات عالية الجودة للعميل:

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × الرضا الكلي عن النظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راضٍ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	113	25	138
	لا أوافق	2	10	12
Total		115	35	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	26.249 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	22.730	1	.000		
Likelihood Ratio	21.580	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	26.074	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.80.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.418	.087	5.603	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.418	.087	5.603	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	127	11	138
	لا أوافق	3	9	12
Total		130	20	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	42.924 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	37.320	1	.000		
Likelihood Ratio	27.561	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	42.638	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.60.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.535	.108	7.703	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.535	.108	7.703	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند اتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق	تمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	128	10	138
	لا أؤافق	5	7	12
Total		133	17	150

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.673 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	23.814	1	.000		
Likelihood Ratio	17.977	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	28.482	1	.000		
N of Valid Cases	150				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.36.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.437	.121	5.914	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.437	.121	5.914	.000 ^c
N of Valid Cases		150			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	تتمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	103	29	132
	لا أتفق	4	7	11
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.358 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	7.277	1	.007		
Likelihood Ratio	7.952	1	.005		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	9.293	1	.002		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.77.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.256	.097	3.142	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.256	.097	3.142	.002 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تنوع مجالات استخدام النظم والتكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	118	17	135
	لا أوافق	5	6	11
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.489 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.513	1	.001		
Likelihood Ratio	9.811	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	13.396	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.73.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.304	.113	3.829	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.304	.113	3.829	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	118	16	134
	لا أوافق	8	3	11
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.099 ^b	1	.147		
Continuity Correction ^a	.968	1	.325		
Likelihood Ratio	1.713	1	.191		
Fisher's Exact Test				.159	.159
Linear-by-Linear Association	2.084	1	.149		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.44.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.120	.107	1.449	.149 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.120	.107	1.449	.149 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية	135	2	137
لا	أوافق	10	1	11
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.986 ^b	1	.084		
Continuity Correction ^a	.380	1	.538		
Likelihood Ratio	1.750	1	.186		
Fisher's Exact Test				.208	.208
Linear-by-Linear Association	2.966	1	.085		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .22.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.142	.149	1.734	.085 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.142	.149	1.734	.085 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية×زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تردد مفترتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	130	3	133
لا	أوافق	10	1	11
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.758 ^b	1	.185		
Continuity Correction ^a	.138	1	.710		
Likelihood Ratio	1.172	1	.279		
Fisher's Exact Test				.275	.275
Linear-by-Linear Association	1.745	1	.186		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .31.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.110	.135	1.325	.187 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.110	.135	1.325	.187 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	133	2	135
تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	لا أوافق	9	2	11
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.646 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	5.301	1	.021		
Likelihood Ratio	5.418	1	.020		
Fisher's Exact Test				.029	.029
Linear-by-Linear Association	10.573	1	.001		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .30.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.270	.160	3.365	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.270	.160	3.365	.001 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	128	5	133
تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	لا أوافق	8	3	11
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.705 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.693	1	.010		
Likelihood Ratio	6.283	1	.012		
Fisher's Exact Test				.015	.015
Linear-by-Linear Association	10.631	1	.001		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .61.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.273	.145	3.377	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.273	.145	3.377	.001 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	124	11	135
	لا أوافق	10	1	11
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.012 ^b	1	.913		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.012	1	.914		
Fisher's Exact Test				1.000	.624
Linear-by-Linear Association	.012	1	.913		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .90.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.009	.086	.109	.914 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.009	.086	.109	.914 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	132	4	136
لا أوافق		8	3	11
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.285 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	8.462	1	.004		
Likelihood Ratio	7.302	1	.007		
Fisher's Exact Test				.009	.009
Linear-by-Linear Association	13.195	1	.000		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .52.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.301	.150	3.796	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.301	.150	3.796	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	131	5	136
لا	أوافق	11	1	12
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.615 ^b	1	.433		
Continuity Correction ^a	.000	1	.984		
Likelihood Ratio	.489	1	.484		
Fisher's Exact Test				.403	.403
Linear-by-Linear Association	.611	1	.435		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.064	.111	.780	.436 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.064	.111	.780	.436 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	131	5	136
لا	أوافق	8	3	11
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.011 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.903	1	.009		
Likelihood Ratio	6.395	1	.011		
Fisher's Exact Test				.014	.014
Linear-by-Linear Association	10.936	1	.001		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .60.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.274	.145	3.426	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.274	.145	3.426	.001 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	128	8	136
	لا أوافق	8	3	11
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.726 ^b	1	.010		
Continuity Correction ^a	3.991	1	.046		
Likelihood Ratio	4.449	1	.035		
Fisher's Exact Test				.037	.037
Linear-by-Linear Association	6.680	1	.010		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .82.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.214	.131	2.637	.009 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.214	.131	2.637	.009 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
تمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية	أوافق	119	18	137
	لا أوافق	9	2	11
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.222 ^b	1	.638		
Continuity Correction ^a	.000	1	.990		
Likelihood Ratio	.205	1	.651		
Fisher's Exact Test				.645	.454
Linear-by-Linear Association	.220	1	.639		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.039	.092	.468	.641 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.039	.092	.468	.641 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	126	11	137
لا	أوافق	10	1	11
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.015 ^b	1	.901		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.015	1	.903		
Fisher's Exact Test				1.000	.619
Linear-by-Linear Association	.015	1	.902		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.010	.086	.123	.902 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.010	.086	.123	.902 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكّن من تقديم خدمات ذات جودة عالية	121	14	135
لا	أوافق	11	0	11
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.262 ^b	1	.261		
Continuity Correction ^a	.349	1	.555		
Likelihood Ratio	2.311	1	.128		
Fisher's Exact Test				.601	.316
Linear-by-Linear Association	1.253	1	.263		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.05.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.093	.019	-1.120	.264 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.093	.019	-1.120	.264 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

التمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تمكين من تقديم خدمات ذات جودة عالية	130	7	137
لا أوافق		10	1	11
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.316 ^b	1	.574		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.269	1	.604		
Fisher's Exact Test				.469	.469
Linear-by-Linear Association	.314	1	.576		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .59.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.046	.102	.559	.577 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.046	.102	.559	.577 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ أثر مقدرتها على إتاحة خيارات مختلفة لمتخذ القرار:

إتاحة خيارات مختلفة لمتخذ القرار × الرضا الكلي عن النظم و تكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت راضٌ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	104	20	124
لا	أوافق	10	13	23
Total		114	33	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.183 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.936	1	.000		
Likelihood Ratio	15.505	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	18.059	1	.000		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.
- 16.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.352	.095	4.524	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.352	.095	4.524	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتخذ القرار × المتعة عند استخدام النظم والتكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	116	8	124
لا	أوافق	11	12	23
Total		127	20	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	34.506 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	30.725	1	.000		
Likelihood Ratio	25.767	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	34.271	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.13.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.484	.102	6.669	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.484	.102	6.669	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتخذ القرار × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند غياب إتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	118	6	124
لا	أوافق	12	11	23
Total		130	17	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	35.056 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	30.978	1	.000		
Likelihood Ratio	25.411	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	34.817	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.66.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.488	.103	6.738	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.488	.103	6.738	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لتخاذل القرار × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر إستخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	93	28	121
	لا أؤافق	12	8	20
Total		105	36	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.566 ^b	1	.109		
Continuity Correction ^a	1.756	1	.185		
Likelihood Ratio	2.370	1	.124		
Fisher's Exact Test				.163	.096
Linear-by-Linear Association	2.548	1	.110		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5. 11.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.135	.093	1.605	.111 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.135	.093	1.605	.111 ^c
N of Valid Cases		141			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات في مجالات استخدام النظم والتكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس		Total
		حررا على مجال معين	لا	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	107	15	122
	لإتخاذ القرار	14	8	22
Total		121	23	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8.045 ^b	1	.005		
Continuity Correction ^a	6.352	1	.012		
Likelihood Ratio	6.697	1	.010		
Fisher's Exact Test				.009	.009
Linear-by-Linear Association	7.989	1	.005		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.51.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.236	.103	2.899	.004 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.236	.103	2.899	.004 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتحادة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	110	11	121
لا	أوافق	14	8	22
Total		124	19	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.018 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.767	1	.002		
Likelihood Ratio	9.492	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	11.934	1	.001		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.92.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.290	.107	3.597	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.290	.107	3.597	.000 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتحادة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	121	2	123
لا	أوافق	21	1	22
Total		142	3	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.785 ^b	1	.376		
Continuity Correction ^a	.005	1	.942		
Likelihood Ratio	.627	1	.429		
Fisher's Exact Test				.392	.392
Linear-by-Linear Association	.780	1	.377		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .46.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.074	.110	.882	.379 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.074	.110	.882	.379 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تزيد مقدرتكم على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لاتخاذ القرار	119	1	120
لا أوافق		19	3	22
Total		138	4	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.132 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.947	1	.008		
Likelihood Ratio	7.350	1	.007		
Fisher's Exact Test				.012	.012
Linear-by-Linear Association	11.054	1	.001		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .62.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.280	.117	3.451	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.280	.117	3.451	.001 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القراء × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	120	3	123
لا أوافق	لإتخاذ القراء	19	1	20
Total		139	4	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.415 ^b	1	.519		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.351	1	.553		
Fisher's Exact Test				.456	.456
Linear-by-Linear Association	.412	1	.521		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .56.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.054	.104	.641	.523 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.054	.104	.641	.523 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	120	2	122
لا أوافق	لإتخاذ القرار	14	6	20
Total		134	8	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	25.997 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	20.936	1	.000		
Likelihood Ratio	16.718	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	25.813	1	.000		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
13.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.428	.116	5.601	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.428	.116	5.601	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	115	7	122
لا أوافق	لإتخاذ القرار	17	5	22
Total		132	12	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.043 ^b	1	.008		
Continuity Correction ^a	4.994	1	.025		
Likelihood Ratio	5.423	1	.020		
Fisher's Exact Test				.020	.020
Linear-by-Linear Association	6.994	1	.008		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 83.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.221	.112	2.702	.008 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.221	.112	2.702	.008 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتخذ القرار × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة للاتخاذ القرار	121	2	123
لا أوافق		17	5	22
Total		138	7	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.086 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.785	1	.000		
Likelihood Ratio	12.062	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	17.961	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.353	.115	4.514	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.353	.115	4.514	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القراء × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	119	4	123
لا أوافق		21	2	23
Total		140	6	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.457 ^b	1	.227		
Continuity Correction ^a	.403	1	.525		
Likelihood Ratio	1.186	1	.276		
Fisher's Exact Test				.240	.240
Linear-by-Linear Association	1.447	1	.229		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .95.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.100	.107	1.205	.230 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.100	.107	1.205	.230 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	121	2	123
	لاتخاذ القرار	16	6	22
Total	137	8	145	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.548 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.885	1	.000		
Likelihood Ratio	15.682	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	23.385	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

21.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.403	.112	5.265	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.403	.112	5.265	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	117	6	123
	لاتخاذ القرار	17	5	22
Total	134	11	145	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8.481 ^b	1	.004		
Continuity Correction ^a	6.126	1	.013		
Likelihood Ratio	6.348	1	.012		
Fisher's Exact Test				.013	.013
Linear-by-Linear Association	8.422	1	.004		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 67.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.242	.114	2.981	.003 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.242	.114	2.981	.003 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتحادة خيارات مختلفة لمتعدد القرارات × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	113	10	123
لا أوافق	لإتخاذ القرار	12	10	22
Total		125	20	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	21.865 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.838	1	.000		
Likelihood Ratio	16.673	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	21.714	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3. 03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.388	.106	5.039	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.388	.106	5.039	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتاحة خيارات مختلفة لمتعدد القراء × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	نتيج خيارات مختلفة	116	7	123
	لاتخاذ القرار	17	5	22
Total		133	12	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.135 ^b	1	.008		
Continuity Correction ^a	5.067	1	.024		
Likelihood Ratio	5.478	1	.019		
Fisher's Exact Test				.020	.020
Linear-by-Linear Association	7.086	1	.008		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 82.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.222	.112	2.720	.007 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.222	.112	2.720	.007 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

إتحادة خيارات مختلفة لمتعدد القرار × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

	تقليل التكلفة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق نتنيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	112	10	122
لا أوافق	17	4	21
Total	129	14	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.389 ^b	1	.122		
Continuity Correction ^a	1.318	1	.251		
Likelihood Ratio	2.012	1	.156		
Fisher's Exact Test				.128	.128
Linear-by-Linear Association	2.372	1	.124		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.129	.104	1.548	.124 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.129	.104	1.548	.124 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

إتحادة خيارات مختلفة لمتعدد القرار × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

	تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق نتنيج خيارات مختلفة لإتخاذ القرار	118	5	123
لا أوافق	19	3	22
Total	137	8	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.280 ^b	1	.070		
Continuity Correction ^a	1.701	1	.192		
Likelihood Ratio	2.560	1	.110		
Fisher's Exact Test				.102	.102
Linear-by-Linear Association	3.257	1	.071		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 21.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.150	.112	1.819	.071 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.150	.112	1.819	.071 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

▪ أثر القدرة على تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي :

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × الرضا الكلي نظم عن و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركبة		93	15	108
لا أوافق		18	18	36
Total		111	33	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19.931 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	17.939	1	.000		
Likelihood Ratio	18.079	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	19.793	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8. 25.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.372	.089	4.776	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.372	.089	4.776	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية	99	9	108
لا	عدم المركزية	25	11	36
Total		124	20	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.148 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.368	1	.002		
Likelihood Ratio	9.775	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	11.071	1	.001		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.00.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.278	.095	3.452	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.278	.095	3.452	.001 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضى عند غنائه لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركزية	لا أوافق	103	5	108
Total		24	12	36
		127	17	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	21.365 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.698	1	.000		
Likelihood Ratio	18.233	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	21.217	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.25.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.385	.092	4.974	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.385	.092	4.974	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق تحقق للمستخدم الاستقلالية		87	19	106
وعدم المركزية	لا أتفق	17	17	34
Total		104	36	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.865 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.237	1	.000		
Likelihood Ratio	12.787	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.000
Linear-by-Linear Association	13.766	1	.000		
N of Valid Cases	140				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.
- 74.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.315	.090	3.895	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.315	.090	3.895	.000 ^c
N of Valid Cases		140			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة المستخدم النهائي × تنوع مجالات استخدام النظم والتكنولوجيا

Crosstab

Count

	استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حبراً على مجال معين		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركبة	96	11	107
لا أوافق	22	12	34
Total	118	23	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.826 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	10.064	1	.002		
Likelihood Ratio	10.410	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.001
Linear-by-Linear Association	11.742	1	.001		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 55.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.290	.095	3.567	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.290	.095	3.567	.000 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة المستخدم النهائي × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

	يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تتحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركبة	98	8	106
لا أوافق	23	11	34
Total	121	19	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.505 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.473	1	.001		
Likelihood Ratio	11.659	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	13.408	1	.000		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.61.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.311	.096	3.838	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.311	.096	3.838	.000 ^c
N of Valid Cases		140			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءاتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركزية	107	1	108
لا أوافق		32	2	34
Total		139	3	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.072 ^b	1	.080		
Continuity Correction ^a	1.143	1	.285		
Likelihood Ratio	2.512	1	.113		
Fisher's Exact Test				.142	.142
Linear-by-Linear Association	3.050	1	.081		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .72.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.147	.101	1.759	.081 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.147	.101	1.759	.081 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقرئتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركزية	104	1	105
	لا أوافق	31	3	34
Total		135	4	139

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.693 ^b	1	.017		
Continuity Correction ^a	3.225	1	.073		
Likelihood Ratio	4.677	1	.031		
Fisher's Exact Test				.045	.045
Linear-by-Linear Association	5.652	1	.017		
N of Valid Cases	139				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .98.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.202	.098	2.419	.017 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.202	.098	2.419	.017 ^c
N of Valid Cases		139			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

	تحسين عملية الرقابة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تحقق للمستخدم الإستقلالية و عدم المركبة	105	3	108
لا أوافق	33	1	34
Total	138	4	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.003 ^b	1	.960		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.002	1	.960		
Fisher's Exact Test				1.000	.670
Linear-by-Linear Association	.003	1	.960		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .96.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.004	.085	.050	.960 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.004	.085	.050	.960 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

	القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تحقق للمستخدم الإستقلالية و عدم المركبة	104	2	106
لا أوافق	27	6	33
Total	131	8	139

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.319 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.498	1	.002		
Likelihood Ratio	10.075	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	12.231	1	.000		
N of Valid Cases	139				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 90.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.298	.097	3.650	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.298	.097	3.650	.000 ^c
N of Valid Cases		139			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة المستخدم النهائي × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية	100	7	107
لا أوافق	عدم المركبة	29	5	34
Total		129	12	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.209 ^b	1	.137		
Continuity Correction ^a	1.284	1	.257		
Likelihood Ratio	1.977	1	.160		
Fisher's Exact Test				.161	.130
Linear-by-Linear Association	2.193	1	.139		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.125	.097	1.487	.139 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.125	.097	1.487	.139 ^c
N of Valid Cases		141			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركزية	107	1	108
لا أوافق		28	6	34
Total		135	7	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.427 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.066	1	.001		
Likelihood Ratio	12.745	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	15.319	1	.000		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 68.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.330	.089	4.131	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.330	.089	4.131	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

	تحسين عملية الاتصال		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تحقق للمستخدم الإستقلالية و عدم المركبة	105	3	108
لا أوافق	32	3	35
Total	137	6	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.207 ^b	1	.137		
Continuity Correction ^a	1.001	1	.317		
Likelihood Ratio	1.905	1	.168		
Fisher's Exact Test				.157	.157
Linear-by-Linear Association	2.192	1	.139		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

47.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.124	.099	1.487	.139 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.124	.099	1.487	.139 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

	زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق تتحقق للمستخدم الإستقلالية و عدم المركبة	107	1	108
لا أوافق	27	7	34
Total	134	8	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.805 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	15.288	1	.000		
Likelihood Ratio	15.633	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	18.672	1	.000		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 92.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.364	.087	4.623	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.364	.087	4.623	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تتحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركزية	أوافق	104	4	108
	لا أوافق	27	7	34
Total		131	11	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.316 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.088	1	.004		
Likelihood Ratio	8.608	1	.003		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	10.243	1	.001		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 63.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.270	.099	3.312	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.270	.099	3.312	.001 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الإستقلالية وعدم المركزية	98	10	108
لا أوافق		26	8	34
Total		124	18	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.757 ^b	1	.029		
Continuity Correction ^a	3.555	1	.059		
Likelihood Ratio	4.236	1	.040		
Fisher's Exact Test				.039	.034
Linear-by-Linear Association	4.724	1	.030		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.
- 31.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.183	.096	2.203	.029 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.183	.096	2.203	.029 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تتحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركبة	أوافق	103	5	108
	لا أوافق	29	5	34
Total		132	10	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.011 ^b	1	.045		
Continuity Correction ^a	2.619	1	.106		
Likelihood Ratio	3.457	1	.063		
Fisher's Exact Test				.059	.059
Linear-by-Linear Association	3.982	1	.046		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.

39.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.168	.099	2.017	.046 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.168	.099	2.017	.046 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركبة للمستخدم النهائي × تقليل التكالفة

Crosstab

Count

		تقليل التكالفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تتحقق للمستخدم الاستقلالية و عدم المركبة	أوافق	101	6	107
	لا أوافق	27	6	33
Total		128	12	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.089 ^b	1	.024		
Continuity Correction ^a	3.611	1	.057		
Likelihood Ratio	4.379	1	.036		
Fisher's Exact Test				.035	.035
Linear-by-Linear Association	5.052	1	.025		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 83.

تحقيق الاستقلالية و عدم المركزية للمستخدم النهائي × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تحقق للمستخدم الاستقلالية وعدم المركزية	106	2	108
لا أوافق		28	6	34
Total		134	8	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.135 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.346	1	.002		
Likelihood Ratio	9.956	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	12.050	1	.001		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 92.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.292	.096	3.617	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.292	.096	3.617	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

▪ أثر القدرة على مواكبة متطلبات السوق متغير البيئة:

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × الرضا الكلي عن نظم و تكنولوجيا المعلومات

Crosstab

Count

		أنت راض كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توافر متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	100	14	114
	لا أوافق	12	19	31
Total		112	33	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	33.302 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	30.572	1	.000		
Likelihood Ratio	29.233	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	33.072	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7. 06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.479	.088	6.529	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.479	.088	6.529	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توافر متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	105	9	114
	لا أوافق	20	11	31
Total		125	20	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.602 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.368	1	.000		
Likelihood Ratio	13.049	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	15.494	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.28.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.328	.098	4.152	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.328	.098	4.152	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		أنت تشعر برضاك عند غنخاذك لقرارائك بمساعدة النظم المستخدمة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق توأكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	106	8	114
	لا أؤافق	22	9	31
Total		128	17	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.413 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.385	1	.002		
Likelihood Ratio	9.519	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	11.334	1	.001		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.63.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.281	.100	3.495	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.281	.100	3.495	.001 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق توافر متطلبات السوق	أوافق	91	21	112
	لا أتفق	14	15	29
Total		105	36	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.173 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.496	1	.001		
Likelihood Ratio	11.940	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	13.080	1	.000		
N of Valid Cases	141				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7. 40.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.306	.092	3.785	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.306	.092	3.785	.000 ^c
N of Valid Cases		141			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تنوع مجالات استخدام النظم والتكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توافق متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	101	12	113
	لا أوافق	18	11	29
Total		119	23	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.682 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.750	1	.001		
Likelihood Ratio	10.797	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	12.593	1	.000		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.70.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.299	.099	3.705	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.299	.099	3.705	.000 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توافق متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	101	11	112
	لا أوافق	21	8	29
Total		122	19	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.235 ^b	1	.013		
Continuity Correction ^a	4.805	1	.028		
Likelihood Ratio	5.383	1	.020		
Fisher's Exact Test				.028	.019
Linear-by-Linear Association	6.191	1	.013		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.91.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.210	.100	2.536	.012 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.210	.100	2.536	.012 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءاتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	112	2	114
لا أوافق		28	1	29
Total		140	3	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.323 ^b	1	.570		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.285	1	.593		
Fisher's Exact Test				.496	.496
Linear-by-Linear Association	.321	1	.571		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .61.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.048	.099	.565	.573 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.048	.099	.565	.573 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقرئك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	108	3	111
	لا أوافق	28	1	29
Total		136	4	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.046 ^b	1	.830		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.044	1	.834		
Fisher's Exact Test				1.000	.609
Linear-by-Linear Association	.046	1	.831		
N of Valid Cases	140				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .83.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.018	.090	.213	.832 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.018	.090	.213	.832 ^c
N of Valid Cases		140			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة ×تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	110	4	114
لا أوافق		29	0	29
Total		139	4	143

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.086	.023	-1.020	.310 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.086	.023	-1.020	.310 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة ×القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	106	5	111
لا أوافق		26	3	29
Total		132	8	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.456 ^b	1	.228		
Continuity Correction ^a	.573	1	.449		
Likelihood Ratio	1.266	1	.260		
Fisher's Exact Test				.362	.214
Linear-by-Linear Association	1.445	1	.229		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
66.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.102	.101	1.204	.231 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.102	.101	1.204	.231 ^c
N of Valid Cases		140			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	105	8	113
لا	أوافق	25	4	29
Total		130	12	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.344 ^b	1	.246		
Continuity Correction ^a	.617	1	.432		
Likelihood Ratio	1.202	1	.273		
Fisher's Exact Test				.266	.209
Linear-by-Linear Association	1.335	1	.248		
N of Valid Cases	142				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.45.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.097	.097	1.157	.249 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.097	.097	1.157	.249 ^c
N of Valid Cases		142			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تواءك متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	110	4	114
أوافق تواءك متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	لا أوافق	26	3	29
Total		136	7	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.321 ^b	1	.128		
Continuity Correction ^a	1.085	1	.298		
Likelihood Ratio	1.941	1	.164		
Fisher's Exact Test				.148	.148
Linear-by-Linear Association	2.304	1	.129		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

42.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.127	.104	1.525	.129 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.127	.104	1.525	.129 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق تواءك متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	109	5	114
أوافق تواءك متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	لا أوافق	29	1	30
Total		138	6	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.066 ^b	1	.797		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.069	1	.792		
Fisher's Exact Test				1.000	.635
Linear-by-Linear Association	.065	1	.798		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.25.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.021	.077	-.255	.799 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.021	.077	-.255	.799 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	110	4	114
لا أوافق		25	4	29
Total		135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.630 ^b	1	.031		
Continuity Correction ^a	2.887	1	.089		
Likelihood Ratio	3.752	1	.053		
Fisher's Exact Test				.054	.054
Linear-by-Linear Association	4.597	1	.032		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 62.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.180	.106	2.172	.032 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.180	.106	2.172	.032 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	107	7	114
	لا أوافق	25	4	29
Total		132	11	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.907 ^b	1	.167		
Continuity Correction ^a	.981	1	.322		
Likelihood Ratio	1.666	1	.197		
Fisher's Exact Test				.234	.159
Linear-by-Linear Association	1.893	1	.169		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 23.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.115	.099	1.380	.170 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.115	.099	1.380	.170 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق	100	14	114
لا	ذو البيئة المتغيرة	25	4	29
Total		125	18	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.048 ^b	1	.826		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.047	1	.828		
Fisher's Exact Test				.762	.518
Linear-by-Linear Association	.048	1	.827		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.
- 65.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.018	.086	.218	.828 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.018	.086	.218	.828 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توأكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	109	5	114
	لا أوافق	24	5	29
Total		133	10	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.874 ^b	1	.015		
Continuity Correction ^a	4.064	1	.044		
Likelihood Ratio	4.782	1	.029		
Fisher's Exact Test				.029	.029
Linear-by-Linear Association	5.833	1	.016		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.203	.105	2.458	.015 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.203	.105	2.458	.015 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تقليل التكالفة

Crosstab

Count

		تقليل التكالفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق توأكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	أوافق	105	7	112
	لا أوافق	24	5	29
Total		129	12	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.574 ^b	1	.059		
Continuity Correction ^a	2.302	1	.129		
Likelihood Ratio	3.049	1	.081		
Fisher's Exact Test				.071	.071
Linear-by-Linear Association	3.549	1	.060		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 47.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.159	.102	1.901	.059 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.159	.102	1.901	.059 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

مواكبة متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	تواكب متطلبات السوق ذو البيئة المتغيرة	109	5	114
لا أوافق		26	3	29
Total		135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.554 ^b	1	.212		
Continuity Correction ^a	.631	1	.427		
Likelihood Ratio	1.343	1	.247		
Fisher's Exact Test				.205	.205
Linear-by-Linear Association	1.543	1	.214		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 62.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.104	.101	1.245	.215 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.104	.101	1.245	.215 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

ج/ أثر الرضا عن النظم و التقانة:

▪ **أثر الرضا الكلى:**
الرضا الكلى عن النظم و التقانة × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق انت راض كلبا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	89	21	110
	لا أوافق	18	15	33
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.366 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	8.019	1	.005		
Likelihood Ratio	8.642	1	.003		
Fisher's Exact Test				.005	.003
Linear-by-Linear Association	9.301	1	.002		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.256	.091	3.144	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.256	.091	3.144	.002 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكرًا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راضٌ كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	99	14	113
لا	أوافق	24	9	33
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.263 ^b	1	.039		
Continuity Correction ^a	3.215	1	.073		
Likelihood Ratio	3.848	1	.050		
Fisher's Exact Test				.055	.041
Linear-by-Linear Association	4.234	1	.040		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.171	.094	2.081	.039 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.171	.094	2.081	.039 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة× تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		ينكر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	102	10	112
أوافق انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	لا أوافق	24	9	33
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.533 ^b	1	.006		
Continuity Correction ^a	6.008	1	.014		
Likelihood Ratio	6.551	1	.010		
Fisher's Exact Test				.015	.010
Linear-by-Linear Association	7.481	1	.006		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.32.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.228	.097	2.799	.006 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.228	.097	2.799	.006 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة× زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	113	2	115
أوافق انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	لا أوافق	32	1	33
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.215 ^b	1	.643		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.196	1	.658		
Fisher's Exact Test				.534	.534
Linear-by-Linear Association	.214	1	.644		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is . 67.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.038	.093	.461	.645 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.038	.093	.461	.645 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقررتک على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راض كلبا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	110	1	111
لا أوافق		30	3	33
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.318 ^b	1	.012		
Continuity Correction ^a	3.649	1	.056		
Likelihood Ratio	5.040	1	.025		
Fisher's Exact Test				.038	.038
Linear-by-Linear Association	6.274	1	.012		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is . 92.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.209	.099	2.553	.012 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.209	.099	2.553	.012 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	110	3	113
	لا أوافق	32	1	33
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.014 ^b	1	.907		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.013	1	.909		
Fisher's Exact Test				1.000	.646
Linear-by-Linear Association	.013	1	.908		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .90.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.010	.086	.115	.908 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.010	.086	.115	.908 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة×القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	110	2	112
لا أوافق		26	6	32
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.651 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.610	1	.001		
Likelihood Ratio	10.843	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	13.556	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
78.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.308	.098	3.856	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.308	.098	3.856	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة× القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	108	5	113
لا أوافق		26	7	33
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.542 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	7.446	1	.006		
Likelihood Ratio	7.894	1	.005		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	9.476	1	.002		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 71.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.256	.100	3.173	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.256	.100	3.173	.002 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة x تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	114	0	114
لا أوافق		26	7	33
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	25.391 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	20.929	1	.000		
Likelihood Ratio	22.179	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	25.218	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.416	.074	5.502	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.416	.074	5.502	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	113	1	114
	لا أوافق	29	5	34
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.876 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.566	1	.002		
Likelihood Ratio	10.360	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	12.789	1	.000		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 38.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.295	.091	3.730	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.295	.091	3.730	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة× زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	112	2	114
	لا أوافق	27	6	33
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.421 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	10.418	1	.001		
Likelihood Ratio	10.702	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	13.329	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
80.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.302	.097	3.817	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.302	.097	3.817	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة× زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	110	4	114
	لا أوافق	26	7	33
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.586 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.169	1	.002		
Likelihood Ratio	9.428	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	11.507	1	.001		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 47.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.281	.099	3.522	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.281	.099	3.522	.001 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلي عن النظم و التقانة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	105	10	115
لا أوافق		23	10	33
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.243 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.478	1	.004		
Likelihood Ratio	8.790	1	.003		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	10.174	1	.001		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4. 46.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.263	.096	3.295	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.263	.096	3.295	.001 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
انت راض كلياً عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	110	5	115
	لا أوافق	26	7	33
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.788 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	7.655	1	.006		
Likelihood Ratio	8.055	1	.005		
Fisher's Exact Test				.005	.005
Linear-by-Linear Association	9.722	1	.002		
N of Valid Cases	148				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 68.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.257	.099	3.215	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.257	.099	3.215	.002 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × تقليل التكالفة

Crosstab

Count

	تقليل التكالفة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أنت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	103	113
	لا أوافق	29	4
Total		132	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.315 ^b	1	.574		
Continuity Correction ^a	.051	1	.822		
Likelihood Ratio	.300	1	.584		
Fisher's Exact Test				.520	.392
Linear-by-Linear Association	.313	1	.576		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.

16.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.046	.089	.558	.578 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.046	.089	.558	.578 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الرضا الكلى عن النظم و التقانة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

	تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
	أوافق	لا أوافق	
أنت راض كليا عن تكنولوجيا المعلومات المستخدمة	أوافق	111	115
	لا أوافق	29	4
Total		140	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.746 ^b	1	.053		
Continuity Correction ^a	2.246	1	.134		
Likelihood Ratio	3.140	1	.076		
Fisher's Exact Test				.074	.074
Linear-by-Linear Association	3.721	1	.054		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 78.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.159	.100	1.947	.053 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.159	.100	1.947	.053 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

▪ أثر متعة الاستخدام:

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	100	24	124
لا أوافق		7	12	19
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16.782 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	14.537	1	.000		
Likelihood Ratio	14.517	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	16.664	1	.000		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.78.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.343	.094	4.330	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.343	.094	4.330	.000 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تنوع مجالات استخدام النظم و التكنولوجيا

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم و التكنولوجيا ليس حكرًا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق النظام و التكنولوجيا	أوافق	115	12	127
	لا أؤافق	8	11	19
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	29.227 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	25.691	1	.000		
Likelihood Ratio	21.868	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	29.027	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.99.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.447	.104	6.004	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.447	.104	6.004	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	116	10	126
لا	أوافق	10	9	19
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	22.546 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	19.216	1	.000		
Likelihood Ratio	16.476	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	22.390	1	.000		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.49.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.394	.110	5.131	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.394	.110	5.131	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

	زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
	أوافق	لا أوافق	
أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	أوافق	127	2
	لا أوافق	18	1
Total		145	3
			148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.150 ^b	1	.284		
Continuity Correction ^a	.040	1	.841		
Likelihood Ratio	.860	1	.354		
Fisher's Exact Test				.340	.340
Linear-by-Linear Association	1.142	1	.285		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .39.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.088	.117	1.069	.287 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.088	.117	1.069	.287 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

	تردد مقدرتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	أوافق	124	1
	لا أوافق	16	3
Total		140	4
			144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.722 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	8.733	1	.003		
Likelihood Ratio	8.333	1	.004		
Fisher's Exact Test				.007	.007
Linear-by-Linear Association	13.627	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .53.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.309	.125	3.867	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.309	.125	3.867	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعدة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعدة عند استخدام التكنولوجيا	124	3	127
لا أوافق		18	1	19
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.522 ^b	1	.470		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.431	1	.512		
Fisher's Exact Test				.431	.431
Linear-by-Linear Association	.518	1	.472		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .52.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.060	.107	.719	.473 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.060	.107	.719	.473 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام الเทคโนโลยجيا	123	2	125
لا	أوافق	13	6	19
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.251 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	22.826	1	.000		
Likelihood Ratio	17.586	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	28.055	1	.000		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.443	.118	5.887	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.443	.118	5.887	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	119	8	127
لا أوافق		15	4	19
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.769 ^b	1	.029		
Continuity Correction ^a	3.014	1	.083		
Likelihood Ratio	3.676	1	.055		
Fisher's Exact Test				.052	.052
Linear-by-Linear Association	4.736	1	.030		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
56.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.181	.113	2.205	.029 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.181	.113	2.205	.029 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	126	2	128
لا أوافق		14	5	19
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	22.352 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	17.227	1	.000		
Likelihood Ratio	13.780	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	22.200	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .90.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.390	.122	5.099	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.390	.122	5.099	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعدة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعدة عند استخدام التكنولوجيا	125	3	128
لا أوافق		17	3	20
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.123 ^b	1	.008		
Continuity Correction ^a	4.241	1	.039		
Likelihood Ratio	4.861	1	.027		
Fisher's Exact Test				.033	.033
Linear-by-Linear Association	7.075	1	.008		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .81.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.219	.123	2.717	.007 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.219	.123	2.717	.007 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	125	3	128
لا أوافق		14	5	19
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.475 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	14.110	1	.000		
Likelihood Ratio	11.782	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	18.349	1	.000		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.355	.123	4.565	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.355	.123	4.565	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	أوافق	122	6	128
	لا أوافق	14	5	19
Total	136	11	147	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.179 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.273	1	.004		
Likelihood Ratio	7.853	1	.005		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	11.103	1	.001		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

42.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.276	.119	3.455	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.276	.119	3.455	.001 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	أوافق	117	12	129
	لا أوافق	11	8	19
Total	128	20	148	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.247 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	12.570	1	.000		
Likelihood Ratio	11.517	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	15.144	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.321	.109	4.095	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.321	.109	4.095	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	120	9	129
لا أوافق		16	3	19
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.726 ^b	1	.189		
Continuity Correction ^a	.746	1	.388		
Likelihood Ratio	1.437	1	.231		
Fisher's Exact Test				.186	.186
Linear-by-Linear Association	1.715	1	.190		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.54.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.108	.104	1.313	.191 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.108	.104	1.313	.191 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	115	12	127
لا أوافق		17	2	19
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.022 ^b	1	.882		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.022	1	.883		
Fisher's Exact Test				1.000	.572
Linear-by-Linear Association	.022	1	.882		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 82.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.012	.086	.148	.883 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.012	.086	.148	.883 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

المتعة عند استخدام النظم و التكنولوجيا × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تجد متعة عند استخدام التكنولوجيا	123	6	129
لا أوافق		17	2	19
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.118 ^b	1	.290		
Continuity Correction ^a	.264	1	.607		
Likelihood Ratio	.924	1	.336		
Fisher's Exact Test				.273	.273
Linear-by-Linear Association	1.110	1	.292		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.087	.105	1.054	.294 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.087	.105	1.054	.294 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

▪ أثر الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة:

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × استخدام النظم الفرعية
بجانب الرئيسة

Crosstab

Count

		لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غياب خدمة	98	29	127
لا أوافق	قراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	9	7	16
Total		107	36	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.300 ^b	1	.069		
Continuity Correction ^a	2.283	1	.131		
Likelihood Ratio	2.978	1	.084		
Fisher's Exact Test				.121	.070
Linear-by-Linear Association	3.277	1	.070		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.152	.095	1.825	.070 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.152	.095	1.825	.070 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تنوع مجالات استخدام النظم و التقانة

Crosstab

Count

		استخدامك للنظم و التكنولوجيا ليس حبرا على مجال معين		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غناه قراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	111	19	130
لا أوافق		12	4	16
Total		123	23	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.158 ^b	1	.282		
Continuity Correction ^a	.507	1	.476		
Likelihood Ratio	1.034	1	.309		
Fisher's Exact Test				.283	.228
Linear-by-Linear Association	1.150	1	.284		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.52.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.089	.096	1.073	.285 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.089	.096	1.073	.285 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار

Crosstab

Count

		يتذكر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غياب تكرار اتخاذك	118	11	129
	تكرار اتخاذك بمساعدة النظم المستخدمة	8	8	16
Total		126	19	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	21.502 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.014	1	.000		
Likelihood Ratio	15.244	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	21.354	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.10.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.385	.114	4.990	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.385	.114	4.990	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غتخدامك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	130	2	132
لا أوافق		15	1	16
Total		145	3	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.611 ^b	1	.204		
Continuity Correction ^a	.109	1	.741		
Likelihood Ratio	1.121	1	.290		
Fisher's Exact Test				.292	.292
Linear-by-Linear Association	1.600	1	.206		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .32.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.104	.126	1.268	.207 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.104	.126	1.268	.207 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تزايد مقدرتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غتخدامك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	127	1	128
لا أوافق		13	3	16
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.004 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.001	1	.001		
Likelihood Ratio	9.417	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	16.885	1	.000		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .44.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.344	.134	4.360	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.344	.134	4.360	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق لنت تشعر برضى عند غنخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	أوافق	127	3	130
	لا أوافق	15	1	16
Total		142	4	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.831 ^b	1	.362		
Continuity Correction ^a	.010	1	.920		
Likelihood Ratio	.643	1	.423		
Fisher's Exact Test				.375	.375
Linear-by-Linear Association	.825	1	.364		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .44.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.075	.115	.908	.365 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.075	.115	.908	.365 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت تشعر برضاك عند غنائه لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	127	1	128
لا أوافق		9	7	16
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	50.046 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	42.192	1	.000		
Likelihood Ratio	28.167	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	49.698	1	.000		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.590	.111	8.697	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.590	.111	8.697	.000 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × القدرة على إتخاذ القرارات بنقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بنقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غياب إتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	123	7	130
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	11	5	16
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.635 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.439	1	.002		
Likelihood Ratio	8.561	1	.003		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	12.548	1	.000		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 32.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.294	.124	3.694	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.294	.124	3.694	.000 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في إتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غياب إتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	131	0	131
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	9	7	16
Total		140	7	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	60.178 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	50.918	1	.000		
Likelihood Ratio	34.355	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	59.769	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .76.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.640	.095	10.025	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.640	.095	10.025	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضاك عن خياراتك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	129	2	131
لا أوافق		13	4	17
Total		142	6	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.728 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.499	1	.000		
Likelihood Ratio	10.971	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	18.602	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .69.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.356	.130	4.599	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.356	.130	4.599	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت تشعر برضاك عند اتخاذك قراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	129	2	131
لا أوافق		10	6	16
Total		139	8	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	35.856 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	29.206	1	.000		
Likelihood Ratio	20.265	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	35.612	1	.000		
N of Valid Cases	147				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .87.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.494	.124	6.839	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.494	.124	6.839	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غنخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	127	4	131
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	9	7	16
Total		136	11	147

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	34.111 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	28.486	1	.000		
Likelihood Ratio	20.473	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	33.879	1	.000		
N of Valid Cases	147				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 20.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.482	.123	6.619	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.482	.123	6.619	.000 ^c
N of Valid Cases		147			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند غنخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	121	11	132
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	7	9	16
Total		128	20	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.034 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	24.084	1	.000		
Likelihood Ratio	19.571	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	27.845	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 16.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.435	.111	5.841	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.435	.111	5.841	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	أنت تشعر برضى عند اتخاذك لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	125	7	132
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	11	5	16
Total		136	12	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.895 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	9.647	1	.002		
Likelihood Ratio	8.682	1	.003		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	12.808	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 30.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.295	.124	3.733	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.295	.124	3.733	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق	أنت تشعر برضاى عن دخلك	120	10	130
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	12	4	16
Total		132	14	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.923 ^b	1	.027		
Continuity Correction ^a	3.129	1	.077		
Likelihood Ratio	3.756	1	.053		
Fisher's Exact Test				.049	.049
Linear-by-Linear Association	4.889	1	.027		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 53.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.184	.114	2.242	.027 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.184	.114	2.242	.027 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

الشعور بالرضا عند اتخاذ القرارات بمساعدة النظم و التقانة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	انت تشعر برضى عند غنائه	129	3	132
لا أوافق	لقراراتك بمساعدة النظم المستخدمة	11	5	16
Total		140	8	148

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.434 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	18.110	1	.000		
Likelihood Ratio	13.733	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	23.276	1	.000		
N of Valid Cases	148				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is . 86.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.398	.130	5.241	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.398	.130	5.241	.000 ^c
N of Valid Cases		148			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

د/ أثر استخدام النظم و التقانة:

▪ أثر استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة: استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	105	2	107
لا أوافق		35	1	36
Total		140	3	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.108 ^b	1	.742		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.102	1	.750		
Fisher's Exact Test				1.000	.584
Linear-by-Linear Association	.108	1	.743		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .76.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.028	.091	.327	.744 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.028	.091	.327	.744 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تزايد مقدرتكم على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق لا يقتصر استخدامكم على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	أوافق	102	2	104
	لا أوافق	34	2	36
Total		136	4	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.271 ^b	1	.260		
Continuity Correction ^a	.299	1	.584		
Likelihood Ratio	1.113	1	.291		
Fisher's Exact Test				.272	.272
Linear-by-Linear Association	1.262	1	.261		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.095	.099	1.125	.263 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.095	.099	1.125	.263 ^c
N of Valid Cases		140			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		106	1	107
لا أوافق		33	3	36
Total		139	4	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.423 ^b	1	.020		
Continuity Correction ^a	3.043	1	.081		
Likelihood Ratio	4.511	1	.034		
Fisher's Exact Test				.049	.049
Linear-by-Linear Association	5.385	1	.020		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 01.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.195	.095	2.358	.020 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.195	.095	2.358	.020 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	98	6	104
لا أوافق		34	2	36
Total		132	8	140

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.002 ^b	1	.962		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.002	1	.962		
Fisher's Exact Test				1.000	.663
Linear-by-Linear Association	.002	1	.962		
N of Valid Cases	140				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.004	.084	-.047	.962 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.004	.084	-.047	.962 ^c
N of Valid Cases		140			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	97	9	106
لا أوافق		33	3	36
Total		130	12	142

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.001 ^b	1	.977		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.001	1	.977		
Fisher's Exact Test				1.000	.640
Linear-by-Linear Association	.001	1	.977		
N of Valid Cases	142				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.04.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.002	.084	-.029	.977 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.002	.084	-.029	.977 ^c
N of Valid Cases		142			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في إتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		104	3	107
لا أوافق		32	4	36
Total		136	7	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.993 ^b	1	.046		
Continuity Correction ^a	2.408	1	.121		
Likelihood Ratio	3.412	1	.065		
Fisher's Exact Test				.067	.067
Linear-by-Linear Association	3.965	1	.046		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.76.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.167	.099	2.013	.046 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.167	.099	2.013	.046 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدمنظام الفرعية	106	1	107
لا أوافق		31	5	36
Total		137	6	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.246 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	8.254	1	.004		
Likelihood Ratio	9.450	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	11.167	1	.001		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 51.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.280	.089	3.469	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.280	.089	3.469	.001 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	104	3	107
لا أوافق		31	5	36
Total		135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.267 ^b	1	.012		
Continuity Correction ^a	4.344	1	.037		
Likelihood Ratio	5.306	1	.021		
Fisher's Exact Test				.024	.024
Linear-by-Linear Association	6.223	1	.013		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.01.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.209	.098	2.542	.012 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.209	.098	2.542	.012 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	101	6	107
لا أوافق		31	5	36
Total		132	11	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.602 ^b	1	.107		
Continuity Correction ^a	1.566	1	.211		
Likelihood Ratio	2.318	1	.128		
Fisher's Exact Test				.145	.109
Linear-by-Linear Association	2.584	1	.108		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.77.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.135	.096	1.616	.108 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.135	.096	1.616	.108 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية		103	4	107
لا أوافق		22	14	36
Total		125	18	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	30.249 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	27.138	1	.000		
Likelihood Ratio	25.987	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	30.037	1	.000		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.53.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.460	.087	6.150	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.460	.087	6.150	.000 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسية × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	101	6	107
لا أوافق		32	4	36
Total		133	10	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.254 ^b	1	.263		
Continuity Correction ^a	.551	1	.458		
Likelihood Ratio	1.143	1	.285		
Fisher's Exact Test				.271	.222
Linear-by-Linear Association	1.246	1	.264		
N of Valid Cases	143				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 52.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.094	.094	1.117	.266 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.094	.094	1.117	.266 ^c
N of Valid Cases		143			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة × تقليل التكالفة

Crosstab

Count

	تقليل التكالفة		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	101	4	105
لا أوافق	28	8	36
Total	129	12	141

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.673 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	9.428	1	.002		
Likelihood Ratio	9.955	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	11.590	1	.001		
N of Valid Cases	141				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.288	.096	3.542	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.288	.096	3.542	.001 ^c
N of Valid Cases		141			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

استخدام النظم الفرعية بجانب الرئيسة × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

	تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
	أوافق	لا أوافق	
أوافق لا يقتصر استخدامك على النظم الأساسية بل تستخدم الفرعية	102	5	107
لا أوافق	33	3	36
Total	135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.683 ^b	1	.408		
Continuity Correction	.166	1	.684		
Likelihood Ratio	.630	1	.428		
Fisher's Exact Test				.415	.324
Linear-by-Linear Association	.679	1	.410		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.01.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.069	.093	.823	.412 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.069	.093	.823	.412 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

▪ أثر تنوع مجالات استخدام النظم و التقانة: تنوع مجالات الاستخدام × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	121	2	123
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	22	1	23
Total		143	3	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.713 ^b	1	.398		
Continuity Correction	.002	1	.965		
Likelihood Ratio	.578	1	.447		
Fisher's Exact Test				.404	.404
Linear-by-Linear Association	.708	1	.400		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.070	.108	.841	.402 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.070	.108	.841	.402 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		نرداد مقدرتك على اتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	119	2	121
لا أؤافق	ليس حكرا على مجال معين	21	2	23
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.550 ^b	1	.060		
Continuity Correction ^a	1.421	1	.233		
Likelihood Ratio	2.588	1	.108		
Fisher's Exact Test				.120	.120
Linear-by-Linear Association	3.525	1	.060		
N of Valid Cases	144				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .64.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.157	.118	1.894	.060 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.157	.118	1.894	.060 ^c
N of Valid Cases		144			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	120	1	121
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	20	3	23
Total		140	4	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.681 ^b	1	.001		
Continuity Correction ^a	6.636	1	.010		
Likelihood Ratio	7.161	1	.007		
Fisher's Exact Test				.013	.013
Linear-by-Linear Association	10.607	1	.001		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .64.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.272	.115	3.373	.001 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.272	.115	3.373	.001 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	115	6	121
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	21	2	23
Total		136	8	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.514 ^b	1	.473		
Continuity Correction ^a	.049	1	.825		
Likelihood Ratio	.457	1	.499		
Fisher's Exact Test				.614	.375
Linear-by-Linear Association	.511	1	.475		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 28.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.060	.098	.713	.477 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.060	.098	.713	.477 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	113	10	123
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	21	2	23
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.008 ^b	1	.928		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.008	1	.928		
Fisher's Exact Test				1.000	.595
Linear-by-Linear Association	.008	1	.928		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.008	.084	.090	.928 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.008	.084	.090	.928 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أؤافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	118	5	123
لا أؤافق	ليس حكراً على مجال معين	21	2	23
Total		139	7	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.910 ^b	1	.340		
Continuity Correction ^a	.178	1	.673		
Likelihood Ratio	.775	1	.379		
Fisher's Exact Test				.304	.304
Linear-by-Linear Association	.904	1	.342		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
- 10.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.079	.102	.950	.343 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.079	.102	.950	.343 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين	119	4	123
لا أتفق		21	2	23
Total		140	6	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.457 ^b	1	.227		
Continuity Correction ^a	.403	1	.525		
Likelihood Ratio	1.186	1	.276		
Fisher's Exact Test				.240	.240
Linear-by-Linear Association	1.447	1	.229		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .95.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.100	.107	1.205	.230 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.100	.107	1.205	.230 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا ليس حكراً على مجال معين	118	5	123
لا أتفق		20	3	23
Total		138	8	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.016 ^b	1	.082		
Continuity Correction ^a	1.531	1	.216		
Likelihood Ratio	2.387	1	.122		
Fisher's Exact Test				.113	.113
Linear-by-Linear Association	2.995	1	.084		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 26.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.144	.110	1.743	.084 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.144	.110	1.743	.084 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	116	7	123
لا أتفق	ليس حكراً على مجال معين	19	4	23
Total		135	11	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.808 ^b	1	.051		
Continuity Correction ^a	2.313	1	.128		
Likelihood Ratio	3.060	1	.080		
Fisher's Exact Test				.073	.073
Linear-by-Linear Association	3.782	1	.052		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 73.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.161	.108	1.964	.051 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.161	.108	1.964	.051 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	110	13	123
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	16	7	23
Total		126	20	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.468 ^b	1	.011		
Continuity Correction ^a	4.897	1	.027		
Likelihood Ratio	5.371	1	.020		
Fisher's Exact Test				.019	.019
Linear-by-Linear Association	6.424	1	.011		
N of Valid Cases	146				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.
- 15.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.210	.103	2.584	.011 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.210	.103	2.584	.011 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	113	10	123
لا أتفق	ليس حكراً على مجال معين	21	2	23
Total		134	12	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.008 ^b	1	.928		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.008	1	.928		
Fisher's Exact Test				1.000	.595
Linear-by-Linear Association	.008	1	.928		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.
89.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.008	.084	.090	.928 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.008	.084	.090	.928 ^c
N of Valid Cases		146			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × تقليل التكلفة

Crosstab

Count

		تقليل التكلفة		Total
		أوافق	لا أتفق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	110	11	121
لا أتفق	ليس حكراً على مجال معين	20	3	23
Total		130	14	144

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.344 ^b	1	.558		
Continuity Correction ^a	.041	1	.839		
Likelihood Ratio	.320	1	.572		
Fisher's Exact Test				.699	.393
Linear-by-Linear Association	.342	1	.559		
N of Valid Cases	144				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2. 24.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.049	.092	.583	.561 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.049	.092	.583	.561 ^c
N of Valid Cases		144			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تنوع مجالات الاستخدام × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	استخدامك للنظم والتكنولوجيا	118	5	123
لا أوافق	ليس حكراً على مجال معين	20	3	23
Total		138	8	146

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.016 ^b	1	.082		
Continuity Correction ^a	1.531	1	.216		
Likelihood Ratio	2.387	1	.122		
Fisher's Exact Test				.113	.113
Linear-by-Linear Association	2.995	1	.084		
N of Valid Cases	146				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 26.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.144	.110	1.743	.084 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.144	.110	1.743	.084 ^c
N of Valid Cases		146			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

▪ **أثر تكرار الاستخدام:**
تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة الكفاءة التنفيذية

Crosstab

Count

		زيادة كفاءتك التنفيذية		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	يتكرر استخدامك للنظم خاصصة نظم دعم القرار	124	2	126
لا أوافق		18	1	19
Total		142	3	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.101 ^b	1	.294		
Continuity Correction ^a	.034	1	.853		
Likelihood Ratio	.830	1	.362		
Fisher's Exact Test				.346	.346
Linear-by-Linear Association	1.093	1	.296		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .39.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.087	.117	1.046	.297 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.087	.117	1.046	.297 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة المقدرة على اتخاذ قرارات عالية الجودة

Crosstab

Count

		تردد مفترتك على إتخاذ قرارات عالية الجودة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق يذكر استخدامك للنظم لا أوافق خاصة نظم دعم القرار	أوافق	122	2	124
	لا أوافق	17	2	19
Total		139	4	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.814 ^b	1	.028		
Continuity Correction ^a	2.094	1	.148		
Likelihood Ratio	3.237	1	.072		
Fisher's Exact Test				.086	.086
Linear-by-Linear Association	4.781	1	.029		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .53.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.183	.128	2.216	.028 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.183	.128	2.216	.028 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × تحسين عملية الرقابة

Crosstab

Count

		تحسين عملية الرقابة		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق يذكر استخدامك للنظم لا أوافق خاصة نظم دعم القرار	أوافق	121	3	124
	لا أوافق	18	1	19
Total		139	4	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.490 ^b	1	.484		
Continuity Correction ^a	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.407	1	.523		
Fisher's Exact Test				.438	.438
Linear-by-Linear Association	.487	1	.485		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .53.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.059	.107	.696	.487 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.059	.107	.696	.487 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × القدرة على اتخاذ القرارات في الزمن المناسب

Crosstab

Count

		القدرة على إتخاذ القرارات في الزمن المناسب		Total
		أوافق	لا أوافق	
يتكرر استخدامك للنظم	أوافق	119	5	124
خاصية نظم دعم القرار	لا أوافق	16	3	19
Total		135	8	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.312 ^b	1	.038		
Continuity Correction ^a	2.373	1	.123		
Likelihood Ratio	3.200	1	.074		
Fisher's Exact Test				.073	.073
Linear-by-Linear Association	4.282	1	.039		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.06.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.174	.118	2.094	.038 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.174	.118	2.094	.038 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × القدرة على اتخاذ القرارات بثقة

Crosstab

Count

		القدرة على اتخاذ القرارات بثقة		Total
		أوافق	لا أوافق	
يذكر استخدامه للنظم	أوافق	117	9	126
خاصية نظم دعم القرار	لا أوافق	16	3	19
Total		133	12	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.626 ^b	1	.202		
Continuity Correction ^a	.687	1	.407		
Likelihood Ratio	1.364	1	.243		
Fisher's Exact Test				.194	.194
Linear-by-Linear Association	1.615	1	.204		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.106	.104	1.274	.205 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.106	.104	1.274	.205 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × تحسين عملية المشاركة في اتخاذ القرارات

Crosstab

Count

		تحسين عملية المشاركة في إتخاذ القرارات		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	يذكر استخدامك للنظم	123	3	126
لا أوافق	خاصية نظم دعم القرار	15	4	19
Total		138	7	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.528 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	8.794	1	.003		
Likelihood Ratio	8.177	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.006
Linear-by-Linear Association	12.442	1	.000		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .92.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.294	.125	3.677	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.294	.125	3.677	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × تحسين عملية الاتصال

Crosstab

Count

		تحسين عملية الاتصال		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار	124	2	126
لا أوافق		15	4	19
Total		139	6	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.771 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	11.245	1	.001		
Likelihood Ratio	9.870	1	.002		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	15.662	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .79.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.330	.125	4.177	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.330	.125	4.177	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة فعالية الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	يتكرر استخدامك للنظم خاصة نظم دعم القرار	123	3	126
لا أوافق		14	5	19
Total		137	8	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.144 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.843	1	.000		
Likelihood Ratio	11.652	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	18.019	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 05.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.354	.123	4.523	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.354	.123	4.523	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل

Crosstab

Count

		زيادة جودة الحلول لمشاكل العمل		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق يذكر استخدامه للنظم		121	5	126
لا أوافق خاصة نظم دعم القرار		13	6	19
Total		134	11	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.954 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	14.231	1	.000		
Likelihood Ratio	12.112	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	17.830	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 44.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.352	.120	4.495	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.352	.120	4.495	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة العائد على الاستثمار

Crosstab

Count

		زيادة العائد على الاستثمار		Total
		أوافق	لا أوافق	
أوافق	يتذكر استخدامك للنظم	117	9	126
لا أوافق	خاصية نظم دعم القرار	8	11	19
Total		125	20	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	35.765 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	31.624	1	.000		
Likelihood Ratio	25.637	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	35.518	1	.000		
N of Valid Cases	145				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.
- 62.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.497	.106	6.843	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.497	.106	6.843	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × زيادة نصيب البنك من السوق

Crosstab

Count

		زيادة نصيب البنك من السوق		Total
		أوافق	لا أوافق	
زيادة نصيب البنك من السوق	أوافق	119	7	126
	لا أوافق	14	5	19
Total		133	12	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.374 ^b	1	.002		
Continuity Correction ^a	6.839	1	.009		
Likelihood Ratio	6.813	1	.009		
Fisher's Exact Test				.010	.010
Linear-by-Linear Association	9.309	1	.002		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.

57.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.254	.117	3.144	.002 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.254	.117	3.144	.002 ^c
N of Valid Cases		145			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × تقليل التكالفة

Crosstab

Count

		تقليل التكالفة		Total
		أوافق	لا أوافق	
تقليل التكالفة	أوافق	115	9	124
	لا أوافق	14	5	19
Total		129	14	143

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.775 ^b	1	.009		
Continuity Correction ^a	4.789	1	.029		
Likelihood Ratio	5.202	1	.023		
Fisher's Exact Test				.022	.022
Linear-by-Linear Association	6.728	1	.009		
N of Valid Cases	143				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 86.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.218	.113	2.648	.009 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.218	.113	2.648	.009 ^c
N of Valid Cases		143			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

تكرار استخدام النظم خاصة نظم دعم القرار × تحسين الخدمات المقدمة للعملاء

Crosstab

Count

		تحسين الخدمات المقدمة للعملاء		Total
		أوافق	لا أوافق	
يذكر استخدامه للنظم	أوافق	123	3	126
خاصية نظم دعم القرار	لا أوافق	14	5	19
Total		137	8	145

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.144 ^b	1	.000		
Continuity Correction ^a	13.843	1	.000		
Likelihood Ratio	11.652	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	18.019	1	.000		
N of Valid Cases	145				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 05.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.354	.123	4.523	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.354	.123	4.523	.000 ^c
N of Valid Cases		145			

- a. Not assuming the null hypothesis.
- b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.
- c. Based on normal approximation.