



นสพ. เดลินิวส์ ฉบับประจำวันพฤหัสบดีที่ 3 ตุลาคม 2562✪...

ขณะรายงานท่านผู้อ่าน วิกฤติฝุ่นพิษ PM2.5 เหนือท้องฟ้ากรุงเทพฯยังหนักหนา ชาวบ้านสวมหน้ากากป้องกัน-แต่เครื่องบินสวมไม่ได้บางที่ยาวบินค้ำวันจันทร์ปลายทางดอนเมืองต้องไปพักที่สนามบินอยู่ตะเภารอฝุ่นจางฟ้าเปิด ทุบระยะนี้ระมัดระวังตัวเองมากๆ✪... ผู้ใช้รถคงเบาใจ! น้ำมันดิบไม่ได้ขึ้นแรงเช่นที่หวั่นไหวกันตอนโดนรถล้มโรงกลั่นซาอูฯ เพราะที่เบ้มน้ำมันโลกกลับมาผลิตได้เร็วเกินคาด จุกราคาขายปลีกบ้านเราเป็นขาลง✪ ไม่ซ้ำเติม

ภาวะเศรษฐกิจโลกแต่ “เศรษฐกิจไทย” ยังเป็นคนป่วยเอเชียที่ธนาคารเพื่อการพัฒนาเอเชียปรับลดการขยายตัวของจีดีพีอย่างแรง จากเคยคาดการณ์ 3.9% เหลือ 3 ตัวนๆ✪ มิได้ตั้งใจสร้างบรรยากาศหู่... เป็นความจริงต้องตระหนัก แม้ผู้ว่าฯเบงกัชาติ วิโรไท สันติประภพ ย้ำไม่อยู่ในภาวะวิกฤติแต่ก็ขยายตัว “ต่ำ” กว่าศักยภาพ... และรายงานโดยผอ.อาวุโส ดอน นาคทรพรพ ภาคบริโภคนิยมเนือยๆ ส่งออกลดลงแต่ที่แย่กว่าคือนำเข้าลดมากกว่า บ่งชี้ว่ากิจกรรมภายในประเทศอ่อนแอ✪ ตัวเลขท่องเที่ยวดีขึ้นเทียบกับปีที่แล้วก็ไม่ใช่ข่าวดี เพราะช่วงเวลานั้นเรา ตกหล่ม ลูกค้าเงินหายหลังเหตุเรือล่มที่ภูเก็ต... เช่นกัน! หุดฉลองวันชาติจีน “โกลเด้น วีค” ขณะนี้ไทยเคยเป็นแชมป์แหล่งท่องเที่ยวเป้าหมาย “ต้องมา” หล่นไปที่ 2 ถูกญี่ปุ่นแซงหน้า✪ จำเป็นครับ ประเทศต้องการการกระตุ้นใช้จ่ายต่อเนื่อง ที่ “ตรึศุศล” ขอฝากคือเมื่อมาตรการแจกเงินอัดฉีดมาหลายปีแต่ ล้อเศรษฐกิจไม่หมุน ก็ควรมหามาตรการอื่นสนับสนุน อย่างยกนะว่าเพิ่งทำงานขอเวลาหน่อย อยู่มากกว่า 5 ปีแล้วทุกคนจำหน้าพวกท่านได้!✪... เพราะอ่อนด้อยด้านปากท้องและคุณภาพชีวิต กระแสฝ่ายค้านนำโดยเพื่อไทย,อนาคตใหม่ปลุก “แก้ไขรัฐธรรมนูญ” ได้รับเสียงตอบรับ เปล่า ไม่เพียงประเด็นรื้อเขียนใหม่ทั้งฉบับแต่ลามไปถึง “ลงถนน” ให้ประชาชนเป็นผู้ถือธงโดยสันติวิธี✪ ในสายของ ธนาธร จึงรุ่งเรืองกิจ,ปิยบุตร แสงกนกกุล จับเป้าเดี่ยวเขย่าทุกวันเพราะรัฐธรรมนูญอย่างนี้ถึงได้รัฐบาลได้นายกฯแบบนี้... จุดประกายเป้าหมายฯเป้ารัฐบาล=เป้ารัฐธรรมนูญ มองมุมกลับหากชาวบ้านกินดีอยู่ดีรัฐบาลทำงานได้ รัฐธรรมนูญก็ไม่ต้องรีบแก้✪ น่าติดตามนะ เลือกลงชื่อเขต 5 นครปฐม พุธที่ 23 ต.ค.

ผลแพ้-ชนะพรรคร่วมรัฐบาลพรรคฝ่ายค้านอาจไม่ชี้อะไรมากนัก แต่ถ้าคะแนนทิ้งกันขาดกระจาย ชวนครปฐมคงตั้งใจออกอะไรซักอย่าง *ที่คนทั้งประเทศพึงรับฟัง!*☛... น่าจะจบ? รมว. คมนาคม สักดีสยาม ชิดชอบ ต่อโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูง “ดอนเมือง-สุวรรณภูมิ-อู่ตะเภา” แขนงขาของเขตพัฒนาพิเศษ EEC นัด 15 ต.ค.ให้กลุ่มกิจการร่วมค้าซีพีเซ็นสัญญา พร้อมส่งมอบพื้นที่ก่อสร้าง 72% ทันที ที่เหลือมีเวลาลุ้น 1 ปีถ้าไม่เสร็จ พร้อมขยายเวลาให้?☛ สำหรับการลงทุน 224,000 ล้านบาท คำว่า “ไม่เสร็จ-ไม่ทัน” ถึงไม่ถูกปรับก็แบกภาระดอกเบี้ยมหาศาล รัฐบาลไม่พูดถึงซักแอะ นอกจากลำทับ 1 ผู้ชนะประมูลรับความเสี่ยงเอง... และลำทับ 2 สัญญาบริษัทที่หนึ่งไม่ได้ก็ยังมีบริษัทที่สอง(ของหัวหน้าพรรค) *โปรดติดตาม!*☛... ทีวีดิจิทัล วันเริ่มต้น 24 ช่องเมื่อ 5 ปีที่แล้วก็เสียชีวิตทันที 2 ช่องทยอยล้มหายตายจากรวมของช่อง 3 แฟมิลีและเอสดีออลาเมื่อ 30 ก.ย.เหลือยังสู้อยู่ 15 ช่อง เห็นใจพี่น้องสื่อตงงานระนาว☛ “ตริศูล” เขียร์ก้าวใหม่ “สำรวจความนิยมช่องรายการ” หรือเรตติ้งโดยเลขาฯกสทช. ฐากร ตัณฑสิทธิ์ วางบสนับสนุน 431 ล้านบาทไว้ที่หน้าดักพร้อมทุกเมื่อ☛ แม่แชมป์เรตติ้งทีวีช่อง 7 ร้องศาลเงื่อนโซ่ไม่เป็นธรรม ก็แค่สะดุด เพราะได้ปรับปรุงประกาศใหม่ไปแล้ว... ยาวนานมากเรามี เจ้าเดี่ยว จัดทำเรตติ้งเมื่อมีแจ้งเกิด รายใหม่จะปลุกแหวดวงทีวีแข่งคุณภาพกันศึกศึก *วงการรอวันนั้น!*☛... เป็นอุทาหรณ์สำหรับพวกหัวร้อน “เมากร่าง” เต็มบ้านเต็มเมืองเดี่ยวโพล่ที่โน่นที่นี่... คดีแก๊งงานบวชป่วนโรงเรียนวัดสิงห์ ขณะนักเรียนสอบ GAT/PAT ด้วยหลายข้อหาร้ายแรง ศาลตัดสินจำคุก 13-19 ปี 16 คน ไม่รอกการลงอาญา *ซ่าไม่กินาที่ทั้งชีวิต*

พินาศ🌟 “ตีคู่” เชื่อว่าประชาชนผู้รักความเป็นธรรมต่างขอบคุณกระบวนการยุติธรรม ตั้งแต่ตำรวจ,อัยการ,ศาล... ยังป้อแป้ได้แก่ภาครัฐ! เห็นมาตลอด “เมาสุรา” ทำร้ายสังคมทั้งในชุมชน และบนท้องถนน อย่างน้อยๆก็ออก “กฎเหล็ก” หากเป็นข้าราชการเป็นคนของรัฐโทษทางวินัยต้องหนักถึงหนักมาก🌟 คณะกก.ควบคุมเครื่องตีแม่แอลกอฮอล์,กระทรวงสาธารณสุขคิดได้หลายมาตรการควบคุมการตีแม่แต่ไม่ผ่าน ไปถึงขั้นปฏิบัติ... ลองให้กระทรวงการพัฒนาลังคมฯของ รมว. จุติ ไกรฤกษ์ เป็นเจ้าภาพดู วาระเดี่ยวครับ-รับมืออย่างไรกับ “เมาร่าง” กำลังได้แรงส่งจากการลงโทษแก๊งป่วนโรงเรียนวัดสิงห์-โดนใจประชาชนชาวไทย!🌟... วันนี้... 13.30 น. สักดิ์ชัย ภัทรปรีชากุล บริษัทเอ็น.ซี.ซี. เอ็กซิซิชั่นฯ จัดพิธีเปิดงาน ASEANBIKE Powered by EUROBIKE มหกรรมการแสดงนิทรรศการและเจรจาธุรกิจด้านอุตสาหกรรมจักรยานระดับนานาชาติ ที่อิมแพ็คเมืองทองธานี🌟 อิมแพ็คเช่นกัน สมาคมอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ลัทธิ์เลี้ยงไทย จัดงาน “สมาร์ทฮาร์ท พีริเซนต์ ไทยแลนด์ อินเตอร์เนชั่นแนล เฟิท วาไรตี้ เอ็กซิซิชั่น 2019” พบกิจกรรมลัทธิ์เลี้ยงมากมาย งานมีถึงวันที่ 6 ต.ค.🌟 วันศุกร์พรุ่งนี้... 13.00 น. สมาคมประกันวินาศภัยไทย จัดเสวนาหัวข้อ “สื่อสารอย่างไรให้ปลอดภัย ในยุค Data Privacy” เพื่อเข้าใจหลักการของ พ.ร.บ.ข้อมูลส่วนบุคคล ที่สมาคมฯ สุขุมวิท 64/1🌟 13.30 น. ศ.นพ.อดิศักดิ์ ผลิตผลการพิมพ์ ผอ.สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว จัดแถลงข่าวหัวข้อ “สมองเด็กไทยรอดจากภัยสารหนูแล้ว... (หรือไม่??)” ณ สถาบันฯ ม.มหิดล ศาลายา🌟 บอกกันล่วงหน้า อาทิตย์ 6 ต.ค. ... 05.00 น. วัลลภ เจียรนวนนท์ ประธานมูลนิธิส่งเสริมผู้สูงอายุแห่งประเทศไทย เชิญร่วมงาน เดิน-วิ่ง เพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ ครั้งที่ 21 ณ กระทรวงสาธารณสุข นนทบุรี🌟

กสทช.สรุป 5 ปี "ทีวีดิจิทัล"
ปิดฉาก 9 ช่อง "เลิกจ้าง"
กระทบคนสื่อ-ครอบครัวเกือบ 15,000 คน

ปิดฉากจากจอ "ทีวีดิจิทัล" คืนใบอนุญาตตามมาตรา 44 กันครบทั้ง 7 ช่องหลังเที่ยงคืนวันที่ 30 ก.ย. "2 ช่อง" ออกลางท้าย เป็นคิวของกลุ่มบีอีซี "ช่อง 3 Family" และ "ช่อง 3 SD" หากย้อนกลับไประยะตั้งแต่เริ่มต้นทีวีดิจิทัลปี 2557 มีผู้ประกอบการพ่ายสมรภูมิตีวียุคแรก 9 ช่อง จาก 24 ช่องที่เปิดประมูลและเกือบทั้งหมด "ขาดทุน"

เส้นทาง "ทีวีดิจิทัล" กว่า 5 ปี นับจากเริ่มออกอากาศครั้งแรกในเดือน เม.ย. 2557 มาถึงวันที่รัฐเปิดทาง "คืนใบอนุญาต" ก่อนจบอายุใบอนุญาต 15 ปี ในปี 2572 ถึงวันนี้ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ยังอยู่ในภาวะ "ขาดทุน" หนัก และนั่นเป็นสาเหตุให้ 7 ช่อง ที่ประกอบไปด้วย สปริงนิวส์ 19, สปริง 26, ไบรท์ทีวี, วอยซ์ทีวี, MCOT Family 14, ช่อง 3 Family และช่อง 3 SD ขอคืนใบอนุญาต ตามคำสั่ง กสทช. มาตรา 44 เพื่อรับเงินชดเชย จากการใช้ใบอนุญาตไม่ครบตามอายุ

ก่อนหน้านี้ในปี 2558 เพียง 1 ปี ในยุคทีวีดิจิทัล 2 ช่อง "ไทยทีวีและโลก้า" ของ พันธุ์ทิพา ศกฤกษ์ไชย หรือ "เจ็ดทีม ทีวีพูล" ได้บอกคืนใบอนุญาตเป็นรายแรก ปัจจุบันยังมีคดีฟ้องร้อง กสทช. ที่ศาลปกครอง สรุปช่วง 5 ปีแรก มีทีวีดิจิทัลปิดตัวรวม 9 ช่อง

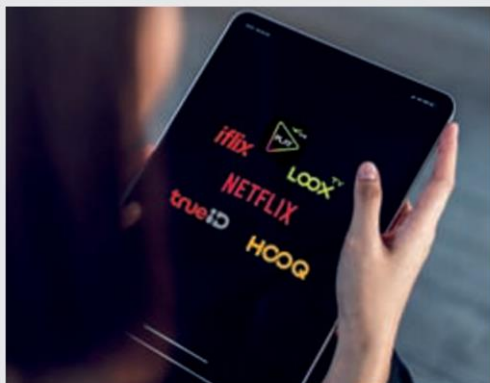


ช่องเยอะ-เทคโนโลยีดิสรีบซัน

ฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า หากย้อนกลับไปดูสถานการณ์ "ทีวีดิจิทัล" ก็ต้องยอมรับว่ามีช่องที่เปิดประมูล "จำนวนมาก" เพราะเพิ่มขึ้นจากยุคแอนะล็อก 6 เท่าตัว ขณะที่เม็ดเงินโฆษณาทีวีไม่ได้เพิ่มขึ้น

สิ่งสำคัญที่หลายอุตสาหกรรมก็ได้รับผลกระทบไม่ต่างจากทีวีดิจิทัล คือ "เทคโนโลยี ดิสรีบซัน" ทำให้มีดิจิทัลแพลตฟอร์มใหม่ๆ มาเป็นตัวเลือกเสฟสื่อและคอนเทนต์ เห็นได้จากแนวโน้มการใช้งานดาต้าในฝั่งโทรคมนาคมที่เพิ่มขึ้นทุกปี พบว่าจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตผ่านมือถือเพิ่ม

ขึ้นเฉลี่ยปีละ 7% นับตั้งแต่ปี 2557 ที่เริ่มต้นออกอากาศทีวีดิจิทัล ตัวเลขผู้ใช้อินเทอร์เน็ตผ่านมือถืออยู่ที่ 53.7 ล้านราย ปี 2562 อยู่ที่ 75.9 ล้านราย เช่นเดียวกับปริมาณการใช้อินเทอร์เน็ต หรือดาต้าผ่านมือถือ จากปี 2557 อยู่ที่ 4.9 เทราไบต์ ปี 2561 เพิ่มขึ้นเป็น 5.8 ล้าน terabyte หรือเพิ่มขึ้น 10 เท่า



บริการผ่านออนไลน์ที่เติบโตสูงคือ OTT (Over The Top) ทั้งโซเชียล มีเดีย, วิดีโอ สตรีมมิ่ง, Massaging ปี 2561 Facebook มี 61 ล้านบัญชีใช้งาน 655 ล้านครั้งต่อเดือน, YouTube 60 ล้านบัญชี ใช้งาน 409 ล้านครั้งต่อเดือน และ Line 55 ล้านบัญชี ใช้งาน 126 ล้านครั้งต่อเดือน

“ผลกระทบที่เกิดขึ้นกับอุตสาหกรรมสื่อเป็นเรื่องของเทคโนโลยีดิจิทัล การเกิดขึ้นของ 3G 4G และปีหน้าจะมี 5G วันนี้ทั้งเฟซบุ๊กไลฟ์ ยูทูปไลฟ์ ดูได้สะดวก ทุกที่ทุกเวลา และเป็นคู่แข่งที่น่ากลัวของสื่อทีวี หากสื่อไม่มีการปรับตัว อนาคตข้างหน้าจะอยู่ยาก”



“เลิกจ้าง” กระบเกือบ 1.5 หมื่นคน

สถานการณ์ทีวีดิจิทัลตลอดช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ทั้งการแข่งขันจากจำนวนช่องที่เพิ่มขึ้น ผลกระทบ

จากเทคโนโลยี ดิจิทัลขึ้น จะเห็นได้ว่าการเติบโตของสื่ออยู่ในฝั่ง “ออนไลน์” เป็นหลัก สะท้อนจากเม็ดเงินโฆษณาสื่อออนไลน์เติบโตทุกปี ปี 2562 คาดการณ์กันที่มูลค่า 20,000 ล้านบาท ส่วนโฆษณาทีวีดิจิทัลปีนี้ สสมาคมมีเดียเอเยนซีและธุรกิจสื่อแห่งประเทศไทย (MAAT) ประเมินมูลค่าอยู่ที่ 64,680 ล้านบาท ติดลบ 2%

นับตั้งแต่ทีวีดิจิทัลเริ่มต้นในปี 2557 เม็ดเงินโฆษณาก็ไม่ได้เติบโตจากยุคแอนะล็อก เพียงแต่เม็ดเงินก่อนเดิม ย้ายจากช่องฟรีทีวีเดิมไปยังทีวีดิจิทัลช่องใหม่ และมีส่วนที่ไหลไปยังสื่อออนไลน์ด้วยเช่นกัน ขณะที่ทีวีดิจิทัลเป็นสื่อที่ลงทุนสูง เมื่อรายได้ไม่คุ้มต้นทุน ตลอดช่วง 5 ปีนี้ จึงเห็นหลายช่องทยอย “ลดต้นทุน” ด้วยการ “เลิกจ้าง” พนักงานมาต่อเนื่อง และสุดท้ายมาจบลงที่การคืนใบอนุญาตของ 7 ช่องทีวีดิจิทัล

จากการรวบรวมตัวเลขของสำนักงาน กสทช. สุภากร บอกว่า ทีวีดิจิทัลส่วนใหญ่ยังอยู่ในภาวะ “ขาดทุน” นับตั้งแต่ 2 ช่อง “ไทยทีวีและโลก้า” ปิดตัวในปี 2558 และมีการเลิกจ้างพนักงานทั้งหมด พบว่าแต่ละสถานีจะมีพนักงาน ช่องละ 200 คน มีพนักงานประจำราว 30-40% ที่เหลือเป็นการจ้างผลิตหรือเอจेंटชอร์ส

การปิดตัวของทีวีดิจิทัล 9 ช่อง ทั้ง “ไทยทีวีและโลก้า” และ 7 ช่องคืนใบอนุญาต มีพนักงาน “ทางตรง” ที่เป็นพนักงานประจำและส่วนที่เอจेंटชอร์ส ทั้งผู้ผลิตรายการอิสระ ธุรกิจจัดต่อ ผู้ผลิตโฆษณาได้รับผลกระทบจากการ “เลิกจ้าง” จำนวน 3,472 คน อีกทั้งยังมีผลกระทบ “ทางอ้อม” จากครอบครัวคนที่ถูกเลิกจ้างอีก จำนวน 11,458 คน รวมผู้ที่ได้รับผลกระทบ 14,930 คน

โดยทั้ง 7 ช่องที่คืนใบอนุญาต กสทช. จ่ายเงินชดเชยให้จำนวน 2,933 ล้านบาท ในจำนวนผู้ประกอบการนำไปจ่ายเป็นเงินเยียวยาเลิกจ้างพนักงานตามกฎหมายแรงงานและบวกเพิ่มให้ รวม 1,400 ล้านบาท แต่ก็พบว่ากลุ่มที่เป็นลูกจ้างเอจेंटชอร์ส ได้รับผลกระทบเพราะไม่ได้อยู่ภายใต้กฎหมายแรงงาน เมื่อมีการยกเลิกประกอบกิจการจึงไม่ได้รับสิทธิการจ่ายเงินค่าเลิกจ้าง ซึ่งมีการส่งเรื่องร้องเรียนมาที่ กสทช.จำนวนมาก

“วันที่ 30 ก.ย.นี้ หลังเที่ยงคืน ทีวีดิจิทัล 2 ช่องสุดท้าย คือ ช่อง 3 Family และ ช่อง 3 SD จะยุติออกอากาศ ครบทั้ง 7 ช่องที่คืนใบอนุญาต

หลังจากนี้จะเหลือทีวีดิจิทัล ประเภทธุรกิจ 15 ช่อง และที่วีบริการสาธารณะอีก 4 ช่อง ที่ต้องขอให้ทุกช่องโชคดีในการทำทีวีดิจิทัลต่อไป"

2 ช่องกลุ่มบีบีซี "ลาวอ"

วันนี้ (30 ก.ย.) หลังเที่ยง เป็นคิวของทีวีดิจิทัล 2 ช่องของกลุ่มบีบีซี หรือช่อง 3 ที่จะยุติออกอากาศ คือช่อง 3 Family และ ช่อง 3 SD

สำหรับ ช่อง 3 Family ประมูลมาด้วยมูลค่า 666 ล้านบาท ในกลุ่มเด็ก เยาวชนและครอบครัว ออกอากาศหมายเลข 13 ช่วงแรกเน้นซื้อรายการลิขสิทธิ์เข้ามาออกอากาศ ทั้งซีรีส์ต่างประเทศ การ์ตูนเด็ก



และละครรีรันช่อง 3 จากนั้นเริ่มผลิตรายการข่าววาไรตี้ รายการการแข่งขันกีฬาถ่ายทอดสด และปล่อยเช่าเวลา แต่ด้วยการแข่งขันสูงและข้อจำกัดการโฆษณาของรายการเด็ก ทำให้รายได้โฆษณา

แต่ละปีอยู่หลักหรือย้านบาทเท่านั้น ตลอดช่วง 5 ปี
ทำรายได้รวม 636 ล้านบาท เรตติ้งดีที่สุดในปี 2558 และต่ำสุด 0.012 ปี 2557

ส่วนช่อง 3 SD ประเภทช่องวาไรตี้ SD
หมายเลข 28 ประมูลมาด้วยมูลค่า 2,275 ล้านบาท
ช่วงเริ่มต้นใช้คอนเทนต์รีรันจากช่อง 3 หลังจากนั้น
เติมรายการข่าวและวาไรตี้ เข้ามาในผัง แต่รายการ
ที่ทำเรตติ้งได้ดี คือ ละครรีรัน ช่อง 3 ทำให้เรตติ้ง
ขึ้นมาอยู่ในกลุ่มท็อปเท็น ตลอด 5 ปี ทำรายได้รวม
1,930 ล้านบาท เรตติ้งดีที่สุดในปี 2560 และ
ต่ำสุด 0.011 ปี 2557.



ช่อง 3...ยกเครื่องใหม่

เขย่าผัง 'ข่าว-ละคร' ภูเรตตั้งคีน

จับกระแสตลาด

ปีตสวิตช์ช่อง 13 แฟมิลี่ และช่อง 28 เอสดี ลงอย่างเป็นทางการแล้วเมื่อเที่ยงคืนวันที่ 30 กันยายนที่ผ่านมา

พร้อมรับเงินชดเชยก่อนโตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) รวม 842 ล้านบาท

อีกด้านหนึ่งเท่ากับเป็นการปิด "จุดอ่อน" ของกลุ่มบีบีซีเวิลด์ ที่มีรายจ่ายก้อนใหญ่จากทีวีดิจิทัลทั้ง 2 ช่องลงไปด้วย

จากนี้ไป การกิจใหญ่ของช่อง 3 จึงอยู่ที่การภูเรตตั้งช่อง 33 เอชดี ให้กลับมาเติบโต และดึงเม็ดเงินโฆษณาคืนให้เร็วที่สุด

"อริยะ พนมมรงค์" กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท บีบีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) ผู้บริหารช่อง 3 (ช่อง 33 เอชดี) กล่าวว่า ภาพรวมอุตสาหกรรมโฆษณาครึ่งปีหลังนี้ต้องเผชิญกับปัจจัยลบจากหลากหลายมิติทั้งเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัวต่อเนื่อง ขณะที่เศรษฐกิจในประเทศไทยก็ไม่โต ประกอบกับมีเหตุการณ์น้ำท่วมเพิ่มเข้ามาอีก ทำให้การชิงขงโฆษณาของสินค้าก็ลดลงด้วยเช่นกัน เขาย้ำว่า ที่ผ่านมามีทีวีดิจิทัลจะลดลง 7 ช่อง แต่ก็ได้ทำให้ภาพการแข่งขันลดน้อยลง แต่ในทางกลับกันกลับมีดีกรีการแข่งขันที่หนักหน่วงขึ้น โดยผู้เล่นที่เหลืออยู่ 15 ราย ต่างก็พร้อมจะลุย เพื่อชิงเม็ดเงินโฆษณาที่เหลืออยู่เช่นกัน



อริยะ พนมมรงค์

ที่ผ่านมา นอกจากช่อง 3 จะมีการปรับผังรายการใหม่ เป้าหมายเพื่อตั้งเรตตั้งให้มากขึ้น เพื่อสร้างรายได้จากโฆษณาอีกด้านหนึ่งช่อง 3 ก็พยายามหาแหล่งรายได้ใหม่ เพื่อลดการพึ่งพารายได้จากโฆษณาเพียงทางเดียว โดยเฉพาะสื่อออนไลน์ การบริหารจัดการตารานักแสดง หรือการขายคอนเทนต์ไปต่างประเทศ เป็นต้น

หลังจากที่คีนใบอนุญาต และยุติการออนแอร์ช่อง 13 แฟมิลี่ และช่อง 28 เอสดี ลงแล้ว ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม เป็นต้นไป ช่อง 3 จะเริ่มปรับรายการใหม่ โดยเพลงแรกได้ปรับโฉมรายการข่าว 3 รายการ ได้แก่ เรื่องเล่าเช้านี้

เที่ยงวันทันเหตุการณ์ และข่าว 3 มิติ ด้วยการปรับระบบการนำเสนอที่จะนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้มากขึ้น ภายใต้แนวคิด "ข่าวจริง ทันเหตุการณ์ ฟังพาได้" ส่วนรายการข่าวที่เหลือจะทยอยปรับให้แล้วเสร็จในไตรมาส 4

นอกจากนี้ ช่อง 3 ยังตั้งรายการ

ข่าวที่มีเรตตั้งดีจากช่อง 28 เอสดี และช่อง 13 แฟมิลี่ เข้ามามาเสริม เช่น โหนกระแส ข่าวนอกกลุ่ม เป็นต้น พร้อมเติมข่าวสั้น "Flash News" ในทุกช่วงเวลาระหว่างวัน

เป็นการเพิ่มน้ำหนักรายการข่าว และจากนี้ไป ช่อง 3 จะมีรายการข่าวตลอดทั้งวัน โดยปัจจุบันสัดส่วนรายการข่าว

คิดเป็น 20% ของผังรายการทั้งหมด แต่ในแง่รายได้จากรายการข่าว ยังมีสัดส่วนไม่ถึง 10% ของรายได้รวม

หากย้อนกลับไปจะพบว่า ที่ผ่านมามีช่อง 3 ได้มีการปรับโครงสร้างองค์กรใหม่ ให้มีขนาดเล็กลง ด้วยการลดทีมข่าวเหลือ 200 คน เพื่อให้คล่องตัวมากขึ้นและปรับกระบวนการทำงานใหม่ให้สอดคล้องกับการแข่งขันที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ "อริยะ" ตั้งเป้าว่า การปรับโฉมรายการข่าวครั้งนี้ จะส่งผลให้เรตตั้งรายการข่าวเพิ่มขึ้น และสัดส่วนรายได้จากรายการข่าวจะกลับขึ้นมาเป็น 10% ของรายได้รวมบริษัทในเร็ว ๆ นี้

ประชาชาติ ธุรกิจ

Prachachat Turakij
Circulation: 120,000
Ad Rate: 1,350

Section: การตลาด/หน้าแรก

วันที่: พุธที่ 3 - อาทิตย์ 6 ตุลาคม 2562

ปีที่: 42

ฉบับที่: 5189

หน้า: 13(ล่าง), 14

Col.Inch: 61.57

Ad Value: 83,119.50

PRValue (x3): 249,358.50

คลิป: สีสี่

คอลัมน์: จับกระแสตลาด: ช่อง 3...ยกเครื่องใหม่ เขย่าฝั่ง 'ข่าว-ละคร' ภูเรตตั้งคืน

นอกจากการรื้อหน้ารายการข่าวดังกล่าว สำหรับผังรายการใหม่ที่เริ่มต้นในเดือนตุลาคมนี้ ช่อง 3 ยังเติมคอนเทนต์แม่เหล็ก “ละคร” เข้ามาตลอดสัปดาห์ ใน 4 ช่วงเวลา คือ จันทร์-ศุกร์ เริ่มตั้งแต่ “ละครดั่งข้ามเวลา” เวลา 08.25-10.05 น. ต่อด้วย ละครย้อนเวลากระแสรอง เวลา 13.45-15.45 น. ละครเย็นก่อนข่าว เวลา 18.00-20.00 น. รวม 2 เรื่อง 2 รส นอกจากนี้ ยังมีรายการใหม่ เช่น “ป้ายไหนดไปมันส์” เวลา 23.05-00.05 น.

ไม่เพียงเท่านี้ แม่ทัพใหญ่ช่อง 3 ยังมีแผนจะ

14



ช่อง 3

เดินทางปรับผังรายการต่อ โดยเฟส 2 จะเริ่มต้นปี 2563 ด้วยการเติมรายการวาไรตี้และละครใหม่ระลอกหนึ่ง

นั่นเป็นส่วนหนึ่งของการปรับผังรายการเพื่อดึงเรตติ้งให้กลับมาอยู่แถวหน้าเหมือนเดิม แต่ในแง่รายได้ ช่อง 3 อาจจะต้องรอประเมินสถานการณ์อีกครั้ง

แต่อย่างน้อยที่สุด แม่ทัพใหญ่ช่อง 3 คาดหวังว่า การปรับผังรายการใหม่ครั้งนี้จะทำให้รายได้รวมค่อย ๆ กลับมาเติบโตขึ้น

“อริยะ” ทิ้งท้ายว่า หลังจากยุติออกอากาศ 2 ช่องก็ปรับผังรายการใหม่ทันที โดยกลับมาโฟกัสที่ช่อง 3 เชื่อว่าถ้าคอนเทนต์ดี เรตติ้ง และเม็ดเงินโฆษณา ก็จะค่อย ๆ ฟื้นกลับมาด้วยเช่นกัน

นี่เป็นแค่ยกแรกของการกลับมาทวงบัลลังก์และความแข็งแกร่งของช่อง 3 อีกครั้ง

ส่วนจะทวงบัลลังก์ได้ช้าหรือเร็ว...คู่แข่งช่องต่าง ๆ คงไม่ยอมง่าย ๆ แน่แน่นอน

'ช่อง3'ยุติ2ช่องดิจิตอล

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า กสทช.จ่ายเงินค่าชดเชยจากการคืนใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลกับบริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด ที่ขอคืนใบอนุญาต 2 ช่อง ได้แก่ ช่อง 3 SD และช่อง 3 FAMILY รวมทั้งสิ้น 820,230,912.44 บาท

ช่อง 3 SD หมายเลขช่อง 28 ได้รับค่าชดเชยจำนวน 661,625,937.34 บาท ส่วนช่อง 3 FAMILY หมายเลขช่อง 13 ได้รับค่าชดเชยการคืนใบอนุญาตฯ สุทธิจำนวน 158,604,975.10 บาท

นายอริยะ พนมยงค์ กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า หลังจากบริษัทจะคืนทีวีดิจิตอล 2 ช่อง ในวันที่ 1 ต.ค.นี้จะมีการทรานส์ฟอร์มช่อง 33 เอชดีครั้งสำคัญ โดยเฉพาะการปรับผังรายการต่างๆ ทั้งข่าว วาไรตี้ และละคร ซึ่งเฟสแรกจะเป็นผังรายการข่าวทั้งหมด ส่วนด้านรายการวาไรตี้ และละครจะเริ่มปรับเปลี่ยนในช่วงต้นปี 2563

นับตั้งแต่วันที่ 2 ปีแล้ว สำหรับ “กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม” ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งเงินสนับสนุนการพัฒนาดิจิทัลฯ ตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งเปิดกว้างในการส่งเสริมทั้งหน่วยงานรัฐ และเอกชน หรือบุคคลทั่วไป ที่มุ่งพัฒนาเพื่อประโยชน์สาธารณะไม่แสวงหากำไร

แต่ปัจจุบันก็ยังไม่ได้ให้เงินอุดหนุนโครงการเพื่อพัฒนาดิจิทัลตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งกองทุน มีเพียงการจัดสรรเงินอุดหนุนให้กับสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (สดช.) และสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (ดีป้า) ตามกรอบที่ พ.ร.บ.การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กำหนด ทั้งที่กองทุนมีเงินอุดหนุนที่รัฐบาลจัดสรรให้เป็นรายปี และยังได้รับเงิน 15% ของการจัดสรรคลื่นความถี่ ที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) จัดขึ้น รวมถึงเงินอีก 15% ของรายได้ของสำนักงาน กสทช. ด้วย

โดย ณ 31 ม.ค. 2562 กองทุน

ได้ฤกษ์นับหนึ่งจัดสรร 4 พัน ล. กองทุนพัฒนาดิจิทัลฯ

พัฒนาดิจิทัลฯ มีเงินคงเหลือทั้งหมดกว่า 4,362 ล้านบาท และประมาณการรายรับปีนี้อยู่ที่ 2,650 ล้านบาท

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (DES) ทุกคนก่อนหน้านี้และคนปัจจุบันอย่าง “พุทธิพงษ์ ปุณณกันต์” ได้ให้เหตุผลถึงความล่าช้าว่าต้องรอให้มีระเบียบและเกณฑ์การอนุมัติเงินทุนก่อน ซึ่งจะทำให้ต้องมีการประชุมคณะกรรมการกองทุน

ล่าสุดเมื่อ 30 ก.ย. 2562 ก็ได้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน โดยมี “สมคิด จาตุศรีพิทักษ์” รองนายกรัฐมนตรีเป็นประธานบอร์ดบริหารกองทุน และมีรัฐมนตรี DES “พุทธิพงษ์ ปุณณกันต์” เป็นรองประธานบอร์ด โดยมีมติที่สำคัญ คือ รับทราบข้อมูลสถานะการเงินการคลังของกองทุน และกำหนดให้มีการเปิดรับโครงการที่ประสงค์จะขอรับเงินอุดหนุนจากกองทุน ในวันที่ 1-31 ต.ค.นี้ ภายใต้กรอบวงเงิน 2,000 ล้านบาท

“วางกรอบการสนับสนุนที่เน้นไปที่ FinTech HealthTech AgriTech GovTech EdTech นวัตกรรมดิจิทัล และการพัฒนาด้านบุคลากร”

ส่วน 66 โครงการที่ยื่นขอเงินสนับสนุนก่อนวันที่ 11 เม.ย. 2562 ซึ่งเป็นวันที่ประกาศ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ลงในราชกิจจานุเบกษา จึงไม่เข้าเกณฑ์จะได้รับการสนับสนุน แต่สามารถยื่นเอกสารเข้ามาใหม่ได้ ส่วนอีก 130 โครงการ ที่ยื่นหลัง 11 เม.ย. ให้เข้าสู่กระบวนการพิจารณาของคณะกรรมการกลั่นกรอง

“รองนายกฯสมคิดได้เร่งให้อนุมัติโครงการเร็วขึ้น เพราะค้างมา 2 ปีแล้ว แต่ต้องให้โปร่งใส รอบคอบ และเปิดกว้างให้กับมหาวิทยาลัย และหน่วยงานต่าง ๆ เข้ามาขอรับการสนับสนุนได้ รวมถึงให้เร่งหาผู้บริหารกองทุนให้เสร็จภายใน 1 เดือน เพื่อให้มีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ”

TELECOMS

NBTC may bar TOT from state contracts

KOMSAN TORTERMOVASANA

TOT could be barred from bidding for other state projects if any of the three contracts given to the company under the Universal Service Obligation (USO) Net project are terminated by the regulator, which has acknowledged that TOT failed to deliver the contracted work on time, says a source working at the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC) who requested anonymity.

The three contracts are among eight awarded by the NBTC to five winners in a 2017 e-auction to provide low-fee fixed broadband internet service, as well as cellular service, to 3,920 villages.

An NBTC committee monitoring the project will hold a meeting to discuss the scheme tomorrow.

The source at the NBTC said the committee would propose a resolution to terminate TOT's three contracts and propose another e-auction for the tasks TOT failed to deliver on.

"If the three contracts are terminated, TOT may be at risk of being blacklisted from bidding on other state projects in the future," the source said. However, TOT will be given 15 days to appeal the resolution.

The NBTC signed eight contracts worth 13 billion baht with five bid winners in late 2017. The five winners were TOT, CAT Telecom, True Internet Corporation, TrueMove H Universal Communication and Interlink Telecom.

Under the USO Net project, designated villages will be able to access broadband internet services at a

minimum connection speed of 30 megabits per second for a monthly fee of up to 200 baht.

Under the project, four contracts involve broadband internet service and four concern mobile phone service.

TOT won a 2.1-billion-baht contract to install internet broadband service in the North's Zone 2 and a 2.4-billion-baht contract for the same service in northeastern provinces.

The state telecom enterprise also won a 1.8-billion-baht contract to provide mobile phone service in the North's Zone 1.

In pursuing broadband network projects, TOT imported and installed Chinese optical fibre lines, which conflicts with specification requirements, the source said.

The source said the project aims to promote local suppliers under a digitally driven policy.

Local suppliers must be sought if the relevant equipment can be supplied by more than three local vendors, the source said.

Additionally, TOT failed to deliver the contracted USO Net buildings on time, according to the source. Only 10% of 300 buildings required under the contracts have been completed.

The tasks concerning mobile service and mobile access nodes have been delivered on schedule.

NBTC secretary-general Takorn Tantasith said the delay in USO Net's broadband network, which was contracted to be completed a year ago, is taking a heavy toll on the country, particularly by depriving people in remote areas of access.



กสทช. ร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) จัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างความรู้เรื่อง Traffic engineering and advanced wireless network planning (5G & IoT)

30 กันยายน 2562 กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) เพื่อจัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ Traffic engineering and advanced wireless network planning (5G & IoT) โดยมีผู้แทนจากภูมิภาคต่างๆ ทั้ง 5 ภูมิภาคทั่วโลก อาทิเช่น อเมริกา ยุโรป แอฟริกา อาหรับ และเอเชียแปซิฟิก รวมทั้งผู้แทนจากองค์กรภาครัฐ และภาคเอกชนของไทยที่สนใจในการเข้าร่วมประชุมฯ ในครั้งนี้มีจำนวนมากถึง 95 ท่าน อีกทั้งยังจัดได้ว่าเป็นโอกาสอันสำคัญของการรวบรวมเอาผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี 5G และ IoT ชั้นนำของต่างประเทศจากหลากหลายองค์กรเพื่อมาถ่ายทอดให้ความรู้และประสบการณ์แก่ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ เพื่อให้พร้อมรับการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ยุคดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จาก 5G ที่จะสามารถเชื่อมโยงทุกอุตสาหกรรมทั้งภาคการผลิตและภาคการบริการ ให้เข้าถึงข้อมูลเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนถึงการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี 5G และ IoT นั้น ภาคอุตสาหกรรมโดยรวมจะได้รับความพร้อมที่จะรองรับกับความท้าทายในทุกบริบทที่จะเกิดขึ้นในโลกยุคดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยสมบูรณ์ในอนาคตต่อไป

คม ชัด ลึก

Khom Chad Luek
Circulation: 300,000
Ad Rate: 1,760

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 3 ตุลาคม 2562

ปีที่: 18

ฉบับที่: 6444

หน้า: 3(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 28.55 Ad Value: 50,248

PRValue (x3): 150,744

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: กสทช.ร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU)และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศ...



กสทช. ร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) จัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างความรู้เรื่อง Traffic engineering and advanced wireless network planning (5G & IoT)

30 กันยายน 2562 กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) เพื่อจัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ Traffic engineering and advanced wireless network planning (5G & IoT) โดยมีผู้แทนจากภูมิภาคต่างๆ ทั้ง 5 ภูมิภาคทั่วโลก อาทิเช่น อเมริกา ยุโรป แอฟริกา อาหรับ และเอเชียแปซิฟิก รวมทั้งผู้แทนจากองค์กรภาครัฐ และภาคเอกชนของไทยที่สนใจในการเข้าร่วมประชุมฯ ในครั้งนี้มีจำนวนมากถึง 95 ท่าน อีกทั้งยังจัดได้ว่าเป็นโอกาสอันสำคัญของการรวบรวมเอาผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี 5G และ IoT ชื่อนำของต่างประเทศจากหลากหลายองค์กรเพื่อมาถ่ายทอดให้ความรู้และประสบการณ์แก่ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ เพื่อให้พร้อมรับการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ยุคดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จาก 5G ที่จะสามารถเชื่อมโยงทุกอุตสาหกรรมทั้งภาคการผลิตและภาคการบริการให้เข้าถึงข้อมูลเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนถึงการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี 5G และ IoT นั้น ภาคอุตสาหกรรมโดยรวมจะมีความพร้อมที่จะรองรับกับความท้าทายในทุกบริบทที่จะเกิดขึ้นในโลกยุคดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยสมบูรณ์ในอนาคตต่อไป



เรื่องเด่น

การเมือง

รอบโลก

การเงิน-หุ้น

เศรษฐกิจ-ธุรกิจ

ประชาสัมพันธ์

กสทช. ร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) จัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างความรู้เรื่อง

วันที่ 02 ต.ค. 2562 เวลา 15:37 น.



30 กันยายน 2562 กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีจากประเทศมาเลเซีย (UTM) เพื่อจัดงานประชุมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ Traffic engineering and advanced wireless network planning (5G & IoT) โดยมีผู้แทนจากภูมิภาคต่างๆ ทั้ง 5 ภูมิภาคทั่วโลก อาทิเช่น อเมริกา ยุโรป แอฟริกา อาหรับ และเอเชียแปซิฟิก รวมทั้งผู้แทนจากองค์กรภาครัฐ และภาคเอกชนของไทย ที่สนใจในการเข้าร่วมประชุมฯ ในครั้งนี้ มีจำนวนมากถึง 95 ท่าน อีกทั้งยังจัดได้ว่าเป็นโอกาสอันสำคัญของการรวบรวมเอาผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี 5G และ IoT ชั้นนำของต่างประเทศ จากหลากหลายองค์กร เพื่อมาถ่ายทอดให้ความรู้และประสบการณ์แก่ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ เพื่อให้พร้อมรับการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ยุคดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จาก 5G ที่จะสามารถเชื่อมโยงทุกอุตสาหกรรมทั้งภาคการผลิตและภาคการบริการให้เข้าถึงข้อมูลเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนจนถึงการใช้ประโยชน์ จากเทคโนโลยี 5G และ IoT นั้น ภาคอุตสาหกรรมโดยรวม จะได้มีความพร้อมที่จะรองรับกับความท้าทาย ในทุกบริบทที่จะเกิดขึ้นในโลกยุคดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยสมบูรณ์ในอนาคตต่อไป



NBTC Hosts Key 5G and Internet of Things International Workshop

The NBTC, in collaboration with the International Telecommunication Union (ITU) and University of Technology Malaysia (UTM), organised a workshop to disseminate knowledge on Traffic Engineering and Advanced Wireless Network Planning (5G & IoT).

The Office of the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC), in collaboration with the International Telecommunication Union (ITU) and University of Technology, Malaysia (UTM), hosted a workshop on Traffic Engineering and Advanced Wireless Network Planning (5G & IoT). Representatives from five regions around the world attended, including America, Europe, Africa, the Middle East and Asia Pacific, along with 95 representatives from the Thai government and private organisations.



It was a great opportunity to gather world-leading 5G and Internet of Things (IoT) technology experts to share knowledge and experience as preparation for the ongoing transition to the digital era. The workshop also addressed the benefits of utilising 5G to connect all industries in both manufacturing and service sectors and

enable them to access the target data effectively.

The workshop concluded that utilisation of 5G and IoT technology will prepare industries for all the challenges that may arise in the digital age to ensure full effectiveness and efficiency for the future.

www.nbtc.go.th