



หลักสูตร Cloud Computing

ระดับ : Basic

ระยะเวลาอบรม : 2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม : 20 คน

วัตถุประสงค์:

- เข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ Cloud
- จำแนกประเภทและการใช้งาน Cloud ได้
- เลือกใช้งานบริการ Cloud ให้เหมาะสมกับองค์กร
- เข้าใจประเด็นด้านความปลอดภัยบนคลาวด์

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม:

มีพื้นฐานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

หัวข้อวิชา:

- พื้นฐาน Cloud Computing
 - Cloud คืออะไร, ประโยชน์และข้อจำกัด
 - ความแตกต่างของ IaaS, PaaS, SaaS
- การใช้งานบริการคลาวด์ยอดนิยม
 - AWS- EC2, S3, IAM
 - Google Cloud- App Engine, BigQuery
 - Microsoft Azure- Virtual Machine, Blob Storage
 - NT Cloudbox- การใช้งานในภาครัฐ/องค์กรไทย
- การบริหารจัดการข้อมูลบน Cloud
 - ระบบจัดเก็บข้อมูล, Backup/Restore
 - การเชื่อมต่อบริการระหว่างคลาวด์
- ความปลอดภัยและการปฏิบัติตามมาตรฐาน
 - การบริหารสิทธิ์ (IAM)
 - Compliance (ISO/IEC, PDPA) และการเข้ารหัสข้อมูล

วิธีการอบรม : บรรยายและฝึกปฏิบัติ

เกณฑ์การประเมินผล : จำนวนเวลาเข้ารับการอบรมไม่ต่ำกว่า 80%