

WeCloud คือ Public Cloud ที่มีความปลอดภัยสูง

Cloud Computing เป็นเทคโนโลยีการใช้งานคอมพิวเตอร์แบบใหม่ที่ผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องติดตั้งหรือลงทุนในส่วนของคอมพิวเตอร์ที่มีฮาร์ดแวร์สูงๆ รวมถึงไม่จำเป็นต้องติดตั้งซอฟต์แวร์เพื่อการทำงานใดๆ ไว้ภายในคอมพิวเตอร์อีกต่อไป แต่สามารถใช้งานตามขอบเขตที่ต้องการได้โดยการเชื่อมต่อระบบ Cloud Computing ผ่านอินเทอร์เน็ต

บริการเกี่ยวกับ Cloud Computing แบ่งเป็น 3 ประเภทคือ บริการ Infrastructure-as-a-Service (IaaS) เป็นบริการเกี่ยวกับหน่วยประมวลผล การจัดเก็บข้อมูล หรือโครงสร้างพื้นฐานของคอมพิวเตอร์ ซึ่งบริการ WeCloud ก็จัดอยู่ในบริการ Cloud Computing ประเภทนี้, ประเภทต่อมาก็คือบริการ Software-as-a-Service (SaaS) ซึ่งทาง CS LOXINFO มีบริการทางด้านซอฟต์แวร์สำหรับธุรกิจต่างๆ ให้เลือกใช้หลายซอฟต์แวร์ และ บริการ Platform-as-a-Service (PaaS) เป็นบริการเกี่ยวกับการพัฒนาแอปพลิเคชันต่างๆ

นอกจากนั้นแล้ว Cloud Computing ยังแบ่งเป็น 3 รูปแบบคือ Public Cloud, Private Cloud และ Hybrid Cloud แล้วบริการ Cloud ทั้ง 3 แบบนี้ต่างกันอย่างไร

Public Cloud ก็คือบริการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลหรือซอฟต์แวร์ออนไลน์ที่มีให้ใช้บริการโดยทั่วไป เช่น Google Drive พื้นที่เก็บข้อมูลหรือ Cloud Storage ของ Google ในส่วนของซอฟต์แวร์ออนไลน์ก็เช่น Google Doc, Google Sheet หรือ Google Form เป็นต้น เหล่านี้ล้วนเป็นบริการที่เปิดให้ใช้งานได้แบบสาธารณะทุกคนมีสิทธิ์ที่จะใช้บริการได้ขอเพียงสมัครสมาชิกหรือจ่ายค่าบริการตามเงื่อนไข

ข้อดีของการใช้บริการ Public Cloud คือ สมัครและใช้งานได้ง่าย มีผู้ใช้แพร่หลาย หลายแห่งให้บริการในเบื้องต้นฟรีภายใต้ขอบเขตการให้บริการตามที่กำหนด ส่วนข้อเสียก็คือ เรื่องความปลอดภัยของข้อมูล

หากเป็นการใช้งานโดยทั่วไป เช่น เก็บไฟล์งานหรือเอกสารทั่วไป อาจจะเป็นงานที่ไม่ได้เป็นข้อมูลสำคัญ หรือเป็นความลับมากนัก การใช้งาน Public Cloud ก็ถือว่าเป็นช่องทางที่มีความสะดวก แต่ถ้าเป็นการใช้งานเพื่อการจัดเก็บไฟล์ข้อมูลที่สำคัญซึ่งต้องการระบบที่มีความปลอดภัย รวมถึงต้องการกำหนดหรือตั้งค่าการใช้งานได้ตามที่ต้องการ เช่น การใช้งานสำหรับองค์กร การใช้งาน Cloud Computing แบบ Private Cloud จะเหมาะสมที่สุด

แน่นอนว่า **Private Cloud** ผู้ใช้สามารถกำหนดรูปแบบการใช้งานได้เอง และมั่นใจได้ในเรื่องของความปลอดภัย แต่ก็จะมีค่าใช้จ่ายที่ค่อนข้างสูง เหมาะสำหรับองค์กรขนาดกลางขึ้นไป สำหรับองค์กรขนาดเล็กที่อาจจะมีงบประมาณไม่มากนัก แต่มีความต้องการที่จะใช้บริการ Cloud Computing ที่มีความปลอดภัย อาจจะใช้ในลักษณะของ **Hybrid Cloud** ซึ่งเป็นการใช้บริการ Public Cloud ร่วมกับ Private Cloud หรือเลือกใช้บริการ WeCloud

WeCloud แม้จะเป็น Public Cloud แต่ก็มีแตกต่างจาก Cloud Storage ที่เป็นแบบ Public Cloud ทั่วไปคือ เป็นพื้นที่จัดเก็บข้อมูลหรือ Cloud Storage ที่อยู่ภายในประเทศโดยติดตั้งอยู่ในศูนย์คอมพิวเตอร์

(Data Center) ที่มีมาตรฐานและมีมาตรการความปลอดภัยที่รัดกุมของ CS LOXINFO อีกทั้งยังมีเจ้าหน้าที่เชี่ยวชาญคอยให้คำแนะนำปรึกษาพร้อมทั้งดูแลระบบตลอด 24 ชั่วโมง

สนใจใช้บริการ WeCloud ของ CS LOXINFO สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่ 0-2263-8185

#####