



# พาสเวิร์ดให้ผ่าน (Password) สำคัญ!!!

280950



ศรียกุล นันทมฤ

ผู้อำนวยการ.

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

รหัสผ่าน (Password) ยังไม่มีหลักฐานยืนยันได้อย่างแน่ชัดว่าเริ่มใช้กันมาตั้งแต่เมื่อไหร่ แต่ก็คงนานพอสมควร หากท่านผู้อ่านได้อ่านนวนิยาย หรือเรื่องราวในสมัยโบราณ ก็คงพบว่าการผ่านด่านทหารองครักษ์เพื่อเข้าไปสู่บริเวณที่สำคัญ จะต้องมียุทธวิธี หรือคำสัญลักษณ์ เพื่อให้ทหารองครักษ์อนุญาตให้ผ่านเข้าไปยังพื้นที่ที่ต้องห้ามได้ ปัจจุบันเมื่อเข้าสู่โลกดิจิทัลหรือโลกไซเบอร์ การใช้รหัสผ่านก็ยิ่งมีความสำคัญ เพราะมันคือกุญแจในการเข้าสู่ข้อมูลที่สำคัญ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ในคอมพิวเตอร์ หรือระบบบริการต่างๆ ที่มีอยู่ทั่วไปในโลกไซเบอร์ใบนี้ การไม่ให้ความสำคัญหรือละเลยกับรหัสผ่านคิดกันง่ายๆ ด้วยเหตุผลว่า ใช้คำที่ง่าย คงไม่มีใครรู้ซึ่งก็จริงพียงพอ หรือแย่ที่สุดก็คือจดรหัสผ่านไว้ที่โต๊ะหรือผู้บริหารบางท่านมอบรหัสผ่านให้เลขาส่วนตัว ถ้าหากวันหนึ่งข้อมูลของเรามีคนอื่นเอาไปใช้ ก็จะสร้างความสูญเสียให้กับเจ้าของซึ่งเราไม่อาจปฏิเสธความรับผิดชอบไปได้

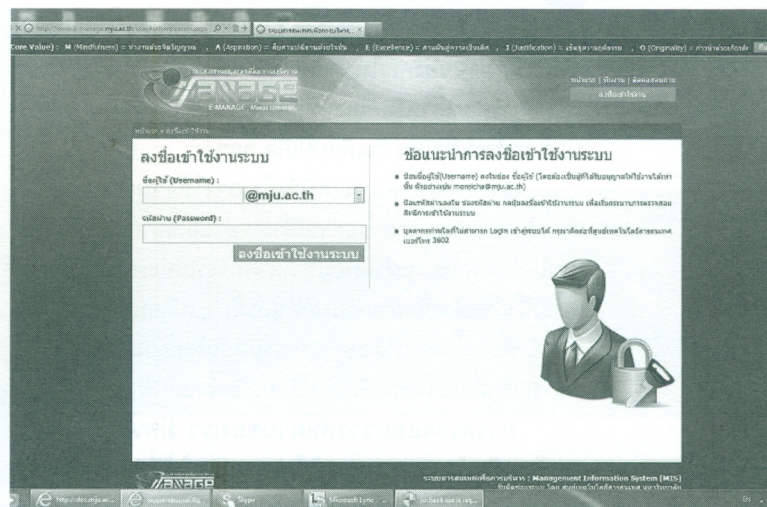




ทีนี้ เราลองมอดูรหัสผ่านยอดฮิตที่คนทั่วไปนิยมตั้งกัน  
ที่ปัจจุบันในวงการแฮกเกอร์ได้จดจำไว้ตรวจสอบกันแล้ว ซึ่งหาก  
คุณเผลอไปตั้งตามตัวอย่าง ระบบจะถูกแฮกได้อย่างรวดเร็วเลยทีเดียว

### รหัสผ่านยอดฮิต มีดังนี้

1. Password
2. 123456
3. 12345678
4. abc 123
5. qwerty
6. monkey
7. letmein
8. dragon
9. 111111
10. baseball
11. iloveyou
12. trustno1
13. 1234567
14. Sunshine
15. Master
16. 123123
17. Welcome
18. Shadow
19. Ashley
20. Football
21. Jesus
22. Michael
23. ninja
24. mustang
25. password1



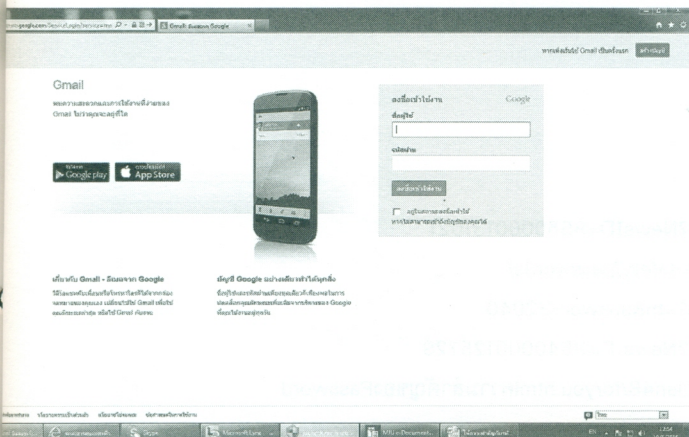
ที่ผ่านมาจะพบว่า ผู้ใช้งานคอมพิวเตอร์มักจะไม่ค่อย  
ให้ความสำคัญกับการตั้งรหัสผ่านของตนเองมากนัก เช่น ใช้รหัสผ่าน  
ตัวเดียวทุกระบบให้บริการก็จะเป็นความเสี่ยงที่ว่า พอแฮกเกอร์  
ได้รหัสผ่านก็สามารถเจาะเข้าได้ทุกระบบ ซึ่งถือว่าเป็นภัยร้ายแรง  
อย่างยิ่ง เพราะทุกวันนี้คนเราทำธุรกรรมออนไลน์กันแทบทุกบริการ  
ไม่ว่าจะเป็นซื้อ-ขาย การโอนเงินออนไลน์ ถ้าหากเผลอไปตั้ง  
รหัสผ่านไว้เราอาจจะต้องสูญเสียทรัพย์สินไปได้โดยง่าย ยกตัวอย่างเช่น  
ในที่ทำงานบางแห่งมีระบบสารสนเทศหลายๆ ระบบ เช่น E-mail  
ระบบตรวจสอบเงินเดือน ระบบบันทึกข้อมูลภาระงาน  
โดยในแต่ละระบบจำเป็นต้องให้ผู้ใช้ login ทุกครั้ง เพื่อป้องกัน  
ปัญหาในเรื่องสิทธิส่วนบุคคล เมื่อผู้ใช้งานต้อง login หลายๆ ครั้ง  
ก็จะทรมานไม่ได้มีการต่อว่าผู้พัฒนาระบบว่ายุ่งยากและต้องใช้การ  
login ในลักษณะ one user on password ก็คือใช้รหัสผ่าน  
ตัวเดียวกันหมดทุกระบบ ซึ่งนั่นว่าเสี่ยงมาก ดังนั้นผู้ใช้งานจะต้อง  
ป้องกันรหัสผ่านของตนให้ดี

### การตั้งรหัสผ่านควรทำอย่างไรบ้าง? พร้อมทั้งวิธีเก็บรักษา

อย่างที่กล่าวไว้ตั้งแต่ตอนต้นแล้วว่า รหัสผ่านเป็นมาตรการ  
ขั้นแรกของการป้องกันอาชญากรรมในโลกไซเบอร์ การเลือก/  
การตั้งรหัสผ่าน ควรดำเนินการอย่างไรบ้าง?

1. หลีกเลี่ยงการตั้งรหัสผ่านที่จดจำได้ง่าย และใช้  
รหัสผ่านที่ไม่ซ้ำ สำหรับการให้บริการออนไลน์ของแต่ละระบบ  
หากเราใช้รหัสผ่านตัวเดียวกันทั้งหมด ถ้าหากวันหนึ่งมีผู้ล่วงรู้รหัส  
ตัวนี้ ก็เปรียบเสมือนเราเอาแม่กุญแจต้นฉบับให้เขาไป ดังนั้น  
ผู้ไม่หวังดีก็จะสามารถเข้าไปสอดส่อง หรือลักขโมยสิ่งที่เป็น  
ความลับของคุณได้หมด ดังนั้น การใช้รหัสผ่านตัวเดียวเป็นเรื่อง  
ที่ไม่ดี การให้ความสะดวกในการจดจำ แต่อย่าลืมว่าความสะดวกต่อผู้ไม่หวังดี  
เช่นกัน

2. ให้ตั้งรหัสผ่านที่ผสมผสานระหว่างตัวเลข ตัวอักษร  
และสัญลักษณ์ การตั้งรหัสผ่านที่ยาวๆ และมีการผสมกันของ



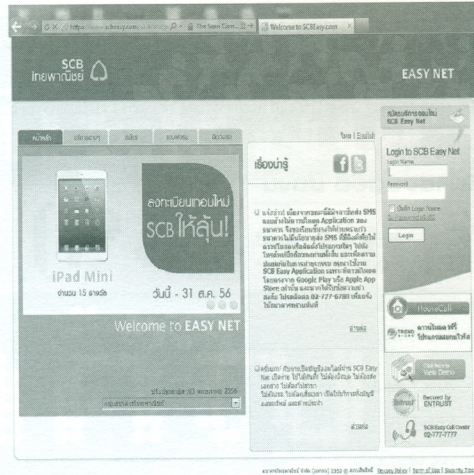


ทั้งตัวเลข ตัวอักษร และสัญลักษณ์เป็นการเพิ่มความปลอดภัยให้กับรหัสผ่านของคุณให้ปลอดภัยมากยิ่งขึ้น ทำให้แฮกเกอร์ยากต่อการคาดเดาหรือค้นหา ที่ต้องหลีกเลี่ยงที่สุดก็เป็นประเภทเบอร์โทรศัพท์ ชื่อเล่น วันเดือนปีเกิด ฯลฯ

3. สร้างลักษณะนิสัยในการใช้งานรหัสผ่านที่ดี การหมั่นปรับปรุงรหัสผ่านอย่างสม่ำเสมอ เมื่อใช้บริการผ่านระบบออนไลน์ หรือใช้งานผ่านคอมพิวเตอร์ควรมีรหัสผ่านทุกครั้ง อย่าใช้ฟังก์ชันจำรหัสผ่านอัตโนมัติ และมีการเปลี่ยนรหัสผ่านทุกๆ 30-45 วัน หรือหากที่ต้องทำธุรกรรมออนไลน์ผ่านคอมพิวเตอร์สาธารณะ เมื่อเสร็จสิ้นแล้วให้เปลี่ยนรหัสผ่านทันที

การตรวจสอบว่ารหัสผ่านของเรา มีความปลอดภัยมากน้อยเพียงใด เราสามารถเข้าไปตรวจสอบได้ที่ [http://www.microsoft.com/canada/athomes/security/privacy/password\\_checker.msp](http://www.microsoft.com/canada/athomes/security/privacy/password_checker.msp) โดยในเว็บไซด์ดังกล่าวก็จะบอกว่ารหัสผ่านที่เราใช้งานอยู่นั้น มีความปลอดภัยเพียงใด โดยจะแบ่งเป็นระดับ Weak, Medium, Strong และ Bad

ปัจจุบัน ในโลกการสื่อสารนั้นแสนสะดวกและรวดเร็ว ทำให้หลายๆ ท่าน ไม่ค่อยให้ความสำคัญกับการใช้งานรหัสผ่านมากนัก ซึ่งการไม่ตระหนักในเรื่องนี้ถือเป็นอันตรายที่ร้ายแรงอย่างยิ่งสำหรับผู้ใช้งาน เพราะมันไม่ใช่แค่การไปอ่านข้อความที่เป็นตัวหนังสือเท่านั้น แต่ปัจจุบันการได้ข้อมูล รหัสผ่านบัญชีธนาคาร แบบออนไลน์ก็สามารถโอนเงินจากธนาคารหนึ่งไปยังอีกธนาคารหนึ่งได้ภายในชั่วพริบตา



เอกสารอ้างอิง

MAEJO VISION

<http://www.manager.co.th/Cyberbiz/ViewNews.aspx?NewsID=9550000131021>

[http://www.google.com/intl/th\\_th/goodtoknow/online-safety/passwords/](http://www.google.com/intl/th_th/goodtoknow/online-safety/passwords/)

<http://support.google.com/accounts/bin/answer.py?hl=th&answer=32040>

<http://www.manager.co.th/Cyberbiz/ViewNews.aspx?NewsID=9540000125729>

<http://www.bu.ac.th/NewsandInform/bunews/2548/Jan48/foryou.html> ความสำคัญของ Password

<http://www.microsoft.com/protect/yourself/password/create.msp>