

กรุงเทพ

๑

ธุรกิจ

๑

ปีที่ 13 ฉบับที่ 4134 วันจันทร์ที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2543

หน้า 9

ไวรัสตัวแรกพร้อมโจมตีวินโดวส์ 2000

ขณะที่วินโดวส์ 2000 กำลังจะออกสู่ตลาดในเดือนหน้า บรรดาผู้ผลิตซอฟต์แวร์กำจัดไวรัสก็รายงานว่าพวกเขาตรวจพบไวรัสตัวแรกที่พุ่งเป้าโจมตีไปที่ระบบปฏิบัติการองค์กรตัวนี้แล้ว

บรรดานักวิจัยจากบริษัทซิแมนเทค (Symantec) และ เอฟ-ซีเคียว (F-Secure) ผู้ผลิตซอฟต์แวร์กำจัดไวรัส แจ้งว่า "วิน 2000.อินสทอล" (Win 2000.Install) หรือดับบลิวทูเค.อินสทอลเลอร์ (W2K.Installer) เป็นชื่อของไวรัสตัวใหม่แม้จะไม่ได้ก่อให้เกิดความเสียหายแต่สามารถเป็นแนวทางให้นักเขียนโปรแกรมไวรัสนำไปพัฒนาต่อในอนาคตได้

นายวินเซนต์ วีเฟอร์ ผู้อำนวยการแอนตี้ไวรัส รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ (Antivirus Research Center) ของซิแมนเทคกล่าวว่าไวรัสตัวนี้ซึ่งตรวจพบเมื่อหลายวันก่อน จะแพร่ระบาดกับระบบปฏิบัติการวินโดวส์ 2000 เท่านั้นเพราะผู้เขียนไวรัสตั้งเป้าโจมตีระบบปฏิบัติการใหม่นี้โดยเฉพาะ

วิน 2000.อินสทอล จะไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย เนื่องจากผู้เขียนไวรัสตัวนี้ เพียงแค่ต้องการแสดงให้เห็นว่าเขาสามารถเขียนโปรแกรมจุใจระบบรักษาความปลอดภัยของวินโดวส์ 2000 ได้ดังนั้นผู้อื่นก็สามารถทำได้ โดยใช้หลักการดังกล่าว นำไปพัฒนาต่อในอนาคต" นายวีเฟอร์กล่าว "เป็นเรื่องใหม่และผู้เขียนไวรัสตัวนี้ก็น่าสนใจมาก เนื่องจากมันเป็นไวรัสตัวแรกที่โจมตีวินโดวส์ 2000 และในไม่ช้าเราจะเห็นไวรัสต่างๆ ตามออกมาอีกมากมาย"

ทั้งนี้ วินโดวส์ 2000 เป็นระบบปฏิบัติการที่ปรับปรุงมาจากวินโดวส์ เอ็นที ของไมโครซอฟท์ และมีกลุ่มเป้าหมายระดับองค์กร ไม่ใช่ผู้บริโภคทั่วไป และแม้บริษัทจะยังไม่เปิดตัวระบบปฏิบัติการตัวใหม่นี้อย่างเป็นทางการ ซึ่งมีกำหนดการเปิดตัวในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ แต่วินโดวส์ 2000 ฉบับทดสอบก็สามารถทานมาใช้กันได้แล้วในขณะนี้

สำหรับการแพร่ระบาดของไว

รัสดังกล่าว จะแพร่ผ่านทางไฟล์โปรแกรมที่ติดไวรัส หันที่ผู้ใช้คอมพิวเตอร์แลกเปลี่ยนไฟล์โปรแกรมระหว่างกัน

โดยไวรัสจะฝังตัวเองลงในไฟล์วินโดวส์และทำการสำเนาตัวเองลงในไฟล์นั้น แต่ขนาดของไฟล์จะไม่เปลี่ยนแปลงมากนักแม้ไวรัสตัวนี้จะไม่อยู่ในระดับอันตราย แต่ก็ทำให้โปรแกรมวินโดวส์ 2000 สมขณะใช้งานได้

นอกจากนี้ไวรัสตัวนี้ยังสามารถหลุดรอดการตรวจจับจากระบบรักษาความปลอดภัยที่ไม่ใครซอฟต์แวร์สร้างในวินโดวส์ 2000 ด้วย และนายวีเฟอร์ กล่าวว่า ไวรัสตัวนี้เริ่มปฏิบัติการในวินโดวส์ 2000 ฉบับเบต้าบางตัวแล้ว

ขณะที่ซิแมนเทคเอง ก็กำลังอัปเดตซอฟต์แวร์กำจัดไวรัส เพื่อให้สามารถตรวจจับและกำจัดไวรัสตัวนี้แล้วเช่นกัน โดยนายวีเฟอร์ กล่าวเพิ่มเติมว่า "ไวรัสตัวนี้ไม่น่ากังวลเพราะมันยังไม่แพร่ระบาดไปสู่โลกภายนอก"