

บ๊วกในลินุกซ์รุ่นใหม่อาจทำให้การ์ดแลนเสียหาย

นำเสนอเมื่อ : 29 ก.ย. 2551

พบบ๊วกในเคอร์เนลลินุกซ์รุ่น 2.6.27-rc ที่มีการใช้งานอยู่ที่ Ubuntu 8.10 (Intrepid Ibex) ที่อาจจะนำมาซึ่งความเสียหายในการดแลน e1000 ของอินเทลแบบถาวร

ปัญหาที่พบเกิดจากบ๊วกในไดรเวอร์ตัวใหม่ของการ์ดแลนตัวนี้ ที่สามารถเขียนข้อมูลลงไป ใน EEPROM ของตัวการ์ดได้โดยที่มีการตรวจค่า CRC ถูกต้อง แต่ภายในกลับผิดพลาด ทำให้ข้อมูลเสียหายจนใช้การไม่ได้ในที่สุด โดยปัจจุบันพบปัญหานี้เฉพาะการ์ดในโน้ตบุ๊กเท่านั้น สวบนรุ่นเดสก์ทอปและเซิร์ฟเวอร์ไม่เจอปัญหาแต่อย่างใด

บ๊วกนี้พบยังอยู่ที่รุ่น RC ดังนั้นหากลินุกซ์ที่คุณใช้ไม่ใช่รุ่นเบต้าอย่าง Ubuntu 8.10 แล้วก็ไม่เิ่มอะไรต้องหวงครับ

ที่มา สนุก.คอม