

Cloud Computing คืออะไร? (สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.esg.co.th)

หากพูดถึงว่า **คลาวด์คอมพิวติ้ง** (Cloud Computing) คืออะไร? หลายคนอาจจะนึกถึงแค่บริการพื้นที่ฝากไฟล์บนอินเทอร์เน็ต อันเป็นบริการ Cloud ประเภทหนึ่งเท่านั้น แต่อันที่จริงแล้ว บริการ Cloud Computing มีความหมายกว้างขวางกว่านั้นมาก

Cloud Computing คือบริการที่ครอบคลุมถึงการให้ใช้กำลังประมวลผล หน่วยจัดเก็บข้อมูล และระบบออนไลน์ต่างๆจากผู้ให้บริการ เพื่อลดความยุ่งยากในการติดตั้ง ดูแลระบบ ช่วยประหยัดเวลา และลดต้นทุนในการสร้างระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายเอง ซึ่งก็มีทั้งแบบบริการฟรีและแบบเก็บเงิน

รู้จักคลาวด์คอมพิวติ้ง (Cloud Computing) แบบเข้าใจง่าย

Cloud Computing คือการที่เราใช้ซอฟต์แวร์, ระบบ, และทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์ของผู้ให้บริการ ผ่านอินเทอร์เน็ต โดยสามารถเลือกกำลังการประมวลผล เลือกจำนวนทรัพยากร ได้ตามความต้องการในการใช้งาน และให้เราสามารถเข้าถึงข้อมูลบน Cloud จากที่ไหนก็ได้

ทำไมบริการ Express on cloud จึงได้รับความนิยม?

Express on cloud คือบริการที่เราใช้หรือเช่าใช้ระบบคอมพิวเตอร์หรือทรัพยากรด้านคอมพิวเตอร์ ของผู้ให้บริการ เพื่อนำมาใช้ในการทำงาน Express โดยที่เราไม่จำเป็นต้องลงทุนซื้อ Hardware และ Software เองทั้งระบบ ไม่ต้องวางระบบเครือข่ายเอง ลดความรับผิดชอบในการดูแลระบบลง (เพราะผู้ให้บริการจะเป็นผู้ดูแลให้เอง) แถมตอนอัปเดตระบบยังทำได้ง่ายกว่า ผู้ใช้ทุกคนสามารถเข้าถึงระบบ ข้อมูลต่างๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตได้ง่ายด้วย และการจ่ายเงินเพื่อเช่าระบบ ก็สามารถจ่ายตามความต้องการของเรา (อย่างน้อย 4 Users) ใช้เท่าไร จ่ายเท่านั้นได้ หากวันใดความต้องการมีมากขึ้นก็สามารถซื้อเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มศักยภาพของระบบ **Express on cloud** ได้ โดยที่ไม่ต้องอัปเดตระบบ และเครื่องคอมพิวเตอร์ให้ยุ่งยาก ดังนั้น ธุรกิจขนาดเล็ก และขนาดกลาง จึงหันมาใช้บริการ **Express on cloud** ที่ทั้งช่วยลดต้นทุนและลดความยุ่งยากทั้งหลายกันมาก คล้ายกับเป็นการ Outsource งานนี้ออกไปเพื่อจะได้ Focus กับงานหลักของตนเองจริงๆ การบริการ **Express on cloud** เป็นการบริการแบบ **Software as a Service (SaaS)** เป็นการที่เช่าใช้บริการซอฟต์แวร์หรือแอปพลิเคชัน ผ่านอินเทอร์เน็ต โดยประมวลผลบนระบบของผู้ให้บริการ ทำให้ไม่ต้องลงทุนในการสร้างระบบคอมพิวเตอร์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์เอง ไม่ต้องพะวงเรื่องค่าใช้จ่ายในการดูแลระบบ เพราะซอฟต์แวร์จะถูกเรียกใช้งานผ่าน Cloud จากที่ไหนก็ได้ เพียงแค่คุณมีระบบ internet ใช้งานเท่านั้น

ความสำเร็จขององค์กรที่ใช้งาน Express on cloud

จะเห็นได้ว่า องค์กร บริษัท ธุรกิจขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ล้วนแต่หาช่องทางในการลดต้นทุน ลดเวลา ลดความยุ่งยากในบริหารจัดการด้านไอที ซึ่งสำคัญมาก และเกี่ยวข้องกับความสำเร็จในการแข่งขันทางธุรกิจ เพราะการซื้ออุปกรณ์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ การอัปเดตซอฟต์แวร์ และการอัปเดตระบบ ต่างมาพร้อมทั้งต้นทุนและต้องการการบำรุงรักษาในระยะยาว ในขณะที่องค์กรเอง ก็ต้องการความยืดหยุ่น และไม่ยุ่งยากในการปรับเปลี่ยนโครงสร้างระบบคอมพิวเตอร์, ระบบเครือข่าย รองรับการขายตัวของธุรกิจ และปรับตัวเข้ากับอนาคตได้เร็วกว่าคู่แข่ง ทำให้ปัจจุบันมีลูกค้าของ Express ใช้บริการ Express on Cloud มากกว่า 4000 Users (ผู้ใช้) และในยุคที่มีอินเทอร์เน็ตแพร่หลายและมีเครือข่าย 3G / 4G / Wi-Fi ที่ครอบคลุมทุกพื้นที่ การวางใจใช้บริการ **Express on Cloud** ทำให้องค์กรสามารถลดต้นทุนและบริหารองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Express On Cloud คืออะไร

เป็นการนำโปรแกรม *Express* และข้อมูลที่ใช้อยู่ ไปใช้งานบน Cloud นั้นหมายความว่า คุณจะต้องมี Internet ใช้งานอยู่ ถึงจะสามารถใช้งานได้

ดังนั้น ต่อไปไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ไหน ที่มี Internet ก็สามารถใช้งาน *Express* ได้ (หลังจากใช้ *Express on Cloud* แล้วก็ไม่ต้องใช้ Server ของคุณแล้ว)

****หมายเหตุ** :** ไม่สามารถใช้งานบน Windows XP และ Windows รุ่นที่ต่ำกว่า Windows XP ลงไป

ทำไมต้องเป็น Cloud ของ *Express* ?

- **ลดค่าใช้จ่ายด้านไอทีในองค์กร** เนื่องจากไม่ต้องใช้ Server ในการใช้งาน *Express* จึงหมดห่วงในเรื่อง ซ่อมแซม / บำรุง หรือหาบุคลากรมาดูแล Server
- เพิ่มระบบป้องกันการเข้าถึงข้อมูล โดยใช้ระบบการป้องกันแบบ Private Security ซึ่งเป็นระบบป้องกัน IP ที่แปลกปลอมเข้าสู่ระบบการทำงาน
- เพิ่มระบบการป้องกัน Virus และ Spyware สองชั้น
- สามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ 7 วัน โดยระบุเป็นวัน เดือน ปี ที่ต้องการ
- ระบบการสำรองข้อมูล (back up) จะทำการสำรองข้อมูลตลอดระยะเวลาการทำงาน ซึ่งจะแบ่งระบบการสำรองออกเป็น 2 ชุด เพื่อความมั่นใจว่าข้อมูลจะไม่เกิดการสูญหาย
- ใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง ทุกที่ , ทุกเวลา และมีอินเทอร์เน็ต และ คอมพิวเตอร์ หรือแท็บเล็ต หรือสมาร์ทโฟน
- มีระบบ Backup Snapshot 4 copies (Active site)
- ใช้บนมือถือได้ ไม่ว่าจะ เป็น Android หรือ IOS.
- ข้อมูลที่นำขึ้นมาใช้บน *Express on Cloud* แล้ว หากในอนาคตต้องการนำลงมาใช้งานใน Server ภายในบริษัทของลูกค้า ก็สามารถทำได้ทันที โดยไม่มีขั้นตอนยุ่งยากใด ๆ

ถ้าสัญญาณ Internet ล่ม จะทำอย่างไร ?

- ก็สามารถแชร์สัญญาณจากมือถือให้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานต่อ หรือสำรองข้อมูลมาใช้ที่เครื่องของคุณได้ จนกว่าจะมีสัญญาณ Internet จึงนำข้อมูลขึ้น Cloud เพื่อใช้งานต่อได้

แล้วใช้งานได้ที่บริษัท ?

- ทางบริษัทฯ จะบริการเฉพาะบริษัทที่เป็นเจ้าของ License เท่านั้น แต่จะเปิดที่เก็บข้อมูลไว้ให้ใช้งาน 15 Folder

จะมีปัญหาในการพิมพ์ออกเครื่องพิมพ์ หรือไม่ ?

- สามารถเลือกการเข้าใช้งานได้ 2 แบบ คือ Application และ Web Browser เพื่อเหมาะกับลักษณะการพิมพ์งาน
- หมดปัญหาในการพิมพ์ ถ้าเครื่องพิมพ์ของคุณไม่เก่าจนเกินไป
- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ OS Macintosh, iOS และ Android ไม่สามารถส่งพิมพ์ไปที่เครื่องพิมพ์(Printer)ได้ แต่สามารถป้อนข้อมูล และดูข้อมูลที่หน้าจอได้

นโยบายความเป็นส่วนตัว (Privacy Statement)

- บริษัทฯ จะจัดวางข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้าที่ใช้บริการ *Express on Cloud* ด้วยการควบคุมที่เหมาะสม และขอ รับรองว่าจะไม่นำข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้าไปเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกโดยไม่ได้รับความยินยอมจากลูกค้าโดยเด็ดขาด