



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

تحقيق وتطبيق الاختراق الأخلاقي واختبار الاختراق

Realizing and Applying Ethical Hacking and Penetration Testing

بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في علوم الحاسوب

A thesis submitted in partial fulfillment of the Requirements for the degree of
M.Sc in Computer Science

إعداد : حسام الدين علي بكري الشيخ

إشراف : د. عوض محمد عوض الكريم

2011م

الباب الأول

المقدمة

الباب الثاني

اللفية النظرية للبحث

الباب الثالث

خطوات الاختراق

الأخلاقي

الباب الرابع

الإطار المقترح

الباب الخامس

تطبيق إطار العمل

المقترح

الباب السادس

الخلاصة والتوصيات