



ข้อมูล : สร้างความมั่นใจในการเก็บและใช้

พรพรรณ ปานทิพย์อำพร

หากกล่าวถึงคำว่า ข้อมูล เชื่อได้ว่าหลายๆ ท่านคงจะได้มีโอกาสเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องทั้งในด้านเป็นผู้เก็บข้อมูลหรือเป็นผู้ให้ข้อมูล ข้อมูลถือเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญและมีมูลค่าในตัวของมันเอง ปัจจุบันข้อมูลส่วนใหญ่จะถูกจัดเก็บลงในเครื่องคอมพิวเตอร์มีทั้งข้อมูลส่วนตัว ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน ซึ่งมีความสำคัญและข้อมูลบางอย่างก็ถือว่าเป็นความลับต้องจัดเก็บไว้ให้ปลอดภัย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องเรียนรู้วิธีการเก็บรักษาข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของเราให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย จากการโจรกรรมโดยบุคคลที่ไม่พึงประสงค์ ในบทความนี้จะแนะนำวิธีง่ายๆ 3 วิธี ที่ผู้ใช้งานทุกคนสามารถนำไปปฏิบัติได้ ดังนี้คือ

1. Lock คอมพิวเตอร์เวลาที่ไม่ได้อยู่ที่หน้าจอเป็นเวลานาน สามารถ

ทำได้โดยกดปุ่ม  +  จะปรากฏหน้าต่าง Unlock Computer เป็นวิธีที่สะดวกและรวดเร็ว และเมื่อต้องการกลับเข้ามาใช้งานอีกครั้งก็เพียงแค่ใส่รหัสผ่านที่ได้เคยตั้งไว้

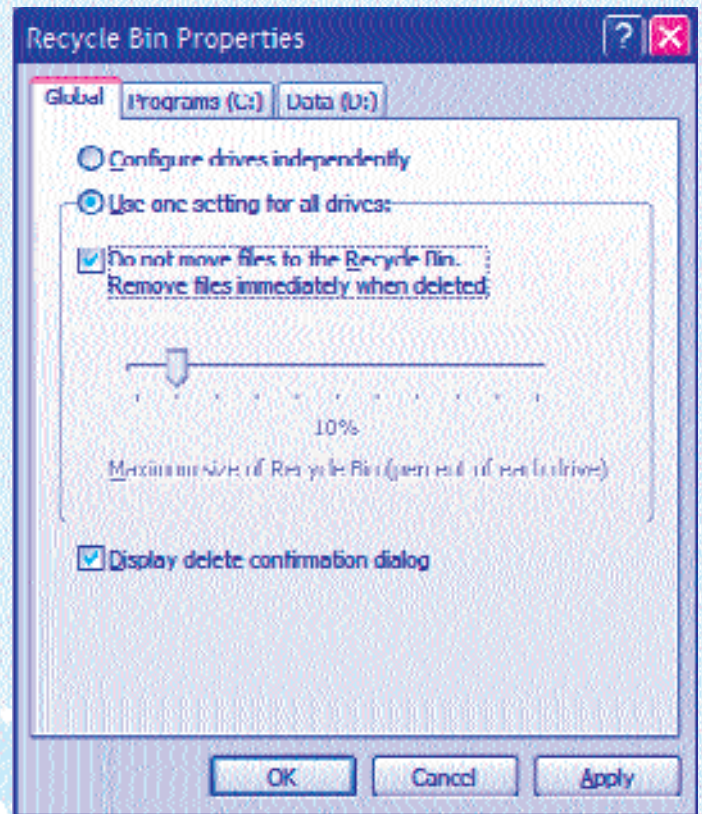
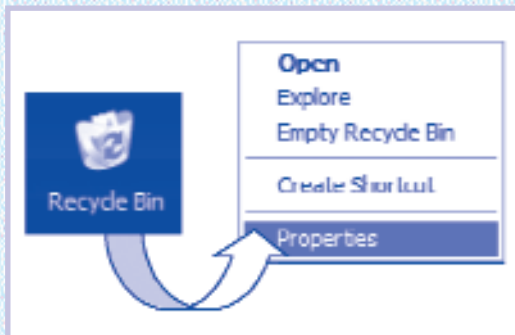




2. การลบไฟล์ที่ไม่ต้องการใช้งานอีกต่อไปออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยเฉพาะไฟล์ที่เป็นความลับโดยปกติเมื่อลบไฟล์ที่ไม่ใช้งานแล้วทุกครั้งจะต้องตามไปลบที่ Recycle Bin อีกครั้ง ในกรณีที่เราต้องการลบไฟล์และไม่ต้องการที่จะตามไปลบที่ Recycle Bin สามารถทำได้ดังนี้

2.1 คลิกขวาที่ Recycle Bin จากนั้นเลือก Properties---> Global

2.2 ทำเครื่องหมายถูกหน้าข้อความ Do not move files to the Recycle Bin. Remove files immediately when deleted



3. วิธี Lock folder ที่เก็บไฟล์สำคัญ

3.1 สร้าง folder ที่ต้องการล็อค ตั้งชื่อ folder โดยชื่อที่ตั้งต้องไม่มีการเว้นวรรค



3.2 เปิดโปรแกรม Notepad

3.2.1 สร้างไฟล์ปลดล็อคชื่อ Key.bat โดยพิมพ์ข้อความดังนี้
ren ชื่อ folder.(20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D) ชื่อ folder
จากนั้นไปที่เมนู File/Save As ตั้งชื่อไฟล์ Key.bat

3.2.2 สร้างไฟล์ล็อคชื่อ Lock.bat โดยพิมพ์ข้อความดังนี้
ren ชื่อfolder ชื่อfolder.(20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D)
จากนั้นไปที่เมนู File/Save As ตั้งชื่อไฟล์ Lock.bat

3.3 เมื่อต้องการ Lock โฟลเดอร์ ให้ดับเบิลคลิกที่ไฟล์ Lock.bat
และเมื่อต้องการปลด Lock โฟลเดอร์ ให้คุณดับเบิลคลิกที่ไฟล์ Key.bat

จากวิธีดังที่ได้กล่าวมาข้างต้นเป็นการรักษาความปลอดภัยข้อมูลในระดับหนึ่งที่ทำได้ไม่ยาก ส่งผลให้ข้อมูลลดการถูกทำลาย ป้องกันความลับของข้อมูลได้ดีขึ้น และสามารถป้องกันการกระทำทุจริตต่อข้อมูลจากผู้ที่ไม่หวังดี

เอกสารอ้างอิง

1. How to Quickly Lock Your Computer and Use Other Windows Logo Shortcut Keys [ออนไลน์]
[อ้างถึงวันที่ 7 สิงหาคม 2552] เข้าถึงได้จาก : <http://support.microsoft.com/kb/294317>
2. Lock folder โดยไม่ต้องใช้โปรแกรม [ออนไลน์] [อ้างถึงวันที่ 7 สิงหาคม 2552] เข้าถึงได้จาก :
http://www.wanjai.com/ebook/listknowledge.php?q_id=670&l=comtd

สำนักบริหารและระดับของห้องปฏิบัติการ
กรมวิทยาศาสตร์บริการ
โทร. 0-2201-7165
e-mail : pornpan@dss.go.th