



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية علوم الحاسوب وتقانة المعلومات

تطبيق نظام إتصالات داخلية للمؤسسات مبني على نظام

AsteriskNow

Implementing an Internal Communications System Based on AsteriskNow System

مشروع مقدم كأحد متطلبات الحصول على درجة البكالوريوس في علوم الحاسوب وتقانة المعلومات

إعداد الطالبات:

- ❖ حاجة عبد الله آدم
- ❖ رشا فتح الرحمن الأمين
- ❖ نمارق فيصل عبد الواحد

إشراف:

أ. جعفر إبراهيم الضو
أ.م. معتز عبدالعظيم الطاهر

1440 هـ - أكتوبر، 2018 م