

ปีที่ 28 ฉบับที่ 9710 วันศุกร์ที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2558 หน้า 09

: “โอเวอร์ไดรฟ์” ผลงานนักศึกษา มจร.

นายกันต์ อรัญชราธรและนายธนพล ปิติฉัตร นักศึกษาคณะวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจร.) ร่วมกันทำระบบผสานพื้นที่เก็บข้อมูลบนกลุ่มเมฆหรือ โอเวอร์ไดรฟ์ (Overdrive) ในรูปแบบแอปพลิเคชันบนมือถือ และเว็บแอปพลิเคชัน เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ที่มีความต้องการในการใช้งานพื้นที่เก็บข้อมูลบนกลุ่มเมฆ (Cloud Storage) จากหลายๆ แอคเคาท์หรือจากผู้ให้บริการหลายราย ให้มีความสะดวกสบาย เสมือนว่ากำลังใช้งานพื้นที่เก็บข้อมูลบนกลุ่มเมฆเพียงบัญชีเดียว

ผู้ใช้เพียงเข้ามาลงทะเบียนข้อมูลส่วนตัว จากนั้นก็สามารถเพิ่มแอคเคาท์ของผู้ให้บริการพื้นที่เก็บข้อมูลต่างๆ ที่เคยสมัครไว้ไม่ว่าจะเป็น Google Drive, Dropbox หรือ OneDrive สามารถเพิ่มเข้ามาได้เรื่อยๆ ไม่จำกัด โดยโอเวอร์ไดรฟ์จะทำการจัดการบริหารพื้นที่เก็บข้อมูลให้ เช่น เมื่ออัปโหลดไฟล์แล้วไม่จำเป็นต้องเลือกแอคเคาท์อีกครั้งให้วุ่นวาย รวมทั้งไม่ต้องคิดอีกต่อไปว่าอัปโหลดไว้ที่แอคเคาท์ไหนดีกว่ากัน ผู้ใช้ทำหน้าที่เพียงดาวน์โหลด จากนั้นระบบ Overdrive จะทำหน้าที่ดึงพื้นที่มาบริหารจัดการมาให้ผู้ใช้จึงสามารถใช้งานดาวน์โหลดไฟล์ได้ปกติเหมือนมีแอคเคาท์เดียว