



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)  
National Telecom Public Company Limited **TOT** **CAT**

## กำหนดการอบรมหลักสูตร OpenStack (OpenSource Technology) รุ่นที่ 2

วันที่ 16 - 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมวายุภักษ์ 3 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการ และคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

-----  
วันอังคารที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

เวลา	กำหนดการ
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมอบรม
09.00 – 12.00 น.	<b>Introduction to OpenStack</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● OpenStack Overview</li><li>● OpenStack System Architecture</li></ul>
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.30 น.	<b>OpenStack Features and Functions</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● OpenStack Features and Functions</li><li>● OpenStack Enhancement</li></ul>

-----  
หมายเหตุ : ในหลักสูตรนี้จำเป็นต้องใช้โน้ตบุ๊กคอมพิวเตอร์ในการอบรม ขอให้ผู้อบรมนำโน้ตบุ๊กคอมพิวเตอร์มาใช้ประกอบในการอบรมด้วย



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)  
National Telecom Public Company Limited **TOT CAT**

## กำหนดการอบรมหลักสูตร OpenStack (OpenSource Technology) รุ่นที่ 2

วันที่ 16 - 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมวายุภักษ์ 3 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการ และคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

---

### วันพุธที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

- |                  |  |
|------------------|--|
| 08.30 – 09.00 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมอบรม   |
| 09.00 – 12.00 น. | <b>Computing Cloud Service with Hand on</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Elastic Cloud Server</li><li>● Auto Scaling</li></ul>                        |
| 12.00 – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน   |
| 13.00 – 16.30 น. | <b>Continue Computing Cloud Service with Hand on</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Image Management Service</li><li>● Cloud Container Engine</li></ul> |

---

หมายเหตุ : ในหลักสูตรนี้จำเป็นต้องใช้โน้ตบุ๊กคอมพิวเตอร์ในการอบรม ขอให้ผู้อบรมนำโน้ตบุ๊กคอมพิวเตอร์มาใช้ประกอบในการอบรมด้วย



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)  
National Telecom Public Company Limited **TOT CAT**

## กำหนดการอบรมหลักสูตร OpenStack (OpenSource Technology) รุ่นที่ 2

วันที่ 16 - 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมวายุภักษ์ 3 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการ และคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

-----  
วันพฤหัสบดีที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมอบรม
- 09.00 - 12.00 น. **Storage Cloud Service with Hand on**
- Elastic Volume Service
  - Object Storage Service
  - Cloud Backup and Recovery
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 16.30 น. **Network Cloud Service with Hand on**
- Virtual Private Cloud
  - Elastic Load Balance
- 

หมายเหตุ : ในหลักสูตรนี้จำเป็นต้องใช้เน็ตบุ๊กคอมพิวเตอร์ในการอบรม ขอให้ผู้อบรมนำเน็ตบุ๊กคอมพิวเตอร์มาใช้ประกอบในการอบรมด้วย



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)  
National Telecom Public Company Limited **TOT CAT**

## กำหนดการอบรมหลักสูตร OpenStack (OpenSource Technology) รุ่นที่ 2

วันที่ 16 - 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมวายุภักษ์ 3 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการ และคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

---

### วันศุกร์ที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

- 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมอบรม
- 09.00 – 12.00 น. **Network Cloud Service with Hand on (Continue)**
- Virtual Private Network
  - VPC Peering
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 16.30 น. **Management and Deployment Service with Hand on**
- Identity and Access Management
  - Cloud Eye
  - Cloud Trace Service

---

หมายเหตุ : ในหลักสูตรนี้จำเป็นต้องใช้เน็ตบุ๊กคอมพิวเตอร์ในการอบรม ขอให้ผู้อบรมนำเน็ตบุ๊กคอมพิวเตอร์มาใช้ประกอบในการอบรมด้วย