

โครงการติดตั้งและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

งานเครือข่ายและการสื่อสารสำนักคอมพิวเตอร์ ได้ดำเนินโครงการติดตั้งและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จจำนวน 2 โครงการ ได้แก่

1. โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา มหาวชิราลงกรณ
2. โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ณ สมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

นครปฐม

ซึ่งในขณะนี้ผู้ใช้บริการสามารถใช้งานได้เป็นปกติ หากพบปัญหาในการใช้บริการ ติดต่องานเครือข่ายและการสื่อสาร โทร.3714, 3723

ประชุมคณะกรรมการกำหนดนโยบาย การเพิ่มอันดับ WEBOMETRICS

งานเทคโนโลยีสารสนเทศสำนักคอมพิวเตอร์ จัดประชุมคณะกรรมการกำหนดนโยบายการเพิ่มอันดับ Webometrics ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 3 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษามหาวชิราลงกรณ เพื่อร่วมกำหนดนโยบายและกำหนดแผนการปฏิบัติการกำกับ ควบคุม และติดตามผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการเพิ่มอันดับ webometrics ของมหาวิทยาลัย



รอบสอบมาตรฐานไอที เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑

สมัครสอบได้ที่เว็บไซต์ <http://cert.npru.ac.th/register> สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อ คุณสุรัตน์ ศิลปประเสริฐ โทร.3710

วันที่สอบ	วันเปิดรับสมัคร	ประกาศผลสอบ
4 พ.ย. 61	28 ต.ค. 61	18 พ.ย. 61
7 พ.ย. 61	31 ต.ค. 61	21 พ.ย. 61
18 พ.ย. 61	8 พ.ย. 61	1 ธ.ค. 61
21 พ.ย. 61	11 พ.ย. 61	6 ธ.ค. 61

ที่ปรึกษา
ผศ.ดร. นิภูสิริตา เขียดชู
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

บรรณาธิการ
อาจารย์สมพล สุขเจริญพงษ์
รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

จัดทำโดย
งานบริการวิชาการ สำนักคอมพิวเตอร์



จดหมายข่าว
สำนักคอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

CC
newsletter

ปีที่ 6 ฉบับที่ 11
เดือนพฤศจิกายน 2561

facebook : cc.npru | website: <http://cic.npru.ac.th>

ระบบฐานข้อมูลทรัพย์สิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

มาพร้อมกับ
พีเจอรี่ใหม่

สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลทรัพย์สินขึ้น เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยโดยได้เปิดใช้งานเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2561 ที่ผ่านมา และได้เพิ่มพีเจอรี่ใหม่ “เมนูพิมพ์สติ๊กเกอร์หมายเลขครุภัณฑ์ และ Scan QR Code” ที่จะเปิดใช้งาน ในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2561

[อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ภายในเล่ม>>](#)

Scoop

- การแก้ไขปัญหาการติด Virus.....page 1
- ระบบฐานข้อมูลทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม.....page 2
- โครงการติดตั้งและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต.....page 3
- ประชุมคณะกรรมการกำหนดนโยบาย การเพิ่มอันดับ webometrics.....page 3
- รอบสอบมาตรฐานไอที เดือนพฤศจิกายน 2561.....page 3

การแก้ไขปัญหาคอมพิวเตอร์ Virus

โดย อ.ดร.ปิติพล พลพญ

ในจดหมายข่าวฉบับก่อนผมได้กล่าวถึงวิธีการป้องกันและแก้ไขการติด Virus ซ่อนไฟล์บน Flash Drive ต่อเนื่องกันนั้นในจดหมายข่าวฉบับนี้ผมขอกล่าวถึงการแก้ไขปัญหามันเบื้องต้นจากการติด Virus โดยทั่ว ๆ ไป ในกรณีที่เราสงสัยว่าคอมพิวเตอร์ของเราติด Virus ครึบ



พื้นฐานการตรวจสอบว่าเครื่องเราติด Virus หรือไม่นั้น คงหนีไม่พ้นการใช้โปรแกรม Anti-virus แต่ในหลาย ๆ กรณี Anti-virus จะไม่สามารถค้นหาและจัดการกับ Virus ได้ เช่น กรณีที่ Virus นั้นใหม่มาก ๆ เป็นต้น แต่เรายังมีวิธีอื่น ๆ อีกที่สามารถจัดการกับ Virus ดังกล่าวนั้นได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้ใช้งานเองด้วยนะครึบ

ในที่นี้ผมขอใช้ประสบการณ์ตรงของผมในการอธิบายเป็นขั้นตอนดังนี้

1. ค้นหาข้อมูลของ Virus นั้นผ่าน Internet โดยเราสามารถเช็คลักษณะอาการของสิ่งที่เราคิดว่าสาเหตุเกิดมาจาก Virus เช่น มีการสร้างไฟล์จำนวนมากขึ้นอัตโนมัติ หรือไฟล์หายไปจาก Flash drive เหลือเพียง Shortcut ไฟล์เดียว เป็นต้น หากเป็นอาการนั้นเป็นอาการของ Virus และมีผู้คิดค้นวิธีการแก้ปัญหาได้แล้ว เราจะสามารถทำตามวิธีดังกล่าวได้เลยครึบ หากค้นหาโดยใช้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษแล้วยังไม่พบวิธีแก้ไข ก็คงต้องนำไปสู่วิธีที่ 2 ครึบ

2. ตรวจสอบ Process ของระบบคอมพิวเตอร์ โดยวิธีนี้ผู้ใช้งานจะต้องมีความรู้เรื่อง Service และ Process ของระบบปฏิบัติการนั้น ๆ ไม่มากก็น้อย โดยในระบบปฏิบัติการ Windows เราสามารถเปิด Task Manager เพื่อตรวจสอบ Process ที่ทำงานอยู่ทั้งหมด โดย Click ขวาที่ Task Bar แล้วเลือก Task Manager หรือ Shortcut ด้วยการกด Ctrl + Shift +

Esc จะพบแท็บ Processes เราสามารถตรวจสอบได้ว่ามี Process อะไรที่ไม่ควรมีอยู่หรือไม่

3.จัดการกับ Processes ที่ไม่ควรมีอยู่ หากเราแน่ใจแล้วว่า Process นั้นเกิดจากการทำงานของ Virus เราสามารถหยุดการทำงานของ Virus นั้นและลบ Virus นั้นด้วยวิธีดังต่อไปนี้

- 1) Click ขวาที่ Process นั้นแล้วเลือก Open file location เพื่อเข้าสู่ที่เก็บไฟล์ที่กำลังทำงาน
- 2) Click ขวาที่ Process เดิมแล้วเลือก End task
- 3) ลบไฟล์ที่เราพบออก เพื่อไม่ให้ Windows เปิดการทำงานของ Virus นั้นอีก

ด้วยวิธีดังกล่าวข้างต้น อาจจะช่วยให้เราสามารถจัดการกับ Virus บางประเภทได้โดยไม่ต้องอาศัย Anti-virus แต่ก็ได้แต่หมายความว่าเพียงวิธีเท่านั้นจะสามารถปลอดภัยจากภัย Virus ได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถของ Virus ตัวนั้น ๆ ด้วยว่าจะเขียนมาซับซ้อนหรือไม่ และใช้ ช่องทางใดบ้างในการเริ่มทำงาน ในบางกรณีนี้ Virus นั้นถูกเขียนมาอย่างดี และยังไม่มียวิธีแก้ไขใด ๆ ปรากฏบน Internet เราอาจจะต้องทำการ Format เครื่องคอมพิวเตอร์ของเราเพื่อลบ Virus นั้นออกจากระบบคอมพิวเตอร์ของเราที่เป็นได้

บทความจาก : อาจารย์ ดร. ปิติพล พลพญ
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(1 พฤศจิกายน 2561)

ระบบฐานข้อมูลทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ตามที่สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลทรัพย์สินขึ้น เพื่อใช้เป็นที่เก็บรวบรวมข้อมูลทรัพย์สินที่มีอยู่ทั้งหมดในมหาวิทยาลัย โดยระบบจะอำนวยความสะดวกแก่เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลครุภัณฑ์ของหน่วยงานในการบันทึกข้อมูลพัสดุ-ครุภัณฑ์ สามารถตรวจสอบทะเบียนควบคุมพัสดุ-ครุภัณฑ์ได้โดยง่าย ช่วยให้การจัดทำรายงานประจำปีเป็นไปด้วยความรวดเร็ว อีกทั้งยังช่วยลดเวลาและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสืบค้นข้อมูล โดยระบบได้เปิดใช้งานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2561 จะเปิดใช้งานพีเจอาร์ใหม่ “เมนูพิมพ์สติ๊กเกอร์หมายเลขครุภัณฑ์ และ Scan QR Code” ที่ช่วยให้การตรวจสอบข้อมูลครุภัณฑ์เป็นไปด้วยความรวดเร็ว

มีระบบการจัดเก็บข้อมูล

เมนูพิมพ์สติ๊กเกอร์หมายเลขครุภัณฑ์ และ Scan QR code

The image shows a screenshot of the 'NPRU Asset' management system. It features a table of assets with columns for ID, name, location, and status. A callout box highlights a list of actions: 'ประเภททรัพย์สินสำหรับค้นหาเลือก', 'งบประมาณในการจัดหาครุภัณฑ์', 'วิธีการในการจัดหาครุภัณฑ์', 'ข้อมูลผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้บริจาค', 'เครื่องหมายการค้า', and 'สถานะของครุภัณฑ์'. Another callout points to a 'เมนูพิมพ์สติ๊กเกอร์หมายเลขครุภัณฑ์ และ Scan QR code' section, which displays a grid of QR codes and labels for assets, each with a unique ID and a URL like 'https://asset.npru.ac.th/13.1.7020/2561'. The interface also includes a 'เพิ่มรายการครุภัณฑ์' (Add Asset) form with various input fields for asset details.