

Cloud Computing คืออะไร? (ดูเพิ่มเติมได้ที่: <https://www.youtube.com/watch?v=WDgs6PPxaF0>)

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

Cloud Computing คือบริการที่ครอบคลุมถึงการให้ใช้กำลังประมวลผล หน่วยจัดเก็บข้อมูล และระบบออนไลน์ ต่างๆจากผู้ให้บริการ 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) แถมตอนอัปเกรดระบบยังทำได้ง่ายกว่า ผู้ใช้ทุกคนสามารถเข้าถึงระบบ ข้อมูลต่างๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตได้ง่ายด้วย และการจ่ายเงินเพื่อเช่าระบบ ก็สามารถจ่ายตามความต้องการของเรา ใช้นานแค่ไหน จ่ายเท่านั้นได้ หากวันใดความต้องการมีมากขึ้นก็สามารถซื้อเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มศักยภาพของระบบ *Express on cloud* ได้ โดยที่ไม่ต้องอัปเกรดระบบ 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

ความสำเร็จขององค์กรที่ใช้ *Express on cloud*

จะเห็นได้ว่า องค์กร บริษัท ธุรกิจขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ล้วนแต่หาช่องทางในการลดต้นทุน ลดเวลา ลดความยุ่งยากในการบริหารจัดการด้านไอที ซึ่งสำคัญมาก และเกี่ยวข้องกับความสำเร็จในการแข่งขันทางธุรกิจ เพราะการซื้ออุปกรณ์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ การอัปเดตซอฟต์แวร์ และการอัปเกรดระบบ ต่างมาพร้อมกับต้นทุนและต้องการการบำรุงรักษาในระยะยาว ในขณะที่องค์กรเอง ก็ต้องการความยืดหยุ่น และไม่ยุ่งยากในการปรับเปลี่ยนโครงสร้างระบบคอมพิวเตอร์, ระบบเครือข่าย รองรับการแข่งขันของธุรกิจ และปรับตัวเข้ากับอนาคตได้เร็วกว่าคู่แข่ง ทำให้ปัจจุบันมีลูกค้าของ Express ใช้บริการ Express on Cloud มากกว่า 14,000 Users (ผู้ใช้) และในยุคที่มีอินเทอร์เน็ตแพร่หลายและมีเครือข่าย 3G / 4G / 5G / 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
- สามารถขอข้อมูลสำรอง (Backup) ย้อนหลังได้ 7 วัน โดยระบุเป็นวัน เดือน ปี ที่ต้องการ
- ใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง ทุกที่ , ทุกเวลา และมีอินเทอร์เน็ต และ คอมพิวเตอร์ หรือแท็บเล็ต หรือสมาร์ทโฟน
- ใช้บนมือถือได้ ไม่ว่าจะเป็น Android หรือ IOS.
- ข้อมูลที่นำขึ้นมายืนยัน *Express on Cloud* แล้ว หากในอนาคตต้องการนำลงมาใช้งานใน Server ภายในบริษัทของลูกค้า ก็สามารถทำได้ทันที โดยไม่มีขั้นตอนยุ่งยากใด ๆ

ถ้าสัญญาณ Internet ล่ม จะอย่างไร ?

- ก็สามารถแชร์สัญญาณจากมือถือให้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานต่อ หรือสำรองข้อมูลมาใช้ที่เครื่องของคุณได้ จนกว่าจะมีสัญญาณ Internet จึงนำข้อมูลขึ้น Cloud เพื่อใช้งานต่อได้

แล้วใช้งานได้ที่บริษัท ?

- ทางบริษัทฯ จะบริการเฉพาะบริษัทที่เป็นเจ้าของ License เท่านั้น แต่จะเปิดที่เก็บข้อมูลไว้ให้ใช้งาน 15 Folder

จะมีปัญหาในการพิมพ์ออกเครื่องพิมพ์ หรือไม่ ?

- หมดปัญหาในการพิมพ์ ถ้าเครื่องพิมพ์ของคุณไม่เก่าจนเกินไป
- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ OS Macintosh, iOS และ Android ไม่สามารถส่งพิมพ์ไปที่เครื่องพิมพ์(Printer)ได้ แต่สามารถป้อนข้อมูล และดูข้อมูลที่หน้าจอได้

นโยบายความเป็นส่วนตัว (Privacy Statement)

- บริษัทฯ จะจัดวางข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้าที่ใช้บริการ *Express on Cloud* ด้วยการควบคุมที่เหมาะสม และขอ รับรองว่าจะไม่นำข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้าไปเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกโดยไม่ได้รับความยินยอมจากลูกค้าโดยเด็ดขาด