

Cloud Storage เสนอบรรจุข้อมูล



กระแสเมฆ Cloud กลับมาคึกคักอีกครั้ง เมื่อยักษ์ใหญ่ด้านไอทีอย่าง Google และ Microsoft ออกมาเปิดบริการพื้นที่บนก้อนเมฆบรรจุข้อมูล หรือที่เรียกว่า Cloud Storage ก่อนอื่นขออธิบาย Cloud Storage แบบง่าย ๆ ก็คือที่เก็บไฟล์ไว้บนอินเทอร์เน็ต สามารถฝากไฟล์และดึงไฟล์มาใช้งานได้อย่างสะดวก โดยการใช้อินเทอร์เน็ตเป็นสื่อกลาง ทำให้บริการอย่าง Cloud Storage ได้รับความนิยมอย่างรวดเร็ว อีกทั้งยังมีปัจจัยสนับสนุนก็คือ การเติบโตของอุปกรณ์โมบายชนิดต่าง ๆ ทั้ง SmartPhone และ Tablet ทำให้สามารถเข้าถึงข้อมูลอัปเดต และแชร์ข้อมูลได้ รวมถึงการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ทำให้การรับส่งไฟล์ที่มีขนาดใหญ่ กลายเป็นเรื่องที่ย่างมากขึ้น ○

เปรียบเทียบ Cloud Storage รายไทย



SkyDrive จาก Microsoft

SkyDrive เป็นหนึ่งในบริการของ Window Live (เปลี่ยนมาจาก Hotmail) ซึ่งทำหน้าที่เป็น Cloud Storage เริ่มให้บริการมานานแล้วแต่ไม่เป็นที่รู้จัก เหตุผลที่ SkyDrive ไม่ค่อยเป็นที่รู้จัก ก็คือ “มาเร็วเกินไป” ในสมัยนั้นยังไม่มีคำว่า Cloud Computing ด้วยซ้ำ อีกทั้งรูปแบบการใช้งานที่ยาก มีข้อจำกัดต้องใช้ผ่านเว็บเท่านั้น ทำให้ความสะดวกในการใช้งานไม่ค่อยดีนัก ภายหลัง Microsoft ได้ปรับปรุงให้ใช้งานง่ายขึ้น โดยมีพื้นที่เก็บข้อมูลฟรี 7GB (สามารถเพิ่มพื้นที่เก็บข้อมูลฟรีเป็น 25GB ได้) นอกจากนี้ยังเพิ่มความสะดวกมาด้วยซอฟต์แวร์สำหรับ Sync ข้อมูลบนเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยรองรับการทำงานได้ทั้งบน PC และ MAC ส่วน App ในกลุ่มโมบายแน่นอนว่าจะรองรับ Window Phone เป็นอันดับแรก อีกแพลตฟอร์มคือ iOS ส่วน Android ไม่ต้องน้อยใจ เชื่อว่าทีมงานกำลังพัฒนาออกมาให้อยู่ ○



Google Drive

Google Drive จาก Google

อีกหนึ่งยักษ์ใหญ่ เจ้าแห่ง Search Engine อย่าง Google เมื่อปลายเดือนเมษายนที่ผ่านมา Google เริ่มสร้างกระแสโปรโมตบริการ Cloud Storage ขึ้นมาในชื่อ Google Drive โดยจะให้บริการพื้นที่เก็บข้อมูลที่สามารถ Sync กัน ระหว่างอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่มีอยู่ได้ มีพื้นที่สำหรับเก็บข้อมูลให้ฟรี 5GB ซึ่งดูน้อยมากเมื่อเทียบกับ SkyDrive (25 GB) มี App ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นบริการ Google App ที่มีอยู่แล้วมาทำงานร่วมกัน สามารถเข้าถึงได้ทางเว็บ และโปรแกรมของ Google Drive ซึ่งให้บริการทั้ง version สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการ Windows และ MAC OS X อุปกรณ์ประเภท Tablet ระบบปฏิบัติการ Android เพื่อใช้ทั้งแชร์ไฟล์ สร้างเอกสาร เก็บไฟล์ต่าง ๆ ซึ่งทาง Google จะเริ่มเปิดบริการให้กับผู้ใช้งานกลุ่มก่อน ○



iCloud

iCloud จาก Apple

iCloud เป็นบริการของสาวก Apple โดยทำให้พื้นที่เก็บข้อมูลฟรี 5 GB สามารถเข้าถึงได้ทาง iPad iPhone และการใช้งานต้องมี Apple ID และอนุญาตให้เก็บไฟล์ฟรีได้เฉพาะไฟล์บางประเภทเท่านั้น เช่น ไฟล์รูปภาพ ในกรณีต้องการเก็บไฟล์เอกสาร iWork ในระบบ iCloud ผู้ใช้ต้องเสียเงินซื้อ iWork App และไม่มี feature แชร์ไฟล์และโฟลเดอร์แบบ Share with anyone ○



DropBox

DropBox ให้พื้นที่เก็บข้อมูลฟรี 2 GB และให้พื้นที่เพิ่มสูงสุด 5GB (โดยต้องทำตามเงื่อนไขของ DropBox) สามารถเข้าถึงได้ทางเว็บและโปรแกรม DropBox จากเครื่องคอมพิวเตอร์ระบบปฏิบัติการ Window, MAC OS X และ Linux อุปกรณ์ SmartPhone, Tablet ทั้ง iOS, Android และ BlackBerry นอกจากนี้ยังสามารถแชร์ไฟล์และโฟลเดอร์แบบ Share with anyone ได้ ○

