MDES WEEKLY NEWSLETTER
ประจำวันศุกร์ที่ 7 กรกฎาคม 2560

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Ministry of Digital Economy and Society

MDES NEWS UPDATE

กระทรวงดิจิทัลฯ ตั้งคณะทำงานศึกษาแนวทางการพัฒนาระบบ Big Data ของภาครัฐ

ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เปิดเผยว่า กระทรวงดิจิทัลฯ ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานเฉพาะกิจเพื่อการศึกษาแนวทางการพัฒนาระบบ Big Data ของภาครัฐ ขึ้น โดยมีเลขาธิการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นประธานคณะทำงาน มีรองเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นรองประธาน พร้อมด้วยผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นคณะทำงานฯ อาทิ กระทรวงการคลัง สำนักงบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานสถิติแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ กรมที่ดิน เป็นต้น รวมทั้งมีผู้แทนสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) หรือ EGA ร่วมเป็นฝ่ายเลขานุการคณะทำงานฯ สำหรับอำนาจหน้าที่ของคณะทำงานฯ ชุดนี้ คือ กำหนดกรอบแนวทางการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนา Big Data ของภาครัฐ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และกรอบระยะเวลาที่กำหนด รวมทั้งจัดทำแผนแม่บทฯ ให้สอดคล้องกับกรอบแนวทางดังกล่าว ตลอดจนออกแบบและพัฒนาระบบนำร่องที่สามารถนำไปใช้ได้จริงเพื่อการขับเคลื่อนอย่างเป็นรูปธรรม

เนื่องจากที่ผ่านมาพบปัญหาด้านข้อมูลของภาครัฐ เป็นข้อมูลที่ใช้เฉพาะหน่วยงาน มีระเบียบ/กฎหมายที่ไม่สามารถแบ่งปันหรือเข้าถึงข้อมูลเหล่านั้นได้ รวมทั้งโครงสร้างข้อมูลมีความซับซ้อน ใช้งานยากและขาดความน่าเชื่อถือ ดังนั้น จึงจำเป็นต้องผลักดันให้มีแผนการบูรณาการการทำงานด้านระบบจัดเก็บข้อมูลใหม่ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อการทำงานของภาครัฐสูงสุด สอดคล้องกับการพัฒนาประเทศด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ซึ่งมีหลักในการทำงาน คือ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน พร้อมปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของภาครัฐ สนับสนุนนโยบายการทำงานในเชิงรุก ส่งเสริมการให้บริการประชาชน และตอบสนองได้ตรงตามความต้องการของประชาชน

หารือความร่วมมือขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทย-ญี่ปุ่น กับประธาน JCC

ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้การต้อนรับนายโซจิ ชาคาอิ ประธานหอการค้าญี่ปุ่น-กรุงเทพฯ (Japanese Chamber of Commerce, Bangkok: JCC) เพื่อรับทราบแนวนโยบายของกระทรวงดิจิทัลฯ และหารือความร่วมมือในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของทั้งสองประเทศ ซึ่งหอการค้าญี่ปุ่น-กรุงเทพฯ พร้อมที่จะสนับสนุนการพัฒนาด้านเศรษฐกิจของประเทศไทย และทำให้เกิดสภาพแวดล้อมการลงทุนที่ดีสำหรับบริษัทสมาชิก โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับอุตสาหกรรมในกลุ่มดิจิทัล เช่นเดียวกับนโยบายระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ซึ่ง JCC ได้จัดตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เพื่อดูแลเรื่องนี้โดยเฉพาะ

สำหรับหอการค้าญี่ปุ่น-กรุงเทพฯ เป็นหนึ่งในหอการค้าญี่ปุ่นในต่างประเทศที่ใหญ่ที่สุด มีสมาชิก 1,748 บริษัท และที่ผ่านมา JCC ได้ช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่นมาอย่างต่อเนื่อง และยังคงดำเนินกิจกรรมทางสังคมอันหลากหลายมามากกว่าครึ่งศตวรรษแล้ว

เตรียมพบกับงานแสดงศักยภาพทางดิจิทัลเทคโนโลยี แห่งภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ " Digital Thailand Big Bang 2017 "

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จับมือ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA) และหน่วยงานในสังกัด เชิญชวนประชาชนทั่วประเทศร่วมสัมผัสประสบการณ์แห่งโลกดิจิทัล ในงานแสดงศักยภาพทางดิจิทัลเทคโนโลยีแห่งภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ Digital Thailand Big Bang 2017 ภายใต้แนวคิด “DIGITAL TRANSFORMATION THAILAND” ที่อาคารชาเลนเจอร์ 1 - 2 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี ในวันที่ 21 - 24 กันยายน 2560 สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ http://www.digitalthailandbigbang.com

MDES ACTIVITY

กระทรวงดิจิทัลฯ ร่วมลงนาม MOU สนับสนุน “ศูนย์บุคลากรทักษะสูง”

นางสาววิไลลักษณ์ ชุลีวัฒนกุล ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ร่วมลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ว่าด้วยความร่วมมือในการสนับสนุนการดำเนินงานของ “ศูนย์บุคลากรทักษะสูง” (Strategic Talent Center : STC) โดยศูนย์ดังกล่าวจัดตั้งขึ้นภายใต้ความร่วมมือระหว่าง 6 หน่วยงาน ประกอบด้วย กระทรวงดิจิทัลฯ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โดยมี นายสุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นประธานพิธีเปิดศูนย์ฯ และเป็นสักขีพยานในพิธีลงนาม MOU ดังกล่าว

ทั้งนี้ ศูนย์ STC จะเป็นศูนย์กลางเชื่อมโยงระหว่างภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะช่วยให้บริษัททั้งไทยและต่างประเทศ ที่ดำเนินธุรกิจอยู่ในประเทศไทย สามารถเข้าถึงบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

กระทรวงดิจิทัลฯ ร่วมมือ ITU และ NIA ส่งอาสาสมัครเกาหลีให้ความรู้ด้านไอซีทีผ่านศูนย์ดิจิทัลชุมชน

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ หรือ ITU และ National Information Society Agency (NIA) ของสาธารณรัฐเกาหลี เปิดโครงการ “International ICT Volunteer (IIV) 2017” โดยมีนางสาวรัจนา เนตรแสงทิพย์ รองปลัดกระทรวงดิจิทัลฯ เป็นประธานในพิธีฯ ซึ่ง ITU และ NIA จัดทำโครงการดังกล่าวขึ้นเพื่อส่งอาสาสมัครจากสาธารณรัฐเกาหลีไปช่วยเหลือประเทศสมาชิกในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกด้านไอซีที เน้นการให้ความรู้แก่คนในชุมชนเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ขั้นพื้นฐาน การเรียนรู้ภาษาสำหรับการออกแบบโปรแกรม การพัฒนาเว็บไซต์และแอปพลิเคชั่น การวิจัย และการพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ สำหรับประเทศไทยจะมีอาสาสมัคร จำนวน 28 คน เข้ามาปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 3 กรกฎาคม - 11 สิงหาคม 2560 โดยจะเข้าปฏิบัติงานตามพื้นที่ศูนย์ดิจิทัลชุมชน 5 แห่ง ใน 4 จังหวัด ได้แก่ เครือข่ายศูนย์ดิจิทัลชุมชน จังหวัดบุรีรัมย์ ศูนย์ดิจิทัลชุมชนและวิทยาลัยชุมชนแม่ฮ่องสอน ศูนย์ดิจิทัลชุมชนเทศบาลตำบลหนองใหญ่ จังหวัดศรีสะเกษ ศูนย์ดิจิทัลชุมชนดินแดง กรุงเทพฯ และศูนย์ดิจิทัลชุมชน กระทรวงดิจิทัลฯ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ ถนนแจ้งวัฒนะ

MDES NETWORK

DEPA ร่วมกับ สจล. และ C asean-Dream Office เปิดตัวโครงการ DATATHON

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA) ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) และ C asean-Dream Office เปิดตัวโครงการ DATATHON ภายใต้แนวคิด “Agriculture and Food Technology” เพื่อร่วมพัฒนาศักยภาพให้กลุ่มนักศึกษาและผู้ที่สนใจต่อยอดแนวคิดในมุมของผู้ประกอบการแก้ปัญหาด้านอุตสาหกรรมการเกษตรในโลก ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีล้ำยุค ส่งเสริมและจุดประกายแนวคิดให้แก่ผู้ประกอบการใหม่ในยุคดิจิทัล 4.0 เพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการเป็น Startup รวมไปถึงการให้คำแนะนำแบบตัวต่อตัวโดยผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ จากทั้งในและต่างประเทศ เช่น ด้านการนำเสนอ (Pitching) การเขียนโมเดลธุรกิจ (Business Model) และด้านการตลาด (Marketing) เป็นต้น พร้อมจัดเสวนาในหัวข้อ “10 แนวโน้มที่จะเกิดขึ้นกับเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอาหารในประเทศไทย” โดยคุณอรุณวิชญ์ วัฒนาพัฒน์กิตติ Community Creator at Dream Office เป็นผู้ดำเนินรายการ และมีผู้ร่วมเสวนา ประกอบด้วย ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สจล. รองศาสตราจารย์ ดร.คมสัน มาลีสี คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. นายฉัตรชัย คุณปิติลักษณ์ รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล คุณ Simon Lin เจ้าของกิจการ Elite Corp และ คุณกานต์ ไตรทอง ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเกษตร บริษัท มีฟาร์มสุข (ไม่) จำกัด สามารถติดตามข่าวสารของกิจกรรม Digital Startup ได้ที่ www.digistartup.net

G-Cloud ตอบโจทย์หน่วยงานภาครัฐ พร้อมผลักดันบริการใหม่ๆ เข้าระบบ

ดร.ศักดิ์ เสกขุนทด ผู้อำนวยการ สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) หรือ EGA เปิดเผยถึง ระบบคลาวด์ภาครัฐ หรือ G-Cloud (Government Cloud Service) ซึ่งเป็นบริการระบบคอมพิวเตอร์เสมือนในรูปแบบการแชร์ทรัพยากรที่มีความปลอดภัยสูง ถูกออกแบบให้มีการกำหนดมาตรฐานและการทำงานแบบ Multi Data Center รองรับการขยายตัวในอนาคต ปัจจุบันได้ครอบคลุมการใช้งานทุกกระทรวง กรม และส่วนราชการระดับภูมิภาค โดยในปี 2560 มีหน่วยงานภาครัฐใช้งานแล้วจำนวน 386 หน่วยงาน ทั้งนี้ EGA ได้เร่งพัฒนา G-Cloud ให้ตอบโจทย์การใช้งานมากขึ้นด้วยการเพิ่มเสถียรภาพ และการเพิ่มประสิทธิภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยมากขึ้น ซึ่ง EGA ได้ให้ความสำคัญด้านความมั่นคงปลอดภัยตามมาตรฐานสากล เพื่อให้เท่าทันต่อภัยคุกคามใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นตลอดเวลา นอกจากการพัฒนา G-Cloud ให้มีความมั่นคงมากขึ้นแล้ว ในปีนี้ EGA จะร่วมผลักดันให้โครงการดาต้าเซ็นเตอร์แห่งชาตินั้นเกิดขึ้น โดยมีการวางแผนการดำเนินงานควบคู่ไประหว่าง G-Cloud และดาต้าเซ็นเตอร์ของภาคเอกชนที่จะเข้ามาร่วมในโครงการฯ คาดว่าจะทำให้ระบบต่างๆ ของหน่วยงานภาครัฐสามารถทำงานผ่านระบบคลาวด์ได้ทั้งหมด โดยมีมาตรฐานเดียวกัน

จัดการแข่งขันเขียนโปรแกรม SCRATCH หาตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมโครงการ ASEAN Cyberkids Camp (ACC) 2017

สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) ร่วมกับศูนย์พัฒนาทักษะและการเรียนรู้ ICT เทศบาลนครขอนแก่น จัดการแข่งขันเขียนโปรแกรม SCRATCH ระดับประถมศึกษาตอนปลาย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนมีการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 โดยมีทีมที่สมัครเข้าร่วมแข่งขันทั้งสิ้นจำนวน 27 ทีม ซึ่งได้ผู้ชนะเลิศการแข่งขัน คือ โรงเรียนอนุบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น และจะได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมโครงการ ASEAN Cyberkids Camp (ACC) 2017 ณ กรุงมะนิลา สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ ต่อไป

ทีโอที เตรียมความพร้อมระบบสื่อสารโทรคมนาคม ในงานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) น้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤบดินทร สยามินทรธิราช โดยนายมนต์ชัย หนูสง กรรมการผู้จัดการใหญ่ บมจ.ทีโอที กล่าวถึงการนำระบบสื่อสารโทรคมนาคมในการเชื่อมโยงสัญญาณภาพ เสียง และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เพื่อปฏิบัติภารกิจเผยแพร่ในงานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ระหว่างเดือนสิงหาคม ถึงวันที่ 5 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งคณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ได้มอบหมายให้ บมจ.ทีโอที ดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณภาพและเสียงผ่านระบบออฟติคเพื่อถ่ายทอดพระราชพิธีต่างๆ ของโทรทัศน์รวมการเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย ตามกำหนดการของสำนักพระราชวัง รวมทั้งจัดเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ถ่ายทอดสื่อสัญญาณฯ เพื่อควบคุมคุณภาพและเสียง ตลอดระยะเวลาของการถ่ายทอดพระราชพิธีฯ จำนวน 3 ศูนย์ ดังนี้

1. ศูนย์ถ่ายทอดวิทยุโทรทัศน์ ประกอบด้วย
   - เชื่อมโยงสัญญาณภาพ เสียง จากจุดถ่ายทอดวิทยุโทรทัศน์ต่างๆ ไปศูนย์ถ่ายทอดวิทยุโทรทัศน์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 16 จุด
   - ติดตั้งวิทยุสั่งการระหว่างจุดถ่ายทอดทุกจุดกับศูนย์ถ่ายทอดวิทยุโทรทัศน์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
   - เชื่อมโยงสัญญาณภาพ เสียง และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง จากศูนย์ถ่ายทอดฯ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ไปยังสถานีโทรทัศน์ในเครือข่ายสถานีโทรทัศน์รวมการเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย (ทรท.)
   - สนับสนุนระบบโทรศัพท์และโทรสารพร้อมสำรองระบบดาวเทียม ในศูนย์ถ่ายทอดวิทยุโทรทัศน์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2. ศูนย์สื่อมวลชน
   - จัดเตรียมเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ความเร็ว 220/80 Mbps รองรับการใช้งาน
   - ระบบเครือข่ายไร้สายพร้อมระบุพิสูจน์ตัวตน รองรับการใช้พร้อมกันสูงสุดไม่ต่ำกว่า 1,000 คน
3. ศูนย์ถ่ายทอดวิทยุกระจายเสียง
   - จัดเตรียมวงจร Leased Line (DDN) เชื่อมโยง จำนวน 14 จุด พร้อมเครือข่ายอินเทอร์เน็ต