

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2020

Theme: The Big Data & Cloud Game Changer—Practical Experiences

วันที่ 26 - 27 สิงหาคม 2563 ณ ห้องวายุภักษ์ 2 ชั้น 4 และห้องถ่ายทอดสด BB401 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทาราศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

As of 18.08.2020

Day 1	August 26, 2020
เวลา	ห้องสัมมนาใหญ่
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา
09.00 – 09.20 น.	กล่าวรายงาน โดย คุณสุภาวดี ตันตียนนท์ อุปนายกสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA)
09.30-10.00 น.	<p><b>กล่าวเปิดงานพร้อมปาฐกถาพิเศษ : The Big Data &amp; Cloud Game Changer—Practical Experiences</b></p> <p>Game Changer คงไม่เกินจริง? เพราะ Big Data &amp; Cloud ได้กลายเป็น Mega Trend ในแวดวงนักยุทธศาสตร์ระดับชาติทั่วโลกไปแล้ว เป็นเครื่องมือสำคัญที่จะพลิกให้เกิดทุกความได้เปรียบสำหรับผู้ก้าวทันเทคโนโลยีนี้อย่างมีทรงประสิทธิภาพ และในขณะเดียวกัน จะผลักผู้ที่ไม่ทันให้ตกยุคอย่างรวดเร็ว</p> <p><i>โดย คุณอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</i></p>
10.00 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง และชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี
10.30 – 11.10 น. (40 นาที)	<p><b>ปาฐกถา 1: Technology Insight for Modern Analytics and Business Intelligence Platforms</b></p> <p>เพราะข้อมูลคือทรัพย์สินเศรษฐกิจยุคใหม่ ที่มีความสำคัญยิ่งยวด เพราะผู้ที่สามารถวิเคราะห์และสกัดคุณค่าของข้อมูลออกมาได้ จะสามารถรังสรรค์ความรู้ใหม่ เพื่อสร้างนวัตกรรมในการให้ดำเนินยุทธศาสตร์ขับเคลื่อนองค์กร รวมถึงการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมอย่างยั่งยืนได้ องค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เราควรจะใช้เพื่อโจทย์นี้??</p> <p><i>โดย คุณกิตติพงษ์ อัครพิชยนต์ บริษัท ไอพีเอ็ม ประเทศไทย จำกัด</i></p>
11.10 – 11.40 น.	<p><b>กรณีศึกษา 1: Practical Solutions To Secure Your Data in Data Center</b></p> <p><i>โดย คุณอันธิกา ชินวัตร Chanel Sales Manager Western Digital (Thailand) Co., Ltd.</i></p>
11.40 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 13.40 น. (40 นาที)	<p><b>ปาฐกถา 2: The Rise of Digital Twins in Real World Operation</b></p> <p>Digital Twins พลังใหม่... เร็วใหม่ โคลนนิ่ง เพราะในโลกธุรกิจที่ทุกความผิดพลาดเล็ก ๆ อาจเทียบเท่าเม็ดเงินมหาศาล การวางแผนงานให้ละเอียดรอบคอบก่อนปฏิบัติการจริง จึงเป็นหัวใจ Digital Twins คือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหลากหลาย เพื่อสร้างฝาแฝดดิจิทัล เพื่อเป็นโมเดลในการจำลองระบบการปฏิบัติการธุรกิจ หรือ ระบบการผลิต เสมือนจริงทั้งหมด ให้เราได้ทดสอบ ทดลองดูก่อน เพื่อการวางแผนและประเมินความเสี่ยง</p> <p><i>โดย คุณณัฐริกา เดชคุณากร Head of Robotics บริษัท เวอร์ชวล แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด</i></p>
13.40 – 14.10 น.	<b>กรณีศึกษา 2: ADOPTING DIGITAL TRANSFORMATION WITH LENOVO HPC AI</b>

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2020

Theme: The Big Data & Cloud Game Changer—Practical Experiences

วันที่ 26 - 27 สิงหาคม 2563 ณ ห้องวายุภักษ์ 2 ชั้น 4 และห้องถ่ายทอดสด BB401 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

As of 18.08.2020

	<p>โดย คุณกิริติ ศิริวิโรจน์ Enterprise Specialist, Lenovo DCG Thailand</p>
<p>14.10 – 14.50 น. (40 นาที)</p>	<p><b>ปาฐกถา 3: Operationalizing Digital Data Governance Framework</b></p> <p>จะปฏิบัติตามกรอบ กฎ กติกา ธรรมาภิบาลแห่งการใช้ข้อมูลอย่างไร? แนวทางและเส้นแห่งมาตรฐาน ที่ประเทศไทยเรา ได้วางไว้สำหรับเป็นกติกากลางของประเทศมีว่อย่างไร? โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ต้องยอมรับว่า ข้อมูลที่มีมากที่สุด เป็นข้อมูลที่ถือครองโดยภาครัฐ ดังนั้น การจะให้ทุกภาคส่วนเข้าถึง นำไปใช้ โปร่งใส ตรวจสอบได้ จำเป็นต้องมี Framework ในระดับชาติ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับทุกคน</p> <p>โดย คุณวิบูลย์ ภัทรพิบูล รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)</p>
<p>14.50 – 15.20 น.</p>	<p><b>กรณีศึกษา 3: IBM FlahsSystem - The Foundation Technology for Big Data &amp; Analytics</b></p> <p>องค์กรหรือธุรกิจจะมีข้อมูลในการตัดสินใจที่แม่นยำและมีประสิทธิภาพได้นั้นต้องมีพื้นฐานด้านเทคโนโลยีที่ดีในการเตรียมความพร้อมของข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ และมีการปกป้องข้อมูลที่ดี IBM FlashSystem สามารถตอบโจทย์ และยังเป็นที่พื้นฐานในการสร้าง Cloud ให้องค์กรอีกด้วย</p> <p>โดย คุณสัญญา พรขจรกิจกุล Sales Specialist บริษัท คอมพิวเตอร์ยูเนี่ยน จำกัด</p>
<p>15.20 - 15.50 น.</p>	<p><b>พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี</b></p>
<p>15.50 – 17.00 น. (70 นาที)</p>	<p><b>เสวนา 1: Emphasizing Privacy Protection in Data Activities</b></p> <p>เป็นที่แน่ชัดแล้วว่าประเทศไทยจะมีมาตรฐานใหม่ในการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคม ในเรื่องของกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล คำถามที่เราต้องคำนึงถึง และตอบก็คือ แนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องจะดำเนินการอย่างไร ด้วยมาตรฐานอะไร อย่างไรที่จะเกิดขึ้น ?? แยกแยะอย่างไร Contract vs Consent และคำถามอีกมากมายในเชิงความเข้มข้น ความลึก ของแนวทางปฏิบัติที่เราควรยึดถือ ในยุคที่ข้อมูลอยู่ในทุกจังหวะของทุกกิจกรรม ทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่</p> <p><b>ร่วมเสวนา โดย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ คุณภุชพงศ์ โนดไธสง รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ทำหน้าที่ เลขาธิการคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล</li> <li>❖ ดร.สิทธิชัย จันทรานนท์ ผู้อำนวยการ สังกัด สำนักงานรองกรรมการผู้อำนวยการใหญ่สายบริหารงานกฎหมายและบริหารทั่วไป เจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (DPO) บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)</li> <li>❖ คุณไพศาล วรเศรษฐศิริ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ ธนาคารกสิกรไทย และประธานชมรม Compliance สมาคมธนาคารไทย</li> </ul>

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2020

Theme: The Big Data & Cloud Game Changer—Practical Experiences

วันที่ 26 - 27 สิงหาคม 2563 ณ ห้องวายุภักษ์ 2 ชั้น 4 และห้องถ่ายทอดสด BB401 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

As of 18.08.2020

	<p><b>ดำเนินรายการ โดย</b></p> <p>❖ ดร.ธันยวัต สมใจทวีพร ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์</p>
Day 2	August 27, 2020
เวลา	ห้องสัมมนาใหญ่
09.00 – 09.40 น. (40 นาที)	<p><b>ปาฐกถา 4: The Essence of Data Visualization: How to Present Data-Driven Insight</b></p> <p>ในโลกของ Big Data เราต้องสร้างภาพจากมหาสมุทรแห่งข้อมูลให้ได้ เพราะมิฉะนั้น เราจะถูกความท่วมท้น ความหลากหลาย ความรวดเร็วของข้อมูล ทำให้เกิดความสับสนของการนำไปใช้ ไม่สามารถเชื่อมโยง หรือ นำเสนอได้ พลังของการโน้มน้าวชักจูง จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องใช้ประสาทสัมผัสด้วยสายตา ให้เรารับข้อมูลปริมาณมาก ๆ ได้</p> <p>โดย ดร.สุทธิพงศ์ ธัชยพงษ์ หัวหน้าทีมวิจัยการวิเคราะห์ยุทธศาสตร์ด้วยปัญญาประดิษฐ์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)</p>
09.40 – 10.10 น.	<p><b>Hybrid IT Strategies by Leveraging Colocation and Cloud solutions for Big data and IoT</b></p> <p>โดย ดร. นิธิพงศ์ บุญหลง ผู้อำนวยการฝ่ายการพาณิชย์ บริษัท ซุปเปอร์เนป ประเทศไทย จำกัด</p>
10.10 – 10.40 น.	พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี
10.40 – 11.50 น. (70 นาที)	<p><b>เสวนา 2: Tapping New Insight to Save Lives, the Case of COVID-19</b></p> <p>ท่ามกลางความสับสนไปทั่วโลก วิกฤติการณ์การแพร่ระบาดของไวรัส COVID-19 มีการดึงเอาการวิเคราะห์ข้อมูล เข้ามาใช้เชิงรุกอย่างไร จนได้รับผลที่น่าพอใจ สามารถรับมือได้ มีการแพร่ระบาดต่ำเมื่อเทียบกับหลายประเทศในโลก ร่วมฟังการถอดบทเรียนการบริหารจัดการวิกฤตินี้ผ่านการใช้ชุดฐานข้อมูลต่าง ๆ มาวิเคราะห์อย่างไร? บูรณาการข้อมูลกันอย่างไร? และเราสามารถใช้โมเดลนี้สำหรับรับมือปัญหาต่าง ๆ ในอนาคตอย่างไร?</p> <p><b>ร่วมเสวนา โดย:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ศ.นพ.ศิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ</li> <li>❖ ผศ.(พิเศษ) นพ.พลวรรธน วิฑูรกลชิต ผู้ตรวจราชการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</li> <li>❖ นพ.ไพท สิงห์คำ ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมด้านสุขภาพและป้องกันควบคุมโรค กรมควบคุมโรค</li> <li>❖ นพ.อนันต์ กนกศิลป์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</li> </ul> <p><b>ดำเนินรายการ โดย:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ คุณกัลยา แสวงหาบุญ เลขาธิการสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA)</li> </ul>
11.50 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

## กำหนดการ Big Data & Cloud Computing 2020

Theme: The Big Data & Cloud Game Changer—Practical Experiences

วันที่ 26 - 27 สิงหาคม 2563 ณ ห้องวายุภักษ์ 2 ชั้น 4 และห้องถ่ายทอดสด BB401 ชั้น 4

โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ

As of 18.08.2020

13.00 – 13.40 น. (40 นาที)	<p><b>ปาฐกถา 5: Delivering Business Value Through Data Analytics in Public Sector</b></p> <p>No Silver Bullet จากการตื่นตัวของ big data และจากการขยายตัวอย่างมหาศาลของข้อมูล data explosion ในยุคดิจิทัล ทำให้การแสวงหาปัญญา หรือ insight จาก data analytics เพื่อใช้สร้างการคุณค่าในการให้บริการประชาชน และการบริหารราชการแผ่นดิน ทั้งภารกิจหลัก ภารกิจสนับสนุน ภารกิจเกี่ยวกับกฎหมายระเบียบมาตรฐานต่าง ๆ ภารกิจงานสื่อสารกับประชาชน และภารกิจติดตามประเมินผลได้อย่างไร</p> <p><i>โดย คุณวันเพ็ญ พูลวงษ์ ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ</i></p>
13.40 – 14.20 น. (40 นาที)	<p><b>ปาฐกถา 6: How the Convergence of Big Data &amp; Cloud Solutions are Changing the Corporate Landscape</b></p> <p>2 เทคโนโลยีพลิกโฉมธุรกิจที่มาแรงที่สุดในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา Big data ในสเกลระดับคลาวด์ เมื่อการผสมรวมเทคโนโลยี big data analytics เข้าด้วยกับระบบคลาวด์ จะสามารถดึงข้อมูลพลังการวิเคราะห์ข้อมูลออกมาให้ถึงขีดสุดอย่างไร? ตอบโจทย์ความต้องการเชิงธุรกิจในการประมวลผลข้อมูลปริมาณมหาศาล และรังสรรค์บริการใหม่ๆ ได้อย่างรวดเร็ว ทั้งการผสมข้อมูลแบบ end-to-end ด้วยแพลตฟอร์ม Business Intelligence และ Machine Learning</p> <p><i>โดย รศ.ดร.ธีรณี อจลากุล ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (GBDI)</i></p>
14.20 - 14.50 น.	<p><b>พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี</b></p>
14.50 – 15.50 น. (70 นาที)	<p><b>Debate Panel: To Benefit from Data Analytics: How to Overcome Its Barriers</b></p> <p>ประเด็นที่เราต้องอภิปราย Big Data &amp; AI เป็น Complementary Not Disruptive ใช่หรือไม่?? องค์กรต้องกังวลอะไรกับการเดินหน้าเทคโนโลยีนี้? บางสาขาอาชีพ บางธุรกิจจะถูกกวาดล้างไปหมดจริงหรือ? Positive vs Negative Impact อะไรบ้าง และจะเดินหน้าอย่างไร? Data Analytics แบบใด ไม่ให้เกิดสภาวะ data หลอน</p> <p><b>ร่วมเสวนา โดย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ รศ.ดร.ธีรณี อจลากุล ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (GBDI)</li> <li>❖ รศ.ดร.โปรดปราน บุญพุกกณะ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</li> <li>❖ ดร.กวิณพงศ์ ฉัตรานนท์ หัวหน้าแผนกงานบริหารข้อมูลและวิเคราะห์ Big Data บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)</li> </ul> <p><b>ดำเนินรายการ โดย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ คุณนพพล ตูจันดา ผู้ก่อตั้งบริษัทสตาร์ทอัพ ofo Thailand และ ServisHero Thailand</li> </ul>