

WebOS เว็บโอเอส เว็บโอเอส อะไรๆ ก็ เว็บโอเอส

นำเสนอเมื่อ : 25 ก.ค. 2551

WebOS

เมื่อเราถามใครสักคนว่า "คุณเคยได้ลองเล่น WebOS แล้วหรือยัง" อาจได้รับคำตอบว่า "ทำไมถึงควรลองล่ะ? ในเมื่อเครื่องของผม ก็มีระบบปฏิบัติการอยู่แล้ว"

นี่เป็นเพราะคำว่า "WebOS" เป็นชื่อที่ทำให้คนทั่วไปเข้าใจผิด อันที่จริง WebOS ไม่ใช่ระบบปฏิบัติการแบบโปรแกรมวินโดวส์หรือลินุกซ์ ความจริงน่าจะเรียกว่า "เว็บเดสก์ทอป" จะตรงความหมายมากกว่า!

โปรแกรมที่เป็นระบบปฏิบัติการจริงจะต้องเริ่มทำงานตั้งแต่ตอนบูต มันจะต้องบริหารทรัพยากรต่างๆของระบบ (คือฮาร์ดแวร์ และอุปกรณ์รอบข้าง) รับการป้อนข้อมูลจากผู้ใช้ และตอบสนองโดยการจัดสรรทรัพยากรให้โปรแกรมที่ทำงานตามการร้องขอจากผู้ใช้ ทำหน้าที่ "ดูแลบ้าน" คืองานพื้นฐานต่างๆ เช่น จัดสรรหน่วยความจำ ระบบไฟล์ การติดต่อกับระบบเครือข่าย เปิดโปรแกรม และดูให้โปรแกรมต่างๆ ทำงานได้อย่างไม่ขัดแย้งกัน

เดสก์ทอปทู (Desktoptwo) เป็น WebOS ที่โดดเด่นที่สุดตัวหนึ่ง ใช้งานได้ฟรี มีที่เก็บข้อมูลให้ 1 กิกะไบต์ มีอีเมลแอดเดรสให้ มี blog ให้ มีโปรแกรมที่จำเป็นต่อใช้ในชีวิตประจำวันให้ครบครัน

แม้ตอนนี้จะมีแต่บริษัทเล็กๆโน่นนั่นนี่ สร้าง WebOS ออกมาให้เราใช้ฟรี แต่ยักษ์ใหญ่ในวงการคอมพิวเตอร์หลายรายอาจเขารวมวงไพบูลย์ในอนาคตอันไกล ไม่ว่าจะ...

- กูเกิ้ล มีกูเกิ้ลเดสก์ทอป ซึ่งเป็นโปรแกรมในลักษณะ WebOS
- ยาฮู เองก็มีเนื้อหาที่สามารถนำมาใช้กับ WebOS ได้อยู่มาก
- ไมโครซอฟท์ อาจผนวก WebOS ไว้ในระบบปฏิบัติการรุ่นต่อไป
- แอปเปิล มีองค์ประกอบทุกอย่างที่จำเป็นต่อใช้เพื่อสร้าง WebOS ครบแล้ว
- Mozilla Foundation โมซิลลาอาจสร้าง WebOS กับเขาด้วยหากไฟร์ฟอกซ์มีฐานผู้ใช้งานมากพอ