



**FACULTY OF ENGINEERING AND
TECHNOLOGY DEPARTMENT OF COMPUTER
ENGINEERING AND SCIENCE**

Performance Analysis and Evaluation of Manet Reactive Protocols

A thesis submitted to partial fulfillment for the degree of
Master of Science in Computer Engineering

By

Eng. Mohamed Nabil Ali

B.Sc. in Computer Engineering

Supervised by

Prof. Dr. Gamal Ibrahim Selim

Prof. Dr. Yasser Hesham Dakroury

Head of Computer Engineering
Department
College of Engineering and
Technology,
Arab Academy for Science and
Technology

Department of Computer Engineering
Faculty of Engineering Ain-Shams
University

2008

الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري

كلية الهندسة والتكنولوجيا

قسم هندسة وعلوم الحاسب

تقييم و تحليل أداء بروتوكولات شبكات الحاسبات الجواله ذات الأغراض ,
المؤقتة

رسالة مقدمة كجزء متمم للحصول علي درجة الماجستير في هندسة وعلوم الحاسب

مقدمة من

المهندس/ محمد محمد نبيل

بكالوريوس هندسة الحاسب

مشرف أ.د. / ياسر هشام دكروري

ممتحن أ.د. / أشرف فرغلي

مشرف أ.د. / جمال أبراهيم سليم

ممتحن أ.د. / أسماعيل عبد الغفار

2008

