

การพัฒนาระบบรายงานการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
และระบบตรวจสอบระบบเครือข่ายเบื้องต้น สำหรับลูกค้า

บริษัท ซิมมาสเตอร์ เนทเทค จำกัด



วรธานี เนตรงาม

วิทยาสาตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

การพัฒนากระบวนการเชื่อมต่อบริษัทคอมพิวเตอร์

และระบบตรวจสอบระบบเครือข่ายเบื้องต้น สำหรับลูกค้า

บริษัท ซิมมาสเตอร์ เนทเทค จำกัด



วรธานี เนตรงาม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

การพัฒนาระบบรายงานการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
และระบบตรวจสอบระบบเครือข่ายเบื้องต้น สำหรับลูกค้า

บริษัท ซิมมาสเตอร์ เนทเทค จำกัด

วรธานี เนตรงาม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธราดล โกมลิมศรี



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

22 กันยายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชราดล โภกลมิศร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีคม และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิไลภรณ์ ลือชาศรีคม คณะอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไข จนการค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณบริษัท ซิมมาสเตอร์ เนทเทค จำกัด ที่อนุเคราะห์ข้อมูลและเอกสารที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาวิจัย

ท้ายสุดนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่ทำให้การสนับสนุนด้วยดีเสมอมา

วรธานี เนตรงาม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved