

การจัดการความรู้
เรื่อง Software ปลอมส่งผลเสียมากกว่าที่คิด แนะนำวิธีดู Software แท้
เพื่อความปลอดภัยขององค์กร



Knowledge Management

เรื่อง Software ปลอมส่งผลเสียมากกว่าที่คิด แนะนำวิธีดู
Software แท้เพื่อความปลอดภัยขององค์กร



ระวัง!! Software ปลอมเหมือนแท้ดูออกยาก ส่งผลเสียกับองค์กร/ธุรกิจ มากกว่าที่คิด

ทุกวันนี้ปฏิเสธไม่ได้ว่าคอมพิวเตอร์กลายเป็นหนึ่งในเครื่องมือทำงานที่สำคัญเป็นอันดับต้น ๆ ในทุกองค์กร ไม่ว่าจะเป็นขนาดเล็กหรือใหญ่ หรือกลุ่มธุรกิจ SMEs ที่กำลังขยายจำนวนมากขึ้นเรื่อย ๆ ทั่วโลกก็ต้องมีการลงทุนในด้าน IT เช่นกัน นอกเหนือจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทั่วไปแล้ว ส่วนที่เป็นหัวใจหลักของคอมพิวเตอร์นั้นคงหนีไม่พ้น Software ที่ทำหน้าที่เป็นระบบสั่งงานให้คอมพิวเตอร์ทำงาน ในหลายครั้งหลายองค์การก็มักประสบปัญหาการมี Software ปลอมทั้งแบบตั้งใจ และไม่ตั้งใจซึ่งการใช้ Software ปลอมนั้นอาจส่งผลเลวร้ายกว่าที่หลาย ๆ คนเข้าใจ

✚ Software ปลอมเหมือนแท้ดูออกยาก

ปัจจุบันนี้ต้องยอมรับว่า Software Windows ไม่เท่านั้นมีความใกล้เคียง และคล้ายกับของแท้มากทำให้ดูออกได้ยากมาก อีกทั้งยังมี Software จริ่งหลุดออกมาอย่างไม่ถูกต้องตามกฎหมายอีกด้วย เช่น Developer Key, School key ซึ่ง Software เหล่านี้นอกจากจะผิดกฎหมายแล้วยังมีราคาเท่าของจริงด้วยทำให้การดูว่าเป็นของแท้หรือไม่นั้นเป็นไปได้ยาก

จากการที่ Software แท้ดูได้ยากส่งผลให้ทุกวันนี้การใช้ Software ปลอมเกิดขึ้นในทั่วโลก ทำให้มีมิจฉาชีพจำนวนมากที่ต้องการใช้ช่องว่างจาก Software ปลอมในการจะชิงข้อมูลหรือปลอม Spyware/Malware เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของบุคคลหรือหน่วยงานส่งผลให้เกิดความเสี่ยงด้านความปลอดภัยไม่ว่าจะเป็นกรณีดึงเอาข้อมูล

ส่วนตัวที่ระบุตัวตนของคุณไปใช้สวมรอยเป็นเจ้าของแทนหรือโดยส่งโฆษณาที่ไม่ต้องการ รวมไปถึงเข้ามาควบคุมคอมพิวเตอร์ของเราแบบไม่รู้ตัว



✚ ใช้ Software แท้ช่วยปกป้ององค์กร และ ลดความเสี่ยงด้านความปลอดภัย

สำหรับ Software แท้ นั้น นอกจากจะมีการทำงานที่มีเสถียรภาพ ได้รับการดูแลจากผู้ให้บริการอย่างต่อเนื่องแล้ว แน่นนอนว่าสิ่งสำคัญที่สุดคือ เรื่องของความปลอดภัย เนื่องจากคอมพิวเตอร์ในสำนักงานถือเป็นอุปกรณ์ทำงานที่ต้องใช้เก็บบันทึกข้อมูลที่มีความสำคัญ รวมถึงยังเป็นเครื่องมือดำเนินงานให้เป็นไปได้ด้วยดี หากพบปัญหาอาจจะส่งผลเสียกับองค์กรหรือธุรกิจได้ในทันที



การมี Software แท้จึงช่วยป้องกัน Malware และ อาชญากรรมไซเบอร์ได้อย่างแน่นอน

- มีการรักษาความปลอดภัยแบบหลายระดับ
- มี Windows Defender Exploit Guard ที่เจอร์ การตั้งค่ารักษาความปลอดภัย สามารถกำหนด การตั้งค่า การป้องกันการบุกรุก Windows และแอปพลิเคชันได้

- มี Windows Defender โปรแกรมป้องกันไวรัส และแจ๊งเต็อน Spyware

นอกจากนี้การใช้งาน Software แท้จะช่วยให้ธุรกิจ ดำเนินไปได้โดยไม่ต้องมีการหยุดชะงักเพราะมีทั้งการ รักษาความปลอดภัยที่ทันสมัย และเป็นอิสระ และรวมถึง มีการอัปเดตผลิตภัณฑ์บริการอยู่เสมอ ผ่านการทดสอบ เชิงลึก และประสบการณ์จาก Microsoft ที่มีมาอย่าง ยาวนาน



วิธีการดู Software ว่าเป็นของแท้หรือไม่

การมี Software ปลอมอาจมาพร้อมกับไวรัส และมาตรการการป้องกันความปลอดภัยที่ต่ำ เนื่องจากตัว Software ไม่ได้ทำการอัปเดตอย่างสม่ำเสมอ ส่งผลให้ง่ายต่อการถูกโจมตีทางไซเบอร์ นี่คือการตรวจสอบแบบง่าย ๆ ในการสังเกต Software ปลอม โดยสามารถสังเกตเบื้องต้นได้จาก

- Software ที่มีราคาถูกเกินจริง ที่อาจมาในรูปแบบของการลดราคา ทั้งที่ Microsoft software ไม่เคยมีการลดราคา
- ติดต่อผ่านแหล่งที่ไม่ได้รับอนุญาตจาก Microsoft (Unauthorized site) ช่องทางสื่อสารต้องสามารถตรวจสอบได้ ไม่ใช่แพลตฟอร์มการส่งข้อความโต้ตอบแบบทันที
- ขายรวมโปรแกรมด้วยกันเป็น Bundles
- แยกขาย Product Key ออกมาเดี่ยว ๆ และมาจากแหล่งที่เชื่อถือไม่ได้
- มีการเปิดหรือใช้งานแล้ว ซึ่งผลิตภัณฑ์เท่านั้น เราต้องเป็นคนแรกที่เปิดใช้งาน
- มี Key หรือ Code ไม่สามารถใช้ได้
- บรรจุภัณฑ์แปลก ควรมีโลโก้ Microsoft และแบรนด์การ์ันตี
- ตรวจสอบว่า Software มีการ Activate แล้ว

ทั้งหมดนี้ เป็นลักษณะเบื้องต้นที่หากเราพบเจอ ควรสงสัยไว้ได้ก่อนเลยว่าอาจเป็น Software ปลอม

■ ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการใช้ Software ปลอม

- มี Malware และจุดประสงค์เพื่อสร้างความเสียหายหรือปิดการใช้งานคอมพิวเตอร์ โดยอาจมาในรูปแบบของ Ransomware ที่จะส่งผลให้เกิดการบล็อกการเข้าถึงข้อมูลหรือบัญชีผู้ใช้ เพื่อจะเรียกให้เจ้าของจ่ายค่าไถ่
- เกิด Spyware ที่คอยแอบขโมยข้อมูล หรือสอดส่องพฤติกรรมกรรมการใช้คอมพิวเตอร์ของคุณโดยไม่รู้ตัว
- มีโอกาสถูกขโมยข้อมูลส่วนบุคคลหรือข้อมูลสำคัญ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางการเงิน
- สูญเสียภาพลักษณ์และข้อมูลสำคัญขององค์กร จากการโดนโจรกรรมข้อมูล
- สูญเสียโอกาสทางธุรกิจในกรณีถูกโจมตีทางไซเบอร์

อย่างไรก็ตามทาง Microsoft เองก็ได้อำนวยความสะดวกให้กับลูกค้า โดยเปิดช่องทางในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์และบริการต่าง ๆ จากทางบริษัทว่าเป็นของแท้หรือไม่ ผ่านทาง <https://www.microsoft.com/th-th/howtotell/default.aspx?rtc=1> ซึ่งภายในเว็บไซต์จะมีการอธิบายอย่างละเอียดถึงลักษณะของสินค้าแท้ พร้อมทั้งช่องทางการรายงานสินค้าปลอมได้จะเห็นได้ว่าการใช้งาน Software ปลอม และใช้งาน Software แท้เป็นเรื่องที่สำคัญอย่างมาก โดยเฉพาะในกลุ่มองค์กร หรือผู้ประกอบการที่ต้องเตรียมพร้อมด้านความปลอดภัยของข้อมูล



แหล่งข้อมูลอ้างอิง

<https://techsauce.co/tech-and-biz/how-to-check-software-vst-ecs>