

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2025

Theme: Cloud, Data & AI Synergy: Driving Growth and Innovation

วันที่ 24 - 25 กันยายน 2568

ห้อง Mayfair Ballroom A (ชั้น11) โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

As of 18.06.2025

| Day 1                         | วันพุธที่ 24 กันยายน 2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.30 – 09.30 น.              | ลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 09.30 - 10.00 น.<br>(30 นาที) | <b>ปาฐกถาพิเศษ:</b><br>โดย ศาสตราจารย์พิเศษวิศิษฎ์ วิศิษฎ์สรอรรถ ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10.00 – 10.30 น.              | พักรับประทานอาหารว่าง และชมส่วนแสดงเทคโนโลยี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10.30 – 11.00 น.<br>(30 นาที) | <b>ปาฐกถา 1: Cloud, Data &amp; AI Synergy: Driving Growth and Innovation</b><br>เปิดมุมมองเชิงกลยุทธ์ในการผสาน Cloud, Data และ AI เพื่อผลักดันนวัตกรรมและการเติบโต<br>เปิดแนวทางใหม่ในการสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล <ul style="list-style-type: none"> <li>● วางกลยุทธ์การผสาน Cloud, Data และ AI อย่างไร เพื่อสร้าง Impact ที่จับต้องได้</li> <li>● เชื่อมโยงข้อมูลข้ามระบบ สร้างแพลตฟอร์มที่พร้อมรองรับการวิเคราะห์เชิงลึก และใช้ AI ในการตัดสินใจ</li> <li>● ปรับโครงสร้างพื้นฐานระบบคลาวด์ให้สอดคล้องกับการขยายตัวของ AI และ Data</li> <li>● Framework การทำงานที่เอื้อต่อการทดลอง พัฒนา และขยายนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง</li> </ul> โดย ศาสตราจารย์พิเศษวิศิษฎ์ วิศิษฎ์สรอรรถ ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม*** |
| 11.00 – 11.30 น.<br>(30 นาที) | <b>Use case by Sponsor 1:</b><br>โดย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11.30 – 12.00 น.<br>(30 นาที) | <b>ปาฐกถา 2: The Future of Cloud: Scaling Performance, Security &amp; Cost Efficiency</b><br>ท่ามกลางการแข่งขันด้านเทคโนโลยีและงบประมาณที่มีจำกัด องค์กรต้องออกแบบแนวทางการใช้ Cloud ให้คุ้มค่า ปลอดภัย และขยายได้อย่างยั่งยืน <ul style="list-style-type: none"> <li>● ออกแบบกลยุทธ์ Cloud ให้ตอบโจทย์ทั้ง Performance, Security และ Cost</li> <li>● ปรับใช้ Hybrid หรือ Multi-Cloud และใช้ Cloud FinOps เพื่อควบคุมต้นทุน ลดค่าใช้จ่ายซ้ำซ้อน</li> <li>● วางแนวทางเพิ่ม Cloud Visibility และ Monitoring แบบ Real Time</li> <li>● เสริมระบบความปลอดภัยใน Cloud ให้พร้อมรับมือภัยคุกคามยุคใหม่</li> </ul> โดย Deloitte Thailand***                                                                                                                 |
| 12.00 – 13.00 น.              | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13.10 – 13.40 น.<br>(30 นาที) | <b>ปาฐกถา 3: Data Strategy for AI &amp; Cloud: Building a Future-Ready Foundation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2025

Theme: Cloud, Data & AI Synergy: Driving Growth and Innovation

วันที่ 24 - 25 กันยายน 2568

ห้อง Mayfair Ballroom A (ชั้น11) โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

As of 18.06.2025

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>AI และ Cloud ไม่สามารถสร้างคุณค่าได้อย่างเต็มศักยภาพ หากไม่มีการออกแบบกลยุทธ์ข้อมูลที่ตอบโจทย์การจัดระเบียบ การกำกับดูแล ความพร้อมในการใช้งานเชิงธุรกิจ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● องค์กรควรออกแบบกลยุทธ์ข้อมูลให้รองรับทั้ง AI และการประมวลผลบน Cloud อย่างไร</li> <li>● จัดระบบ Data Architecture ให้ยืดหยุ่น พร้อมรองรับการขยายตัวของข้อมูล</li> <li>● พัฒนาแนวทางการจัดการข้อมูลแบบบูรณาการ มีธรรมาภิบาล เพื่อใช้งานได้จริงระหว่างทีมภายในองค์กร</li> <li>● เตรียมองค์กรให้พร้อมสำหรับ Data Monetization และการใช้ข้อมูลสร้างมูลค่าทางธุรกิจ</li> </ul> <p>โดย รศ.ดร.ธีรณี อจลากุล ผู้อำนวยการสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่***</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 13.40 – 14.10 น.<br>(30 นาที) | <u>Use case by Sponsor 2:</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 14.10 - 14.30 น.              | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14.30 – 15.30 น.<br>(60 นาที) | <p><b>เสวนา: Aligning Cloud, Data &amp; AI with Business Priorities</b></p> <p>เมื่อองค์กรลงทุน และ ใช้ Cloud, Data และ AI แต่ยังไม่สามารถเชื่อมโยงเทคโนโลยีเหล่านี้ให้สร้างคุณค่าให้กับธุรกิจได้อย่างเป็นรูปธรรม เราควรมีแนวทางในการจัดลำดับความสำคัญอย่างไร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● เราควรตั้งเป้าหมายธุรกิจให้ชัด ก่อนลงทุน Cloud, Data และ AI อย่างไร</li> <li>● แปลงกลยุทธ์เทคโนโลยีให้ตอบโจทย์ Pain Point ทางธุรกิจ</li> <li>● ใช้ Data &amp; AI สนับสนุนการตัดสินใจและขับเคลื่อน Function ต่างๆ พร้อมสร้างความร่วมมือระหว่างทีม IT และทีม Business</li> <li>● การกำหนด KPIs ควรมีปัจจัยอะไร ที่จะสะท้อนความสำเร็จจากเทคโนโลยี และนำเสนอผู้บริหารได้</li> </ul> <p><b>ร่วมเสวนา โดย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ดร.ยุทธศาสตร์ นิธิไพจิตร ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานดิจิทัล บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด***</li> <li>❖ ดร.อชิป อัสวานนท์ ผู้อำนวยการสภาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย</li> <li>❖ คุณไอรดา เหลืองวิไล รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล**</li> </ul> <p><b>ดำเนินรายการโดย</b></p> |

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2025

Theme: Cloud, Data & AI Synergy: Driving Growth and Innovation

วันที่ 24 - 25 กันยายน 2568

ห้อง Mayfair Ballroom A (ชั้น11) โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

As of 18.06.2025

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>❖ ดร.สุทธิพงศ์ ชัยพงษ์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยวิทยาการข้อมูลและการวิเคราะห์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)***</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Day 2                         | วันพฤหัสบดีที่ 25 กันยายน 2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 09.30 – 10.00 น.<br>(30 นาที) | <p><b>ปาฐกถา 4: Building a Cloud-Optimized Data Ecosystem for Enterprise Agility</b></p> <p>สร้าง Data Ecosystem บน Cloud ที่เหมาะสม ไม่ใช่แค่เรื่องของการจัดเก็บข้อมูล แต่คือรากฐานสำคัญเพื่อความคล่องตัวขององค์กร เราควรออกแบบโครงสร้างข้อมูลบน Cloud อย่างไร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การออกแบบ Data Architecture ที่ใช้ประโยชน์จาก Cloud ได้อย่างเต็มศักยภาพ</li> <li>● กระบวนการผสานระบบข้อมูลจากหลายแหล่งให้พร้อมใช้งานแบบ Real Time</li> <li>● ลดความซับซ้อนของระบบเดิมด้วย Data Lake/Data Fabric</li> <li>● ปรับใช้ Cloud-Native Tools เพื่อจัดการข้อมูลที่ยืดหยุ่นและขยายได้</li> </ul> <p>โดย บริษัท กลีกร บิซิเนส-เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด***</p>                                     |
| 10.00 – 10.30 น.<br>(30 นาที) | <p><u>Use case by Sponsor 3:</u></p> <p>โดย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10.30 – 11.00 น.              | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11.00 – 11.30 น.<br>(30 นาที) | <p><b>ปาฐกถา 5: AI Governance &amp; Sovereignty</b></p> <p>ธรรมาภิบาล AI และ ความเป็นอธิปไตยด้านข้อมูลในยุค Cloud กลายเป็นเรื่องจำเป็นอย่างยิ่ง องค์กรต้องมีแนวทางการจัดการความเสี่ยง กรอบจริยธรรม จัดเก็บ ประมวลผลให้สอดคล้องกับกฎระเบียบ กฎหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● องค์กรควรวางกรอบการกำกับดูแล AI ให้ชัดเจน ตั้งแต่การออกแบบจนถึงการใช้งานจริง</li> <li>● จัดการความเสี่ยงจาก Bias, Explainability และ Responsibility ของระบบ AI</li> <li>● กำหนดนโยบาย Data Sovereignty สำหรับองค์กรในระบบ Cloud &amp; AI</li> <li>● เชื่อมโยงการกำกับดูแล AI เข้ากับมาตรฐาน Cybersecurity และ PDPA</li> </ul> <p>โดย ดร.ชัยชนะ มิตร์พันธ์. ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์***</p> |
| 11.30 – 12.00 น.<br>(30 นาที) | <p><u>Use case by Sponsor 4:</u></p> <p>โดย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 12.00 – 13.00 น.              | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2025

Theme: Cloud, Data & AI Synergy: Driving Growth and Innovation

วันที่ 24 - 25 กันยายน 2568

ห้อง Mayfair Ballroom A (ชั้น11) โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

As of 18.06.2025

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>13.10 – 13.40 น.<br/>(30 นาที)</p> | <p><b>ปาฐกถา 6: The Rise of Edge Computing: AI Beyond the Cloud</b></p> <p>Edge Computing กำลังกลายเป็นองค์ประกอบสำคัญในการขับเคลื่อนและขยายขอบเขต AI ให้ไกลกว่า Cloud ออกแบบระบบที่ผสาน Cloud + Edge ควรมีแนวทางอย่างไร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● เข้าใจหลักการและบทบาทของ Edge Computing ในการขยายขีดความสามารถของ AI</li> <li>● ใช้ Edge AI ในการประมวลผลแบบ Real Time โดยไม่ต้องส่งข้อมูลกลับ Cloud</li> <li>● ออกแบบ Hybrid Architecture ที่เชื่อม Cloud และ Edge อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>● แนวทางบริหารจัดการความปลอดภัยและข้อมูล เมื่อ AI ถูกนำไปไว้ที่ปลายทาง On-Device AI</li> </ul> <p>โดย คุณเอ็มอัสนา นรินตสุรัตน์ หัวหน้าทีมวิจัยระบบไซเบอร์-กายภาพ<br/>ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ</p> |
| <p>13.40 – 14.10 น.<br/>(30 นาที)</p> | <p><b>ปาฐกถา 7: Real-Time Analytics &amp; Automation: Unlocking Data-Driven Business Growth</b></p> <p>เจาะลึกการวางโครงสร้าง Data Analytics</p> <p>เพราะการตัดสินใจที่แม่นยำและรวดเร็วต้องอาศัยทั้งข้อมูลเรียลไทม์และระบบอัตโนมัติที่ทำงานร่วมกันอย่างชาญฉลาด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ออกแบบระบบวิเคราะห์ข้อมูลแบบ Real Time</li> <li>● ใช้ AI และ Machine Learning ในการตรวจจับแนวโน้ม ความผิดปกติ และโอกาสทางธุรกิจ</li> <li>● ผสาน Automation เข้ากับ Business Process เพื่อเพิ่มความเร็วและลดข้อผิดพลาด</li> <li>● เชื่อมข้อมูลจากหลากหลายแหล่งเพื่อพร้อมใช้งานทันทีผ่าน Dashboard</li> </ul> <p>โดย สมาคมผู้ประกอบการปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย</p>                                                                         |
| <p>14.10 – 14.30 น.</p>               | <p>พักรับประทานอาหารว่าง</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>14.30 – 15.00 น.<br/>(30 นาที)</p> | <p><b>ปาฐกถา 8: How AI Helps Revolutionize Cloud Development</b></p> <p>AI จะมาพลิกโฉมการพัฒนา Cloud จากเพียงแค่โครงสร้างพื้นฐานสู่ระบบที่ชาญฉลาด ยืดหยุ่น ปรับตัวได้อัตโนมัติ</p> <p>สู่ระบบอัจฉริยะ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ใช้ AI เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการจัดสรรทรัพยากร Cloud แบบอัตโนมัติ</li> <li>● เร่งกระบวนการ DevOps และการปรับใช้ ด้วย AI-Powered Automation</li> <li>● วิเคราะห์ประสิทธิภาพระบบแบบ Real Time และคาดการณ์ความต้องการล่วงหน้า</li> <li>● สร้าง Intelligent Cloud Operations ที่เรียนรู้และปรับปรุงตัวเองได้อย่างต่อเนื่อง</li> </ul> <p>โดย Public Cloud Service Providers***</p>                                                                                                                  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2025

Theme: Cloud, Data & AI Synergy: Driving Growth and Innovation

วันที่ 24 - 25 กันยายน 2568

ห้อง Mayfair Ballroom A (ชั้น11) โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

As of 18.06.2025

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>15.00 – 15.40 น.<br/>(40 นาที)</p> | <p><b><u>Fireside Chat:</u> Quantum Computing: The Next Frontier in AI and Data Processing</b></p> <p>เมื่อ Quantum Computing เปิดประตูสู่มิติใหม่ของพลังประมวลผล Quantum จะเข้ามามีบทบาทต่อระบบวิเคราะห์ข้อมูล การตัดสินใจเชิงธุรกิจ ผู้นำองค์กรต้องเตรียมตัวอย่างไร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Quantum Computing คืออะไร และจะมีบทบาทในระบบ AI และ Big Data อย่างไร</li> <li>● ความแตกต่างของ Quantum กับ Cloud/AI แบบดั้งเดิม เร็วกว่า ฉลาดกว่า หรือแค่ Hype?</li> <li>● ศักยภาพของ Quantum ในการเร่ง Machine Learning, Optimization และ Simulation</li> <li>● ความท้าทายการนำไปใช้จริง โครงสร้างพื้นฐาน ทักษะ ความพร้อม เริ่มต้นอย่างไรในวันนี้ เพื่อรองรับอนาคต</li> </ul> <p>โดย ดร.จิรวัดน์ ตั้งปณิธานนท์ ประธานกรรมการบริหารและผู้ร่วมก่อตั้ง บริษัท ควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) จำกัด***</p> |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*\*\* วิทยากรอยู่ระหว่างเรียนเชิญ\*\*\*