

เตือนภัยหนอนอี-เมล 26 สายพันธุ์ระบาด

บริษัท เทนด ไมโคร ออกมาเตือนว่า ไวรัสหนอน ตะกูล WORM_RONTKBR.GEN รวมถึง WORM_RONTOKBRO และ WORM_BRONTOK ที่ถูกพบเมื่อปลายปี 2548 ยังคงมีการระบาดอย่างต่อเนื่องในปีี้และกำลังขยายตัวเป็นวงกว้างในเอเชีย ซึ่งความเสียหายที่เกิดขึ้นและศักยภาพในการแพร่กระจาย บริษัท เทนด ไมโคร จึงได้จัดอันดับให้อยู่ในความเสียหายระดับสูง

โดยหนอนในตระกูลนี้ ส่วนใหญ่จะแพร่ผ่านทางอี-เมลที่มี subject ของอี-เมลที่จะวางแปล่า ไม่มีข้อความใดๆ และใช้ไฟล์เครื่องที่เป็นไอคอนของวินโดวส์ ชักชวนให้ผู้ใช้หลงเชื่อและเปิดใช้งานมัลแวร์ในที่สุด โดยเมื่อเหยื่อคลิกไอคอน ไฟล์เดอ์ My Documents (เอกสารของฉัน) จะเปิดขึ้นมาเพื่อซ่อนการดำเนินการของมัลแวร์

ศูนย์ติดตามไวรัสโลกของบริษัทเทนด ไมโคร เปิดเผยว่า ปัจจุบันมีสายพันธุ์ของ WORM_RONTOKBRO มากถึง 26 สายพันธุ์ มีคอมพิวเตอร์ติดเชื้อไปแล้วทั้งสิ้น 15,886 เครื่อง โดยประเทศไทย จีน ใต้หวัน และญี่ปุ่นติดอยู่ในกลุ่มสิบอันดับแรกที่มีการติดเชื้อในภูมิภาคสูงสุด ขณะที่ในมาเลเซียและอินโดนีเซียก็กำลังมีอัตราการเติบโตของเชื้ออย่างรวดเร็วเช่นกัน

บริษัท เทนด ไมโคร อธิบายว่าหนอนในตระกูล WORM_RONTKBR.GEN จะป้องกันการดำเนินการปกติของ Registry Editor และ ตัวจัดการงาน (Task Manager)

โดยจะเริ่มการทำงานของระบบใหม่ทันที เมื่อใดก็ตามที่มี สตรีมบางตัวถูกพบในแถบชื่อเรื่องของไออี และเพื่อให้ตัวกรองเนื้อหาของระบบตรวจจับไม่ได้ สายพันธุ์เหล่านี้จะใช้ ประโยชน์จากกลไก Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) ของตัวเองเพื่อแพร่พันธุ์ตัวมันเอง ดังนั้น จึงไม่จำเป็นต้องพึ่งพาแอปพลิเคชันอี-เมลอื่น เช่น Outlook Express นอกจากนี้ พวกมันยังสามารถรวบรวมที่อยู่อี-เมลได้ด้วยวิธีการค้นหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งเพื่อหาไฟล์ที่มีนามสกุลว่า ASP, CSV, DOC, EML, HTM, PHP, TXT หรือ WAB อย่างไรก็ตาม หนอนเจ้าเล่ห์เหล่านี้จะหลีกเลี่ยงที่อยู่อี-เมลที่เกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย บริษัทที่มีชื่อเสียง หรือผู้ดูแลระบบ เพื่อหลีกเลี่ยงการส่งตัวมันไปยังกล่องจดหมาย (mailbox) ที่มีความปลอดภัยอยู่ในระดับสูง

อย่างไรก็ตาม บริษัท เทนด ไมโคร ได้จัดเตรียมกลยุทธ์ป้องกันกาติดหนอนอี-เมลของผู้ใช้องค์กรดังต่อไปนี้ 1. ติดตั้งซอฟต์แวร์กรองเนื้อหาที่ระดับเกตเวย์ ได้แก่ WEB/SMTP/POP3 เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของหนอนผ่านทางอี-เมล 2. ผู้ใช้ Trend Micro IMSS5.x หรือ ISVW6.0 ควรตั้งค่า Intellitrapp เป็น 'Enable Intellitrapp' 3. ผู้ใช้ระดับล่างต้องหมั่นปรับปรุงไฟล์รายชื่อไวรัส (virus pattern files) ของตัวเองให้ทันสมัยอยู่เสมอ และ 4. ใช้ประโยชน์ DCS หรือ Housecall ระบบตรวจจับไวรัสออนไลน์ และเอาไวรัสออกโดยอัตโนมัติ ณ เวลาจริง

กรุงเทพธุรกิจ

วันพุธที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2549 ปีที่ 19 ฉบับที่ 6523 หน้า 10

เยาวชนขอนแก่น เพิ่มค่าน้ำมันเก่า ผลิต'ครีมขัดเงา'

เยาวชนจากขอนแก่นคิดค้นครีมขัดเงา เครื่องหนังราคาประหยัด สูตรน้ำมันเครื่องเก่าผสมโซลันต์ตัว สว่างมูลค่าให้ขายน้ำมันเก่า เผยประสิทธิภาพที่ดเทียมครีมจากสารเคมีสังเคราะห์ ป้องกันฝุ่นละอองเกาะเครื่องหนัง

นายศักดิ์ดา ดรพระศรี นักศึกษาวชิรวิทยาลัการอาชีพขอนแก่น เจ้าของผลงานผลิตภัณฑ์ครีมขัดเงาเครื่องหนังกล่าวไว้ ทีมงานได้ศึกษาเพิ่มมูลค่าให้น้ำมันเครื่องเก่า ซึ่งเป็นของเหลือใช้ที่ได้จากกรเรียนการสอนในแผนกช่างยนต์ โดยนำมาผสมกับโซลันต์ตัวต่างๆ เพื่อทำเป็นครีมขัดเงาเครื่องหนังใช้

แทนครีมและสเปรย์ที่ทำจากสารเคมี ซึ่งส่งผลเสียให้กับเครื่องหนังในระยะยาวทั้งยังก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมด้วย

จากการทดลองพบว่า ผลงานครีมขัดเงาสีดำใสมันเงาที่ได้ นอกจากจะสามารถใช้เงาเงาเครื่องหนังแล้วยังสามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์เครื่องหนังอื่นๆ ตลอดจนชอบอย่างรถยนต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยป้องกันฝุ่นละอองเกาะเครื่องหนัง ทั้งยังทำให้เครื่องหนังเงาอยู่ได้ประมาณ 3-5 วัน ตามสภาพการใช้งาน และคุณสมบัติของตัวครีมซึ่งทำมาจากไขมันสัตว์ ทำให้เนื้อครีมไม่

เหนียวติดมือ ในขณะที่ราคาถูกกว่าน้ำมันขัดทั่วไปถึง 50%

ด้านนายทัญญู บุตรศรี อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ กล่าวว่า ผลงานชิ้นนี้ได้รับรางวัลเหรียญทองแดง จากการแข่งขันสิ่งประดิษฐ์นักเรียนนักศึกษา ระดับนานาชาติ (ISIE 2006) ที่ประเทศเกาหลี

ทั้งนี้ ผู้บริหารวิทยาลัยการอาชีพขอนแก่นมีนโยบายสนับสนุนให้พัฒนาครีมดังกล่าวให้มีกลิ่นที่หลากหลายจากปัจจุบันที่เนื้อครีมมีกลิ่นเหม็นฉุนแรง พร้อมทั้งจำหน่ายในราคาถูก และจะผลักดันให้เป็นสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของจังหวัดขอนแก่นต่อไป