

**เว็บแอปพลิเคชันกำหนดค่าอุปกรณ์และตรวจสอบช่องโหว่**

**ของการกำหนดค่าอุปกรณ์เครือข่าย CISCO**

**นาย ศุภวิชญ์ แซ่ลิ่ม**

**ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต**

**สาขาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ**

**คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

**ปีการศึกษา 2567**

**สิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

เว็บแอปพลิเคชันกำหนดค่าอุปกรณ์และตรวจสอบช่องโหว่

ของการกำหนดค่าอุปกรณ์เครือข่าย CISCO

นาย ศุภวิชญ์ แซ่ลิ่ม

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ปีการศึกษา 2567

สิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

A Web Application for Configuring and Assessing Configuration

Vulnerabilities of Cisco Network Devices

MR. SUPAWIT SAELIM

PROJECT SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS

FOR THE BACHELOR’S DEGREE OF ENGINEERING

PROGRAM IN INFORMATION AND NETWORK ENGINEERING

DEPARTMENT OF INFORMATION TECHNOLOGY

FACULTY OF INDUSDTRIAL TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

KING MONGKUT’S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK

ACADEMIC YEAR 2024

COPYRIGHT OF KING MONGKUT’S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK

|  |
| --- |
| **ใบรับรองปริญญานิพนธ์**  **คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม**  **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**  เรื่อง เว็บแอปพลิเคชันกำหนดค่าอุปกรณ์และตรวจสอบช่องโหว่ของการกำหนดค่าอุปกรณ์เครือข่าย CISCO  โดย นายศุภวิชญ์ แซ่ลิ่ม  ได้รับอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมบัณฑิต  สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**คณบดี  (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎากร บุดดาจันทร์)  คณะกรรมการสอบปริญญานิพนธ์  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**ประธานกรรมการ  (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพาภรณ์ ซิ้มเจริญ)  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**กรรมการ  (อาจารย์ ดร.ศรายุทธ ธเนศสกุลวัฒนา)  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**กรรมการ  (อาจารย์ ดร.วัชรชัย คงศิริวัฒนา) |

ชื่อ : นายศุภวิชญ์ แซ่ลิ่ม

ชื่อปริญญานิพนธ์ : เว็บแอปพลิเคชันกำหนดค่าอุปกรณ์และตรวจสอบช่องโหว่ของการกำหนดค่าอุปกรณ์เครือข่าย CISCO

สาขาวิชา : วิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

อาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์ : อาจารย์ ดร.วัชรชัย คงศิริวัฒนา

ปีการศึกษา : 2567