

إستبيان

(مشروع لإستخراج مقاييس أمن المعلومات من خلال معلومات عن الشبكة)

الوظيفة: _____

1. ماهو نوع المؤسسة ؟

حكومية صناعية تعليمية أخرى

2. ماهى أهداف المؤسسة ؟

تحقيق المعلوماتية على المستوى الحكومي

تسير سير العمل على المستوى الصناعي

التعليم

الأرباح

أخرى

3. هل تتبع المؤسسة سياسة معينة لتأمين المعلومات؟

نعم لا لأدري

4. ما هي درجة حساسية المعلومات ؟

عالية متوسطة منخفضة لا أدري

5. هل تستخدم المؤسسة أدوات للكشف عن التطفل ؟

نعم لا لأدري

6. ماهى أنواع الثغرات الشائعة الظهور بالمؤسسة؟

ثغرات بالأجهزة المكونة للشبكة

ثغرات بالبيانات

أخرى

7. ماهى أنواع الهجمات الشائعة الظهور بالمؤسسة؟

هجمات على الأجهزة

هجمات على المعلومات

هجمات على الأشخاص

سرقة للموارد

أخرى

8. هل تستخدم المؤسسة إحدى الأدوات التالية أو ما يشابهها؟

Tripwire

Nmap

Nessus

Pwdump Freeware

مخططات بنية أنظمة التحكم أو مخططات لتوضيح

الوسائل والتخطيط

أدوات مراقبة الشبكة

أدوات تحليل السلامة القياسية

ساعات خرجية أو ساعات النظام لحساب زمن الإستعادة

أخرى

9. ماهو تقييمك لدرجة معرفة المسؤولين بالشبكة(الأجهزة وتركيبها والرقابة عليها وغيره)؟

عالية متوسطة منخفضة لأدري

10. ماهو تقييمك لدرجة معرفة المسؤولين بنظام التأمين بالمؤسسة؟

عالية متوسطة منخفضة لأدري

11. هل يتم تقييم الأجهزة المكونة للشبكة بعد كل فترة؟

نعم لا لأدري

12. هل يوجد نظام تشفير لكل قنوات الإتصال بالمؤسسة؟

نعم لا لأدري

13. كم عدد قنوات الإتصال لمكونات أنظمة التحكم التى لها علاقة بالإنترنت؟

كثير قليل لا يوجد لأدري

14. هل توجد عدة طبقات للحماية بالشبكة؟

نعم لا لأدري

15. هل تقوم المؤسسة بإصلاح الثغرات مباشرة بعد إكتشافها؟

نعم لا لأدري

16. هل يعاني نظام التحكم من كسر كلمة المرور؟

نعم لا لأدري

17. إذا كان نظام التحكم تحت سيطرة المهاجم هل يحدث عطل في النظام بالكامل؟

نعم لا لأدري

18. هل يوجد نظام إستعادة Backup؟

نعم لا لأدري

19. هل يتم إستخدام إختبارات الإختراق لمعرفة حالة الأمن بالمؤسسة؟

نعم لا لأدري

20. هل يتم إستخدام الجدران النارية لحماية وسائل الإتصال بالمؤسسة؟

نعم لا لأدري