

กสทช.ไต่ปรีศนาไลน์โมบาย

นายกักกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า จากการเชิญเจ้าหน้าที่ของบริษัท ดีแทค ไตรเนต จำกัด บริษัทในเครือบริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค และไลน์ โมบาย ประเทศไทย มาชี้แจงสถานการณ์การบริการ ไลน์ โมบาย (Line Mobile) ให้เป็นไปตามสัญญามาตรฐานของกสทช. โดยเฉพาะการแสดงตนด้วยบัตรประจำตัวประชาชนตัวจริง ณ ศูนย์บริการลูกค้า ขณะที่ดีแทคยืนยันว่า บริการไลน์ โมบายเป็นหนึ่งในแพ็คเกจของดีแทค ที่ไลน์จะมีรายได้จากเปอร์เซ็นต์ของยอดขาย ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการหารือครั้งนี้จะส่งให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริง ที่มีนายพวกเพียร สุนทรสิด ผู้เชี่ยวชาญพิเศษประจำกสทช. เป็นประธานการตรวจสอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

“กสทช.เรียกดีแทค และไลน์ โมบาย มาหารือครั้งนี้เป็นครั้งที่ 3 โดยครั้ง 1 ให้มาชี้แจงเรื่องการเปิดบริการ ครั้งที่ 2 เตือนให้จดทะเบียนซิมมือถือ โดยการแสดงตนพร้อมบัตรประจำตัวประชาชนตัวจริง ณ ศูนย์บริการลูกค้าเท่านั้น และครั้งนี้เป็นครั้งที่ 3 เพื่อติดตามการให้บริการและคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค ตามสัญญามาตรฐานการให้บริการของ กสทช. เมื่อประกอบกิจการโทรคมนาคมก็ต้องปฏิบัติตามกฎหมายไทยด้วย”

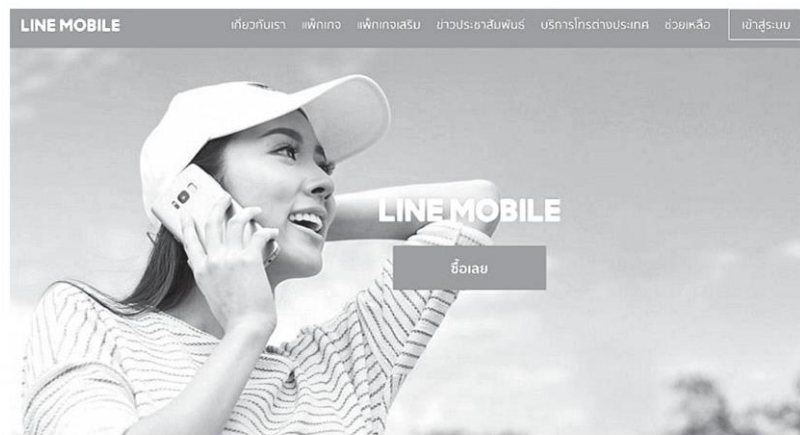
ผู้สื่อข่าวรายงานว่าดีแทคได้ชี้แจงต่อ กสทช. ว่า ไลน์ โมบาย เป็นบริการหนึ่งของดีแทค โดยดีแทคซื้อเครื่องหมายการค้า “ไลน์ โมบาย” มาทำตลาดและเสียค่าใช้จ่ายแบรนด์ (รอยัลตี้) ให้กับไลน์ ซึ่งอธิบายง่ายๆได้ว่า ไลน์ โมบาย ถือเป็นแบรนด์ย่อย (SUB-BRAND) ของดีแทคนั่นเอง.



โฉนดโมบาย-ศึกข้างชนช้าง

แม้บรรดาคู่แข่งจะออกตัว ไม่อยากพูดถึงบริการโฉนดโมบาย ซึ่งเพิ่งเปิดตัวอย่างเป็นทางการไปเมื่อต้นสัปดาห์ก่อน

แต่ลึกๆ พวกเขากำลังจับตามองอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อประเด็นการแข่งขันที่เป็นธรรมและเท่าเทียม ซึ่งนั่นเป็นเหตุให้ทั้งบริษัทแอดวานซ์ อินโฟร์



เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส และบริษัททรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ในนามทรูมูฟเอช ได้ทำหนังสือร้องเรียนถึงสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ให้ช่วยตรวจสอบไลน์โมบายว่าเป็นบริการที่ต้องทำตามกฎหมายหรือไม่

นำไปสู่การตั้งคณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่อเรื่องดังกล่าว ซึ่ง

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์เลขาธิการ กสทช.กำหนดให้แล้วเสร็จ ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ 20 ก.ย. เป็นต้นไป

สาเหตุที่ทำให้ไลน์โมบาย กลายเป็น “บริการปริศนา” ใน

สายตาคู่แข่ง กสทช. รวมทั้งสื่อมวลชนจำนวนหนึ่ง เกิดขึ้นตั้งแต่ช่วงเริ่มต้นของการเปิดทดลองให้บริการเมื่อ 8 เดือนที่แล้ว

ไลน์โมบายรุกทำการตลาดแบบอื้ออานผ่านออนไลน์โซเชียลมีเดียด้วยการใช้คนดัง ดารา มาช่วยขายสินค้า ซึ่งขณะนั้นอยู่ในช่วงทดลองให้บริการ

ธรรมชาติของสื่อมวลชนเมื่อเกิดความสงสัย โดยเฉพาะต่อบริการใหม่ ซึ่งมีผู้เล่น “บิ๊กเนม” จากต่างประเทศอย่าง “ไลน์” เข้ามาเกี่ยวข้อง

ก็จำเป็นต้องมี “คำถาม” คำตอบที่ได้จากทีมประชาสัมพันธ์ของไทยประเทสไทย ขณะนั้นคือ ไม่รู้เรื่อง เป็นการทํางานของบริษัทแม่ในต่างประเทศ ขณะที่ดีแทคซึ่งเป็นเจ้าของโครงข่ายที่ไลน์โมบายให้บริการ ปฏิเสธให้รายละเอียดแต่ยืนยันไม่ได้ทำอะไรผิด สถานะอันคลุมเครือของไลน์โมบาย นำไปสู่การถูกเรียกจาก กสทช. เพื่อเสาะหาความจริงว่าเป็นบริการประเภทใด ต้องขอใบอนุญาตหรือไม่ตลอดจนขั้นตอนในการให้บริการ ซึ่งเป็นออนไลน์ทั้งหมด รวมทั้งการลงทะเบียนซิม ซึ่งตามระเบียบผู้ซิมต้องไปที่จุดบริการเอง โขว์บัตรประจำตัวประชาชนตัวจริง เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายรัฐบาล ที่ต้องการป้องกันปัญหาเหตุการณ์ความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ที่นิยมใช้โทรศัพท์มือถือฉุกเฉินระเบิด

จากการตรวจสอบเบื้องต้นครั้งนั้น เลขาธิการ กสทช. อธิบายว่า “ไลน์โมบายไม่จำเป็นต้องขอใบอนุญาตแต่ไม่ยอมให้ข้อมูลเพิ่มเติม โดยเฉพาะเมื่อต้องปรากฏเป็นข่าวในหน้าหนังสือพิมพ์ กระนั้นเขากระซิบว่า สำนักงาน กสทช. กำลังติดตามไลน์โมบายอยู่ และจะไม่ยอมให้เกิดความเสียหายต่อรัฐแน่

มาถึงตรงนี้ก็ต่ออธิบายเพิ่มเติมว่าสำหรับประเทศไทยผู้ให้บริการโครงข่ายมือถือ (Telecom Operator) จำเป็นต้องมีใบอนุญาตแต่ถ้าไม่ยอมลงทุนสร้างโครงข่ายก็สามารถเลือกเป็นผู้ให้บริการมือถือที่ไม่มีโครงข่ายแต่เช่าใช้โครงข่ายของคนอื่นหรือที่เรียกกันว่า MVNO ได้ ปัจจุบัน MVNO ที่รู้จักกันดี ได้แก่ ซิมเพนกวิน

แต่ไลน์โมบาย ซึ่งในวันเปิดตัวอย่างเป็นทางการ ระบุตัวเองเป็น “Digital Operator” ภายใต้ความร่วมมือระหว่างไลน์โมบายและดีแทคนั้น ไม่มีใบอนุญาตในฐานะ Operator ในไทย และยังต่างจากไลน์โมบายในญี่ปุ่น ซึ่งมีสถานะเป็น MVNO

แม้ปราศจากใบอนุญาตและสถานะน่าจะเป็นบริการเสริมหรือโปรโมชันในเครือข่ายดีแทคเท่านั้นแต่ไลน์โมบายกลับเล่นใหญ่ทุ่มงบโฆษณาทีวี ที่ไม่เปิดเผยตัวเลขแต่น่าจะมีไม่น้อยแถมเกาะอัตรากำไรบริการสุดเร้าใจ แบบที่ผู้ให้บริการรายเล็กทำไม่ได้

ความ “จัดหนัก” ในแบบของไลน์โมบาย กระแทกตาผู้ให้บริการภายใต้ใบอนุญาตอย่างเอไอเอสและทรูฟอเซ ซึ่งถือเป็นพันธมิตรสำคัญของไลน์อย่างจัง ล่าสุดตั้งแต่วันที่ 24 ก.ย.ที่ผ่านมา ไลน์แจ้งผู้ใช้งาน Line Store ว่า ไม่สามารถเติมเครดิตหรือซื้อสินค้าด้วยบัตรเงินสด True Money หรือหักเงินผ่านเครือข่ายทรูฟอเซได้อีกต่อไปและนี่น่าจะเป็นการตอบโต้เบาๆ ในยกแรกจากทรูฟอเซ

หากไลน์โมบายทำสำเร็จ สร้างฐานลูกค้าได้ในจำนวนที่น่าวิตก เชื่อว่าการตอบโต้ในยกต่อไปจะเข้มข้นดุเดือดขึ้นแน่ ทั้งในแง่ของการทำตลาดและการต่อสู้เพื่อให้ไลน์โมบายอยู่ภายใต้การแข่งขันที่เท่าเทียมกับรายอื่นๆ

วันเสียแต่สุดท้าย ลูกค้าไลน์โมบายจะกลายเป็นลูกค้าที่ย้ายไปจากดีแทคเสียเองเนื่องจากโครงข่ายเดียวกันแต่ค่าโทร.ประหยัดและโดนใจกว่าเยอะ

หากเป็นเช่นนั้น เอไอเอสและทรูก็คงแยกย้ายกันกลับที่ตั้งนั่งติงชิมดูอยู่บนหิ้ง แบบสบายๆ.

ศุภิกา ยิ้มละมัย

EXCLUSIVE INTERVIEW

DTAC deflects Line Mobile licence criticism

While the competition claims the service cuts the government out of the revenue equation, the company's chief executive says the digital scheme is above board, write **Jesus Alcocer** and **Srisamorn Phoosuphanusorn**

Total Access Communication (DTAC) is shrugging off criticism of its Line Mobile service, saying all of the service's revenue will be channelled to the company and subject to the same regulatory fees as revenue from its traditional services.

"We can provide service through Line Mobile without an additional mobile or a mobile virtual network operator [MVNO] licence because it is merely a marketing scheme," said chief executive Lars Norling.

"The deal does not create a separate corporate entity or entitle Line Thailand to any part of the revenue generated by the service," he said.

Line Mobile is simply a scheme that allows DTAC to use the Line brand and Line technology to attract digitally focused consumers, Mr Norling said.

Advanced Info Service (AIS) chief executive Somchai Lertsutiwong last Wednesday said Line Mobile is "very much like an MVNO" and would require a licence. An MVNO is a mobile operator that operates without its own telecom network but leases other network capacity to provide mobile service.

But Mr Norling's view is that Line Mobile is part of DTAC Trinet (DTN) (a subsidiary of DTAC), which already operates a licensed telecom network.

Mr Norling declined to disclose further details of the relationship between Line Thailand and DTAC, but he said he would clarify the issue on Thursday, after its meeting with the National Broadcasting and Telecommunications Commission.

Last week, DTAC's competitors AIS and True Move filed complaints asking the regulator to clarify whether Line Mobile



The deal does not create a separate corporate entity or entitle Line Thailand to any part of the revenue generated by the service.

LARS NORLING
DTAC CHIEF EXECUTIVE

can operate without a licence. Uncertainty over licensing requirements may raise competitive and fairness concerns.

Competitors may worry that Line Mobile can provide lower-cost services because it doesn't have to shoulder the extra cost of a licensing fee. The concern on the government's side is that the state may not benefit as much as it should, because "the collaboration will earn significant revenue, but they won't pay a licensing fee", a source at a major mobile operator said yesterday.

But Mr Norling said "all revenue will be channelled to DTN and subject to the relevant government fees", just like revenue generated by the operator's traditional offerings.

If the service is deemed legal, sources in the telecom industry have said the practice would probably extend through the whole industry and hit the state's bottom line. Indeed, Mr Norling intimated that the contract was not exclusive, which suggests that Line can partner with AIS and True Move to provide similar services.

Line Mobile is close to 18% cheaper than DTAC's traditional service, based on the brand's most expensive postpaid package. Asked how the company is able to provide lower prices despite regulatory expenses, Mr Norling said Line Mobile derives savings from its more efficient operating structure.

"Its experimental," he said.

The company declined to quantify its expectations for the service ahead of its third-quarter financial report. The service, which was launched on Sept 17 and had a three-month trial period before that, currently has 10,000 users, Mr Norling said.

He said the company will still offer pricier, more traditional services alongside Line Mobile in order to capture the consumer segment that is not yet ready to go fully digital.

"We cannot move too quickly," he said.

Line Mobile service is being positioned as a fully digital alternative. Customers can pay their bills, toggle between "free normal" and fast data, and contact customer service online through the mobile application.

Line Mobile, which markets itself as a low-risk, no-contract alternative, may be DTAC's best bet to win back terrain in the prepaid segment.

DTAC slipped to become the third-largest mobile operator in the country at the beginning of the year. The company lost 1.3 million customers between the second quarter of 2016 and the equivalent quarter of this year. The firm's addition of 765,000 postpaid consumers was far outweighed by its loss of 2 million prepaid customers (some of whom may have migrated to its postpaid segment).

Mr Norling said there is a general trend in the industry towards postpaid packages, which is the segment DTAC is focused on. Prepaid consumers, however, are still by far the most important sector in terms of consumer numbers.

Prepaid customers still represent 77% of the company's clients but bring, on average, only 27% of the revenue that postpaid users do. The two segments have similar margins, said Mr Norling, if subsidies (which are now the market norm) are taken out of the equation.

According to the company's second-quarter report, "revenue growth was driven by the postpaid segment, while the prepaid segment remains challenging due to subsidised handsets being available in the market and the churn [rate] of low quality subscribers".



เมืองกรุงไร้เสาไฟ ต้องปลอดภัยตั้งแต่ต้นทาง

ภาพพจน์เมืองหลวงที่ไร้เสาไฟฟ้า ยังคงเป็นภาพในฝันที่คนกรุงอยากเห็นเป็นอันดับต้นๆ นอกจากเหตุผลทางด้านความสะอาดสบายตาแล้ว ยังมีเรื่องของความปลอดภัยมาเกี่ยวข้องด้วย เพราะที่ผ่านมาจะเห็นได้จากข่าวเสาไฟฟ้าล้ม ทั้งจากอุบัติเหตุและภัยทางธรรมชาติ ถือเป็นอภิมหาโครงการที่คนกรุงอยากให้เกิดขึ้นเป็นจริงอันดับต้นๆ เลยก็น่าจะได้

ทั้งนี้ ความพยายามเอาสายไฟ และสายสัญญาณต่างๆ ลงสู่ใต้ดิน เกิดขึ้นเป็นเวลานาน ตั้งแต่ปี พ.ศ.2527 หรือนานร่วม 33 ปีที่แล้ว !! ซึ่งบางพื้นที่ก็เอาเสาไฟฟ้าลงสำเร็จ เห็นได้จากเส้นทางอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ-ห้าแยกลาดพร้าว มองแล้วสบายตา ซึ่งโครงการดังกล่าวหากจะร้ายถึงที่ไปที่มาก็คงจะยาว แต่วันนี้ “คม ชัด ลึก” ขอนำเสนอวิธีการเอาสายไฟฟ้าลงดิน ว่ามีขั้นตอนวิธีอะไรบ้าง

เพราะเมื่อวันที่ 12 กันยายน ที่ผ่านมา ได้เกิดเหตุการณ์เสาไฟฟ้าล้มระหว่างที่มีการรื้อถอนสายสัญญาณ ย่านสถานีรถไฟฟ้ามหานครเป่า ซึ่งโชคดีที่ไม่มีใครได้รับบาดเจ็บ แต่ก็สร้างความหวาดหวั่นไม่น้อยว่า ในอนาคตที่จะทยอยเอาสายไฟฟ้าลงดิน จะเกิดเหตุซ้ำรอยหรือไม่ ซึ่งครั้งหน้าอาจจะไม่โชคดีอย่างนี้ ก็เป็นไปได้

ขอเริ่มจากโครงการของ การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ที่ได้ดำเนินการเอาสายไฟฟ้าลงใต้ดินไปส่วนหนึ่งแล้ว โดยขั้นตอนของ กฟน.นั้นก็มีอยู่ 5 ขั้นตอนด้วยกัน ประกอบด้วย 1.สำรวจข้อมูลสาธารณูปโภค ระบบไฟฟ้าในพื้นที่ที่จะดำเนินการ 2.วางแผน ออกแบบการก่อสร้าง และเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสม 3.ก่อสร้างงานโยธา เพื่อติดตั้งระบบไฟฟ้า รวมถึงลากสายไฟฟ้าเข้าที่ใต้ดิน 4.เปลี่ยนระบบการจ่ายไฟฟ้า จากสายอากาศที่อยู่บนเสาไฟฟ้า เป็นสายใต้ดิน และ 5.รื้อถอนเสาไฟฟ้าออก

นี่ถือเป็น 5 วิธี ที่ใช้ในปฏิบัติการปรับภูมิทัศน์ใน กทม. โดยในขั้นตอนที่ 3 งานก่อสร้าง

โยธา นั้น สำหรับการขุดเจาะ มีอยู่ 3 วิธีด้วยกัน คือ 1.Open Cut เปิดหน้าดิน เป็นวิธีขุดเจาะเพื่อวางท่อสายไฟ แต่ว่าวิธีนี้มีข้อเสียคือ มีเสียงดังรบกวนเป็นอย่างมาก 2.HoriZontal Directional Drill (HDD) เป็นวิธีขุดอุโมงค์ โดยใช้สารละลายเบนโทไนต์ (Bentonite) ไม่ทำให้ดินพัง และ 3.Pipe Jacking เป็นวิธีดันท่อจากจุดหนึ่งไปอีกจุดหนึ่ง โดยการเจาะใช้วิธีได้ก็ขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ที่จะไปทำด้วย





คราวนี้เมื่อได้ท่อเสร็จแล้ว ก็ส่งมอบให้ผู้รับ
ผิดชอบเดินสายไฟในท่อต่อไป โดยการเดินสาย
และติดตั้งอุปกรณ์การเดินไฟ ซึ่งวิธีการนี้จะมีตู้ไฟ
Unit Substation ที่รับไฟฟ้าจากส่วนหลัก คือการ
ไฟฟ้านครหลวง แรงดัน 24 KV ปรับแรงดันให้
เหลือ 220V และกระจายต่อไป ซึ่งหลังจากที่เดิน
สายเสร็จแล้ว ก็ยังต้องมีการทดสอบ โดยเจ้าหน้าที่
จะใช้เครื่อง Oscillating Wave Test System
(OWTS) ทดสอบสายไฟก่อน ที่จะเปลี่ยนระบบการ
เดินไฟฟ้า และกระจายไปยังบ้านเรือนต่อไป นั้น
หมายความว่าระหว่างก่อสร้างไฟฟ้าก็ยังใช้ได้อยู่
จนกว่าช่วงเปลี่ยนระบบเดินไฟฟ้า ที่อาจใช้ไม่ได้ใน
ช่วงเวลาสั้นๆ

สำหรับการเอาสายไฟลงดินนั้นจะมีปัญหา
น้อยกว่าสายไฟฟ้าลอยฟ้าแน่ๆ เพราะไม่ต้อง
เสี่ยงกับภัยธรรมชาติ และรถชนเสาไฟฟ้า ใน
ขณะเดียวกันสายไฟที่ใช้ก็กันน้ำได้อย่างดี แต่ถ้ามี
ปัญหาจริงๆ เจ้าหน้าที่ก็จะใช้เครื่อง Time
Domain Relection (TDR) จ่ายคลื่นเข้าไป
ในสายไฟ วิ่งไปยังจุดที่มีปัญหา จากนั้นมันก็จะ
สะท้อนตำแหน่งออกมาเป็นระยะทาง ทำให้รู้
ตำแหน่งที่มีปัญหาและแก้ไขได้ถูกต้อง

ดูเหมือนว่าเมื่อเอาสายไฟฟ้าลงดินได้แล้ว
แต่ก็ไม่ได้หมายความว่าเสาไฟฟ้าได้เลย
เพราะอย่าลืมว่าบนเสานั้น มันมีสายสัญญาณต่างๆ
ร่วมด้วย !!!

ในขั้นตอนการถอนเสาไฟฟ้านั้น ประสงค์
คุ้มประเสริฐ ผู้ช่วยผู้ว่าการบริหารระบบจำหน่าย
ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการเรื่องการถอนเสาไฟฟ้า เล่า
ให้ฟังว่า ภายหลังที่เปลี่ยนระบบการจ่ายไฟฟ้าให้
ลูกค้าแล้ว สายไฟฟ้าอากาศที่เหลือรวมถึงอุปกรณ์
เราก็จะรื้อออกไป ก็จะเหลือเพียงเสาเปล่าๆ ที่อาจ
จะมีสายสัญญาณของผู้ให้บริการรายอื่นอยู่ เราก็
จะติดต่อผู้ประกอบการสายสัญญาณ ให้เขาได้เดิน
สายสัญญาณใต้ดิน รวมถึงรื้อเอาสายสัญญาณออก
เมื่อนั้นเราจะเริ่มการถอนเสาไฟฟ้าออก

“ประสงค์” เล่าอีกว่า การถอนเสาไฟฟ้านั้น
ก็เป็นหน้าที่ของ กฟน. ซึ่งวิธีถอนเสาไฟฟ้าของ
เรา วิธีแรกคือการเอารถกองงานที่มีระบบไฮโดร
ลิก ถอนเสาไฟฟ้าโดยการดึงขึ้นตรงๆ วิธีที่สองคือ
ใช้กระบอกไฮโดรลิกวางไว้ที่โคนเสาไฟฟ้า ดันเสา
ไฟฟ้าออก โดยสองวิธีนี้มีลักษณะการทำงานที่ต่าง
กันเล็กน้อย แต่สำหรับข่าวเหตุการณ์เสาไฟฟ้าล้ม
ที่บริเวณสถานีรถไฟฟ้ามหานครเป้านั้น เกิดขึ้นใน
ขั้นตอนการรื้อสาย

สัญญาณของผู้ประกอบการอื่น โดยหลัก
การรื้อสายจะต้องมีการรักษาความสมดุลของเสา
เพราะสายสื่อสารมีจำนวนมาก เวลา รื้อ ดังนั้น
การรื้อโดยขาดความสมดุลก็จะเกิดปัญหา ซึ่งเรา
ก็เป็นห่วง



“ส่วนการถอนเสาไฟฟ้าของ กฟน. นั้น ปกติ
แล้วเราจะมีการกันพื้นที่อย่างชัดเจน ซึ่งช่วงเวลาใน
การทำงานนั้นขึ้นอยู่กับว่าในพื้นที่มีความพร้อมเมื่อไหร่
เราก็จะกันพื้นที่ รวมถึงการกันพื้นที่จราจรช่วงเวลา
หนึ่ง เพื่อถอนเสาไฟฟ้า และนำออกจากพื้นที่โดย
รถบรรทุกทันที” ประสงค์ ให้ความมั่นใจในความ
ปลอดภัยจากการถอนเสาไฟฟ้า

ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีการทำเอ็มโอยูระหว่าง 5
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้า สายสัญญาณ
ลงดิน เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2559 ประกอบด้วย
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.), การ



ไฟฟ้านครหลวง (กฟน.), สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และ กทม. ที่จะเป็นเจ้าภาพในการขุดและวางท่อ

โดย “วันชัย ถนอมศักดิ์” รองปลัด กทม. และผู้ประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เผยว่า ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม เป็นต้นไป หน่วยงานต่างๆ จะยุติการอนุมัติโครงการเอาสายไฟหรือสายสัญญาณลงดินเพียงลำพัง โดยหลังจากนี้จะต้องมาร่วมมือกัน ซึ่งการดำเนินการของ กทม. ที่คิดไว้คร่าวๆ จะมีการแบ่งพื้นดินเป็น 3 ระดับ ชั้นล่างสุดเป็นสายไฟฟ้า จากนั้นเป็นสายไฟเบอร์ออฟติก และบนสุดเป็นท่อระบายน้ำ โดยสายไฟฟ้า และสายไฟเบอร์ออฟติกจะอยู่รวมกันในบล็อกคอนกรีตขนาด 3x3 เมตรอีกที

“วันชัย” เล่าอีกว่า สำหรับการขุดเจาะนั้น ก็ดูความเหมาะสมตามพื้นที่ หากเป็นพื้นที่เมือง คนสัญจรเยอะ ก็จะใช้วิธี Pipe Jacking แต่ถ้าชานเมืองก็จะใช้วิธี Open Cut ซึ่งจะประหยัดงบกว่า โดยจะว่าจ้างให้เอกชนมาช่วยในงานขุดเจาะร่วมด้วย เมื่อเดินระบบสายไฟเรียบร้อย ก็จะสลับระบบการจ่ายไฟ จากนั้นค่อยเอาเสาไฟฟ้าลง ทั้งนี้ระบบการเดินสายไฟจะเป็นข้อต่อทุกๆ 1 กม. ในส่วนของการแก้ไขปัญหาสายไฟฟ้านั้น ภายในท่อขนาดใหญ่จะมีเครื่องมือที่สามารถเกี่ยวสายไฟที่เสีย



หาย และเปลี่ยนในตัวเองได้ โดยที่ไม่ต้องขุดท่อให้เสียเวลา

แต่ถึงอย่างไร นายวันชัย ก็ย้ำว่านี่คือแผนที่คิดเบื้องต้น จะต้องมีการพูดคุยร่วมกับอีก 4 หน่วยงานก่อน จึงจะได้แผนการดำเนินงานที่แน่นอน

นี่คือวิธีการคร่าวๆ ของการเอาเสาไฟฟ้าลงดิน และถอนเสาไฟฟ้า ที่ตอนนี้มีแนวโน้มว่าจะเป็นจริงมากขึ้น คงไม่ไกลเกินฝันที่เราจะได้เห็นภาพท้องถนนที่สะอาดตา อันปราศจากเสาไฟฟ้า และไม่ต้องคอยระแวงว่าเสาจะโค่นช่วงที่พายุเข้าหรือไม่อีกต่อไป

● จักรวาล สำเล่ห์ ●

ถึงคิว'ถนน' พญาไท-สุขุมวิท

ยัดสายไฟลงใต้ดิน กฟน.ชุดท่อรอแล้ว

มท.1 นำขมถนนพหลโยธินสวย-โล่งปลอด
สารพัดสายพะรุงพะรังและเสาไฟฟ้า ♦ อ่านต่อหน้า 13

สุขุมวิท

□ ต่อจากหน้า 1

เผยโฉมหน้าต่อถนนพญาไทจากอนุสาวรีย์
ชัยฯ-สี่แยกปทุมวัน และถนนสุขุมวิทช่วงซอย
นานา-สุขุมวิท 71 กฟน.ชุดท่อสายไฟลงดิน
รอแล้วเหลือเพียงเร่งร้อยย้ายสายสื่อสารจับมุด
ดิน ลับปี 2560 ได้เห็นความเปลี่ยนแปลง
แน่นอน

เมื่อเวลา 10.00 น. วันที่ 25 ก.ย. การ
ไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) จัดงาน “พิธีฐานเมือง
สวยไร้สายไฟ” โดยมีพล.อ.อนุพงษ์ เผ่าจินดา
รมว.มหาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิด นายชัย
ยงค์ พังพงสกร ผู้ว่าการกฟน.และคณะผู้บริหาร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมพิธี พร้อมขึ้นรถตรวจ
ความเรียบร้อยของโครงการตั้งแต่บริเวณสถานี
โทรทัศน์ช่อง 5 ไปจนถึงบริเวณ 5 แยกลาดพร้าว
ระยะทาง 8 กม.

► **โล่งตา...** ถนนพหลโยธิน
ตั้งแต่สถานีโทรทัศน์ช่อง 5 จนถึง
5 แยกลาดพร้าว ระยะทาง 8 กม.
โล่งตาเพราะร้อยถอนเสาไฟฟ้า
และนำสายไฟลงใต้ดินหมดแล้ว
โดย กฟน.เตรียมลุยถนนพญาไท
และถนนสุขุมวิท เป็นคิวต่อไป

พล.อ.อนุพงษ์ เปิดเผยว่า ที่ผ่านมา
กฟน.พยายามดำเนินโครงการเอาสายไฟฟ้าง
ใต้ดินในพื้นที่กรุงเทพมหานครอย่างต่อเนื่อง
เพื่อให้เป็นสากลเหมือนต่างประเทศและ
เป็นการปรับทัศนียภาพในเมืองหลวงให้เกิด
ความสวยงามมีเสถียรภาพในการให้บริการ
ไฟฟ้าแก่ประชาชนในพื้นที่ซึ่งที่ผ่านมาดำเนิน
การค่อนข้างมีอุปสรรคเพราะยังติดปัญหา
เจ้าของสายสื่อสารต่าง ๆ รวมทั้งการเข้าพื้นที่
ในการก่อสร้างดังนั้นกระทรวงมหาดไทยจึงมี
แนวคิดให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ว่าจะเป็น
กรุงเทพมหานคร เอกชนเจ้าของสายสื่อสาร
กสทช. และสำนักงานตำรวจแห่งชาติทำงาน
แบบบูรณาการร่วมกันจึงทำให้สามารถดำเนิน
การได้อย่างรวดเร็วทุกอย่างเดินหน้าไป
พร้อม ๆ กัน โดยถนนพหลโยธินช่วงห้าแยก
ลาดพร้าว-อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ เป็นถนนสาย

แรกที่ปลอดเสาไฟฟ้า ปลอดสายไฟฟ้า และสาย
สื่อสารต่าง ๆ ถือเป็นแนวทางที่จะทำให้
กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่เก๋อยู่ก็ยังไม่
กระทบต่อการปลูกต้นไม้ทำให้ต้นไม้ในพื้นที่
กรุงเทพมหานครที่ปลูกบนทางเท้าไม่ต้องถูกตัด
เพราะไปพาดเกี่ยวเสาไฟฟ้าอีกด้วย

ด้านนายชัยยงค์ กล่าวว่า ขณะนี้ถนน
พหลโยธินในช่วงดังกล่าวกฟน.ได้ถอนเสา
ไฟฟ้าและร้อยสายต่าง ๆ ออกจนหมดพร้อมทั้ง
ติดตั้งโคมไฟส่องสว่างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ตลอดระยะทาง 8 กม. โดยได้รับความร่วมมือ
จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างดีทำให้การ
ทำงานก่อสร้างเป็นไปอย่างรวดเร็วสามารถร้อย
เสาไฟฟ้าและสายต่าง ๆ ให้เสร็จได้ภายในเวลา
2 เดือน จากปกติหากไม่ได้รับความร่วมมือจาก
หน่วยงานต่าง ๆ จะต้องใช้เวลาดำเนินการกว่า
6 เดือน สำหรับถนนพหลโยธินถือเป็นเส้นทาง
สำคัญของกรุงเทพมหานครที่ กฟน. จะต้อง
เตรียมความพร้อมด้านระบบไฟฟ้าไว้รองรับโดย
ร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการทำงาน
และ กฟน. ได้อนุญาตให้เอกชนเจ้าของสาย
สามารถนำสายสื่อสารต่าง ๆ ร้อยไปตามท่อร้อย
สายไฟฟ้าของกฟน.ด้วยระบบแอริโบลจิสติกส์
เป็นเทคนิคการร้อยสายสื่อสารด้วยแรงดันลม
ทำให้เกิดความรวดเร็ว

อย่างไรก็ตามที่ผ่านมายอมรับว่าปัญหา
สายสื่อสารต่าง ๆ ทำให้การจัดระเบียบเป็นไปได้
ลำบากอีกทั้งกฟน.ไม่มีอำนาจเข้าไปตัดสาย
สื่อสารที่พาดบนเสาไฟฟ้าได้โดยพลการเนื่องจาก
ถือว่าเข้าข่ายทำลายทรัพย์สินของผู้อื่นและอาจจะ
ต้องชดเชยค่าเสียหายในมูลค่าสูง ดังนั้นจึงเห็น



ว่าการร่วมมือกันจะทำให้โครงการเดินหมากได้เร็วกว่า โดยในเส้นทางต่อไปคือบริเวณถนนพญาไทจากอนุสาวรีย์ชัยฯ-สี่แยกปทุมวัน และถนนสุขุมวิท จากซอยนานา-สุขุมวิท 71 ซึ่งได้ทำท่อร้อยสายและนำสายไฟลงใต้ดินแล้วเหลือเพียงการนำสายสื่อสารต่างๆ ลงดินและย้ายเสาไฟออกจากพื้นที่โดยขณะนี้ผู้รับเหมาเริ่มเข้าพื้นที่ไปแล้วและจะเร่งรัดให้เสร็จเป็นถนนปลอดสายและปลอดเสาไฟฟ้าภายในปี 2560 นี้

ส่วนเส้นทางอื่นจะเร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกรอบระยะเวลาที่รัฐบาลเร่งรัดคือประมาณปี 2565 ซึ่งขณะนี้หลายเส้นทางอยู่ระหว่างการออกแบบเพื่อเข้าสู่ขั้นตอนการจัดจ้างผู้รับเหมาเข้าดำเนินการตามลำดับความพร้อมของแต่ละเส้นทางสำหรับข้อดีของการนำสายไฟฟ้าและสายสื่อสารลงใต้ดินซึ่งนอกจากจะทำให้เกิดความสวยงามแล้วประสิทธิภาพในการจ่ายไฟฟ้าจะมีเสถียรภาพมากยิ่งขึ้นลดปัญหาอุบัติเหตุรถชนเสาไฟฟ้า และลดปัญหาไฟฟ้าดับได้เป็นอย่างดี

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า พล.อ.อนุพงษ์ ได้

ขึ้นรถเพื่อตรวจความเรียบร้อยของการนำสายไฟฟ้าสายสื่อสารและถอนเสาไฟฟ้าในแนวถนนพหลโยธินตลอดทั้งสายเพื่อพิสูจน์ว่าถนนพหลโยธินปลอดเสาและปลอดสายไฟฟ้าแล้ว โดยทั้งสองข้างทางขณะนี้ไม่มีเสาไฟฟ้าหรือสายที่รกรุงรังเหลืออยู่ โดย กฟน.ได้ดำเนินการติดตั้งโคมไฟส่องสว่างซึ่งเป็นโคมไฟที่ประหยัดพลังงานเสร็จเรียบร้อยทั้งสองฝั่งของถนนแล้วประชาชนที่อาศัยในย่านดังกล่าวส่วนใหญ่พอใจกับโครงการเพราะพื้นที่ที่สะอาดไม่มีสายไฟพาดลงมาอีกทั้งยังมีความปลอดภัยด้วย.



เมืองสวยไร้เสา - พล.อ.อนุพงษ์ เผ่าจินดา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิดงานพิธีงานเมืองสวยไร้เสา เพื่อติดตามโครงการที่กรุงเทพมหานคร (กทม.) ร่วมกับการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ดำเนินการนำสายไฟฟ้า และสายสื่อสารในแนวถนนพหลโยธินลงใต้ดิน ณ อาคารเบญจรังสรรค์ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก (ททบ.5) ถนนพหลโยธิน เขตพญาไท เมื่อเร็วๆ นี้



เขี้ยวกลาม

คำถามจากความตาย(16)

รัฐธรรมนูญในการจัดตั้งสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์อันใด

ใช้หรือไม่ว่า ใช้สำหรับตรวจสอบองค์กรอื่น ตรวจสอบผู้อื่น เพื่อประโยชน์สูงสุดแห่งรัฐในการระงับยับยั้งการทุจริตคอร์รัปชัน

แต่นับจากวันที่มี “ป.ป.ช.” ไม่เพียงแต่การทุจริตคอร์รัปชันจะไม่ได้ลดลง สังคมทั่วไปก็ยังไม่เคยสิ้นสงสัยในจุดยืน จึงมักจะได้อินคำถาม

“ป.ป.ช.” ตกอยู่ในอิทธิพลของระบบอุปถัมภ์?

ผู้มีอำนาจรัฐ ผู้มากบารมี ส่งลูกน้องบริวารเข้าไปเป็นกรรมการ?

อ.เดือนเด่น นิคมบริรักษ์ ผอ.วิจัยด้านการบริหารจัดการระบบเศรษฐกิจสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (ทีดีอาร์ไอ) เคยทำวิจัยและได้เคยยกตัวอย่างว่า

ตัวอย่างกรณีที่มีมติ “ยกคำร้อง” ยั่วประมุข 3 จี ของ กสทช. ซึ่งมากไปด้วยข้อครหา เพราะอนุกรรมไตสวนของ ป.ป.ช.ชี้ว่า กสทช.ผิด 4 ต่อ 0 แต่พอมาเข้า ป.ป.ช.ชุดใหญ่ก็ลากยาวไปเรื่อยๆ จนสุดท้าย มีมติเฉียดฉิว แต่ไม่เปิดเผยข้อมูลว่ามติเป็นเท่าไร

ต่างกับที่มีมติ 7 ต่อ 0 ในโครงการรับจำนำข้าว ที่ออกมาโฆษณาเยอะ พอเรื่อง 3 จี กลับไม่พูดเลย คนก็สงสัยว่า ทำไมกรณีนี้กลับออก กรณีนั้นไม่ยอมบอก เหตุผลก็อ้างข้างๆ คูๆ ใช้ลีลาเข้าถู่ มั่นใจใครคน อย่างนี้จะไปเรียกความน่าเชื่อถือได้อย่างไร คนสงสัยว่าคุณเป็นกลางจริงหรือเปล่า ความน่าเชื่อถือขององค์กรก็เสื่อมลง

กลับมาที่ “ผลการไตสวน” ของ ป.ป.ช. กรณีกล่าวหา **อภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ** เมื่อครั้งเป็นนายกรัฐมนตรี **สุเทพ เทือกสุบรรณ** เมื่อครั้งเป็นรองนายกรัฐมนตรี และ **พลเอกอนุพงษ์ เผ่าจินดา** เมื่อครั้งเป็น ผบ.ทบ. ร่วมกันสั่งการสลายการชุมนุมระหว่างวันที่ 10 เมษายน-19 พฤษภาคม 2553 โดยมีชอบ เป็นเหตุให้มีผู้เสียชีวิตและได้รับบาดเจ็บจำนวนมากหรือที่เรียกกันว่า “คดี 99 ศพ” นั่นก็เช่นเดียวกัน

“ป.ป.ช.” ได้รับฟังพยานหลักฐานอย่างกว้างขวาง ล้นกระแสดูแล้วหรือไม่ จึงได้วินิจฉัย “ยกคำร้อง” ให้อภิสิทธิ์-สุเทพ-อนุพงษ์กับพวก พันชอกกล่าวหา

ไม่ต้องมี “ผู้ใด” รับผิดชอบกับ “การตาย” และ “วิญญาณของคนตาย” ที่ยังคงกระวนกระวายลอยล่องอยู่ด้วยความกระหายในความยุติธรรม!?!



ต้องพัฒนาตนเอง

ประมาณ 80% ของผู้รับชมทีวีดิจิทัลนั้น ไม่ได้รับชมผ่านกล่องดิจิทัลที่ทางการแจกคู่มือให้ไปแลกซื้อ!!

ส่วนใหญ่จะมองข้ามและไม่เชื่อถือในคุณภาพของกล่องแถมซื้อหรือกล่องแจกจากร้าน เพราะกล่องดิจิทัลพวกนี้จะใช้ได้ก็แค่ในเขตไม่ไกลจากสถานีส่งสัญญาณ และข้อจำกัดอีกประการคือ รับได้เต็มทีก็ไม่เกิน 30 ช่องสถานี (ความจริงไม่ถึง)

แต่ราคานั้น...ถ้ากล่องดีๆมีแบรนด์เนมก็อาจจะหลักพันต้นๆ-เหยียบสองพันบาท สัญญาณที่ได้รับก็ดูวามตามสภาวะดินฟ้าอากาศและความสูงของเสาสัญญาณที่ตั้งรับ ปัจจุบันราคาจานดาวเทียมประเภทดูฟรีตลอดชีพทุกค่าย ราคาไม่แพง!!

นอกจากรับสัญญาณจากสถานีดิจิทัลได้ทุกสถานีแล้ว ยังรับสัญญาณจากโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม และโทรทัศน์จากทั่วโลกที่จูนตั้งสัญญาณไว้ได้อีกเรื่อยๆช่อง



เมื่อเปรียบเทียบกับความยุ่งยากของกล่องดิจิทัล และราคาที่แทบไม่ต่างกันแล้ว จานดาวเทียมจะเหนือกว่า

จากการสำรวจของสถาบันแห่งนี้ ยืนยันว่าภาครับทำได้ค่อนข้างสมบูรณ์แล้ว ประชาชนในชนบทที่มีโทรทัศน์กว่า 80% รับชมผ่านจานดาวเทียมประเภทดูฟรี มีน้อยมากที่รับชมผ่านกล่องดิจิทัล+เสา ถ้างปลา (ที่ทางรัฐแจกให้)

เมื่อเป็นเช่นนี้ สถานีโทรทัศน์ดิจิทัลต่างๆจะ โยนความผิดไปที่กสทช. ว่าจัดระบบภาครับไม่ทั่วถึงทุกพื้นที่จึงกล่าวได้ไม่เต็มปาก!!

รายการข่าว ลอกเลียนแบบ ตามกระแส และยึดคลิปจากสื่อออนไลน์เป็นตัวชูโรงหรือเปล่า ที่ทำให้สถานีโทรทัศน์มีปัญหา อื้อโหม่อื่อนั้นคือตัวเร่งที่ทำให้สถานีโทรทัศน์ดิจิทัลใกล้ถึงทางตันเร็วกว่ากำหนด วิธีการนำเสนอของบางช่องยังโบราณแบบโคตรๆ โดยเฉพาะทีวีในเครือข่ายของรัฐโดยตรง!!

ฝากปัญหาเหล่านี้ให้ผู้บริหารสถานีต่างๆ ได้นำไปขบคิด

จะอย่างไร รายการโทรทัศน์จึงจะน่ารับชม...และตรงผู้ชมให้ติดตามได้!!

“สันติพงษ์ นาคประดา”

“แหว่ริบอ”



หนังสือพิมพ์ เดลินิวส์ ฉบับประจำวันอังคารที่ 26 กันยายน พุทธศักราช 2560.....☀ เข้าสู่ช่วงท้ายของการแสดงความอาลัยแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เห็นภาพพสกนิกรไทยเข้ากราบสักการะเนื่องแน่นรอบบริเวณพระบรมมหาราชวัง.....☀ และนี่!! ก็เป็นอีกภาพที่สร้างความปลาบปลื้มให้กับคนไทยเมื่อ ศรีลังกา และ มองโกเลีย มาขอพระราชทาน ฝันทอง ซึ่งเป็นหนึ่งใน ศาสตร์พระราชา ไปช่วยแก้ภัยแล้งที่ได้รับผลกระทบจากสภาพอากาศแปรปรวน.....☀ โดย ศรีลังกา จะบินมาฝึกกลางปีหน้า แต่ มองโกเลีย ไม่มียบ

เมื่อความทราบถึง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จึงพระราชทานค่าใช้จ่ายให้ระหว่าง การฝึก.....☀ แทบไม่ต้องลุ้นวันพรุ่งนี้ ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร จะไม่มาฟังคำพิพากษาคดีละเว้นการปฏิบัติ ปล่อยให้มีการทุจริตใน โครงการรับจำนำข้าว.....☀ ดูจากคำพิพากษา คดีระบายนข้าวจีทูจี หน้า 58 ตอนหนึ่งระบุ ภูมิ สารผล เป็นประธานประชุมอนุกรรมการพิจารณาระบายข้าว ชงเรื่องเสนอให้ ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร เห็นชอบยุทธศาสตร์การระบายข้าว.....☀ เรื่องใหญ่ขนาดนี้ ตามธรรมเนียมปฏิบัติจะต้องเสนอให้ กรม. พิจารณา หรือนำเข้า คณะกรรมการข้าวแห่งชาติ กลั่นกรองเพื่อความรอบคอบก็ยังดี แต่นี่!! ให้คนเพียงคนเดียวอนุมัติ เท่ากับสะท้อนให้เห็น เจตนา.....☀ เคาะตัวเลขวันเวลาชัด ๆ ทร. ยืนยันจะส่งร่าง พ.ร.บ. เลือกลงตั้ง ส.ส. ซึ่งเป็นฉบับสุดท้ายของกฎหมายลูก 10 ฉบับให้กับ สนช. ได้ภายใน 28 พฤศจิกายน ปีนี้.....☀ ตามขั้นตอน เมื่อ สนช. รับไปแล้วต้องพิจารณาให้เสร็จภายใน 30 วัน หากมีความเห็นไม่ตรงกัน ก็ใช้เวลาตั้งกรรมาธิการร่วมอีกนิดหน่อย รวมแล้วน่าจะเสร็จสิ้นกระบวนการความไม่เกิน มกราคม ปีหน้า.....☀ ถือเป็นข่าวดี หากไม่เกิดอุบัติเหตุกับ ขบวนประชาธิปไตย เผลอโผล่ตกข้างทางไปเสียก่อน คนไทย จะได้หย่อนบัตรเลือกตั้งภายในปี 2561 ตาม โรดแม็ป.....☀ ดันจนถึงเฮือกสุดท้าย ทร. เขียนกฎหมายลูก เขตซีโร่ คณะกรรมการสิทธิมนุษยชน (กสม.) ทั้งชุด ขณะที่ สนช. พิจารณา และมีมติเห็นชอบ แต่ วัช ติงสมิตร ยังคาใจจึงทำหนังสือถึงนายกรัฐมนตรี ส่งให้ศาลรัฐธรรมนูญตีความ.....☀ เหตุผลการเขตซีโร่ เนื่องจากกระบวนการสรรหาในอดีตไม่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล เนื่องจากจำกัดวงเวียนอยู่ในคนกลุ่มเดียว.....☀ มีหน้าซ้ำ กสม.บางคน ในอดีต เขียนรายงานประจำปีด้วย ความเท็จ ใส่ร้ายเหมืองทองคำ ปลอมมลพิษ ทั้ง ๆ ที่เป็นอุตสาหกรรมแบบปิด จึงไม่มีน้ำเสียและควันทoxic แต่เพราะมี ตำแหน่ง คุ่มกะลาหัวทำให้ ผู้เสียหาย ฟ้องร้องไม่ได้.....☀ คัดสรรกันมาอย่างไร คนเป็น กรรมการสิทธิมนุษยชน แต่ ละเมิดสิทธิ ผู้อื่นเสียเอง ก็สมควรจะล้างทิ้งเพื่อไม่ให้กลายเป็นแหล่งสังสถิตของ เอนจีโอ

.....⊛ ขึ้นชมผลสำเร็จของ **สุรัชย์ เลียงบุญเลิศชัย** และ พันธมิตร รณรงค์ผู้ขับขี่รถบนถนนหลักทางให้กับ **รพพยาบาล** ที่ เปิดสัญญาณไฟฉุกเฉินได้ไม่เท่าไร ก็มี **ตัวป่วน** มาชักใบให้เรือ เสีย.....⊛ ผลจากการรณรงค์ส่งผลให้ผู้ขับขี่รถส่วนใหญ่ให้ **ความร่วมมือ** ยอมหลักซ้ายหลบขวาเปิดทางให้ **รพพยาบาล** ฉุกเฉิน แทรกตัวไปได้ กลายเป็นวัฒนธรรมที่ดั่งามบนท้องถนน⊛แต่เป็นเพราะ **ตำรวจ** ไม่กวดขันจึงมี **รถส่งไก่อ่าง** ติด สัญญาณไฟฉุกเฉินเพื่อให้วิ่งบนถนนโดยสะดวก กระทั่งชาวบ้าน ทนทุเรศไม่ไหวจึง **ถ่ายคลิป** ลงประจานในโลกโซเชียล.....⊛ อันที่จริง **รพพยาบาล** หรือ **กู้ภัย** ที่ได้รับอนุญาตให้ติดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ต้องบังคับให้เขียน **เลขที่ใบอนุญาต** ติดไว้ ด้านหน้า ด้านข้าง ด้านท้ายของตัวรถ ป้องกันไม่ให้ใคร **มั่วนิม**.....⊛ อย่างน้อยช่วยตัดสินใจ **พวกใจกล้าหน้าด้าน** ทั้งนอกเครื่องบิน และในเครื่องบิน **มั่วนิม**เปิดไฟฉุกเฉินโดยไม่มี **เลขที่ใบอนุญาต** ชาวบ้านจะได้ **ไม่หลบ** และช่วยกันถ่ายคลิปประจาน.....⊛ น่า สนใจท่าทีของ **“เฮียฮ้อ”** สุรัชย์ เจริญโชติศักดิ์ จากค่ายอาร์เอส ที่คัดค้านการออก **มาตรา 44** ให้ กสทช.รับคืน ใบอนุญาต **ทีวี ดิจิตอล 24** ช่องที่แบกรับการขาดทุนไม่ไหว.....⊛ ประเด็น สำคัญอยู่ที่ **ผู้ประกอบการ** ทุกรายต่างได้เห็น **TOR** ก่อนเข้า

ประมูล ต้องคำนวณ **กำไร-ขาดทุน** และมองหาทางหนีทีไล่ไว้ดีแล้ว จึงต้องปล่อยให้เป็นไป ตามกลไกธุรกิจ อย่าเข้าไป **แทรกแซง**.....⊛ **คสช.** ต้องคิดให้ถ้วน หากใช้ **มาตรา 44** ซึ่งเป็น อำนาจเหนือกฎหมายช่วยเหลือผู้ประกอบการกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งหรือเฉพาะบางราย มิเท่ากับเป็นการ ทำลาย **หลักนิติธรรม** หรือ..??.....⊛ เห็นด้วยกับ **“บิ๊กตุ๋”** กำหนดจุดยืนของไทยต่อการแก้ปัญหา **โรฮีนจา** ชัดเจน นั่นคือ ไม่แทรกแซงกิจการภายในของ **เมียนมา** และส่งความช่วยเหลือด้าน มนุษยชนตามสมควร⊛ มันน่าคิด **โรฮีนจา** อยู่ในรัฐยะไข่มาเป็นร้อยปี แล้วทำไมเพิ่งเกิด ปัญหา **ความขัดแย้ง** ถึงกับฆ่าแกงห้ามร่วมแผ่นดินในระยะ 20 ปี หลัง.....⊛ ถ้าเกลียดกัน เพราะ **เชื้อชาติ** และ **ศาสนา** ต้องไล่ฆ่าฟันกันมาตั้งแต่ 100 ปีก่อน คำถามคือ..ใคร..?? เป็นผู้จุด ชนวนและด้วยวัตถุประสงค์อะไร หากยังไม่รู้ **สาเหตุ** แล้วไปแทรกแซง อาจซ้ำเติมให้ **โรฮีนจา** อยู่บนแผ่นดินเมียนมาลำบากยิ่งขึ้น.....⊛ ดูตัวอย่างจากกรณี 3 **จังหวัดชายแดนใต้** หากมีต่าง ประเทศเข้ามา **“เผือก”** ให้ท้ายโจรก่อการร้าย **ถามหน่อย..??** คนไทยทั้งประเทศจะมีทัศนคติต่อ คนในพื้นที่อย่างไร⊛ อยากเห็นภาพชัด ๆ ของ **สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ** ที่นายก

รัฐมนตรีกำหนดเป้าหมายจัดตั้งให้เสร็จสิ้นภายในสิ้นเดือนกันยายน เพื่อทำหน้าที่เชื่อมโยง งานบริหารน้ำ ให้เป็นเอกภาพทั่วประเทศ.....★ แต่ก่อนอื่น...!! อยากให้กลับไปอ่าน นิทานมดน้อย ซึ่งสะท้อนหลักคิดการวาง โครงสร้างงาน เพราะอะไรที่มากไปอาจทำให้ประสิทธิภาพ ลดลง ก็ได้.....★ ขาวปิดท้าย สุพัฒน์พงษ์ พันธุ์มีเขว่ ซีอีโอของ พีทีที จีซี ร่วมลงนามกับ คณะแพทยศาสตร์ศิริราช เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ ที่ดีก่ำนวยการชั้น 2 โรงพยาบาลศิริราช วันที่ 28 กันยายน เวลา 15.30 น.★

ดิสนอร์โดม

ศาลการรวบหนุมโปรดิวิเซอร์ค่ายเพลงออสเตรเลีย



หิ้วไอโฟน8เสียงกาฬิเข้าไทยไปสิงคโปร์



เมื่อเวลา 05.00 น.วันที่ 24 กันยายน 2560 เจ้าหน้าที่ฝ่ายสืบสวนและปราบ 1 กรม ศาลการ ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ สมุทรปราการ ได้จับกุมตัว MR. HO WUN HOWARD LEE อายุ 38 ปี สัญชาติออสเตรเลีย โปรดิวิเซอร์เพลง ประเทศออสเตรเลีย ผู้ต้องหาหลักหลบนำเข้า โทรศัพท์ ไอโฟน 8 เสียงกาฬิเข้ามาในราชอาณาจักรไทย พร้อมด้วยของกลางโทรศัพท์มือถือ ไอโฟน 8 จำนวน 26 เครื่อง มูลค่ากว่า 1 ล้านบาทโดยจับกุมได้ในขณะที่เดินผ่านเข้าในช่องเขียว ซึ่งเป็นช่องตรวจที่ไม่มีของต้องสำแดง ทางออก C อาคารผู้โดยสารเข้าทำอากาศยานสุวรรณภูมิ สมุทรปราการ

ทั้งนี้สืบเนื่องจากในขณะที่เจ้าหน้าที่ ศาลการประจำทำอากาศยานสุวรรณภูมิ กำลัง

กว่า 1 ล้านบาท จึงยึดไว้เป็นของกลางก่อนควบคุม ตัวพร้อมของกลางส่งพนักงานสอบสวน สภ.ทำ อากาศยานสุวรรณภูมิ

จากการสอบสวน MR. HO WUN HOWARD LEE ได้ให้การรับสารภาพว่า ตนมีอาชีพเป็นโปรดิวิเซอร์ของค่ายเพลงแห่งหนึ่งในประเทศออสเตรเลีย และได้ซื้อสินค้าโทรศัพท์ดังกล่าวมาจากประเทศ ออสเตรเลีย เพื่อเอาโทรศัพท์ดังกล่าวไปขายให้พรรค พวกที่ประเทศสิงคโปร์ แต่ต้องเดินทางเข้าต่อเครื่อง ที่ประเทศไทย เพื่อเดินทางต่อไปยังประเทศสิงคโปร์ โดยอ้างว่าไม่ทราบว่าจะต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ของ ไทยให้ทราบ ซึ่งไม่ทราบว่าการนำเข้าโทรศัพท์มือถือ ไอโฟน 8 เข้าประเทศไทยต้องผ่านขบวนการของ ศาลการ และ กสทช. ยังไม่ประกาศอนุญาตให้นำ เข้าหรือจำหน่ายหรือใช้งาน หากมีนำเข้ามาใน ประเทศไทย ถือว่าผิดทางกฎหมาย

ด้านเจ้าหน้าที่ฝ่ายสืบสวนและปราบ 1 กรม

ศาลการ ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ สมุทรปราการ นำตัวพร้อมของกลางส่งพนักงานสอบสวน สภ.ทำ อากาศยานสุวรรณภูมิสมุทรปราการ เพื่อดำเนิน คิดตามกฎหมาย ในข้อหาพาหรือพาของที่ยังมิได้ ชำระค่าภาษีอากร หรือของต้องห้าม ต้องกักกั หรือของที่ยังมิได้ผ่านศาลการโดยถูกต้องเข้ามาใน ราชอาณาจักรตามมาตรา 27 แห่ง พ.ร.บ. ศาลการ พ.ศ.2469 ประกอบมาตรา 16,17 แห่ง พ.ร.บ. ศาลการ (ฉบับที่ 9) พ.ศ.2486 มาตรา 6 แห่ง พ.ร.บ. วิเทศมนาคม พ.ศ.2498

และประกาศคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ ลงวันที่ 15 มีนาคม 2554 เรื่องการนำเข้าวิทยุคมนาคมและกฎหมายอื่นๆที่ เกี่ยวข้อง 26 เครื่อง มูลค่ากว่า 1 ล้านบาท ด้าน เจ้าหน้าที่ตำรวจจึงคุมตัวไว้ทำการสอบสวนเพื่อ ดำเนินคดีตามกฎหมายต่อไป

ปฏิบัติหน้าที่อยู่ที่บริเวณช่องตรวจที่ไม่มีของต้อง
สำแดง ทางออก C อาคารผู้โดยสารขาเข้าท่า
อากาศยานสุวรรณภูมิ ได้พบชายชาวต่างชาติที่
กำลังเดินผ่านช่องเขียว ซึ่งเป็นช่องตรวจไม่มีของ
ต้องสำแดง ด้วยท่าทางมีพิรุธ พร้อมด้วยกระเป๋า
สัมภาระจำนวน 2 ใบ จึงได้แสดงตัวขอตรวจค้น
โดยนำกระเป๋าสัมภาระทั้ง 2 ใบเข้าเครื่องเอกซเรย์
ได้พบวัตถุต้องสงสัยซุกซ่อนอยู่ภายในกระเป๋า
สัมภาระทั้งสองใบ จึงได้ทำการเปิดกระเป๋าเพื่อ
ตรวจสอบ ได้พบว่าภายในกระเป๋าทั้งสองใบมี
โทรศัพท์มือถือ ไอโฟน ซุกซ่อนอยู่ภายในกระเป๋า
สัมภาระทั้งสองใบจำนวน 26 เครื่อง มูลค่ารวม





เหลืออีกเพียง 1 วันก็จะถึงพิพากษาคดีจำนำข้าว!!

...๐๐...โฟกัสการเมืองไทย ย้ายมาจับที่ **ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร** อดีต
นายกรัฐมนตรีอีกครั้งในวันชี้ชะตา แม้จนป่านนี้ยังไม่มีหลักฐานปรา
กฏว่าตัวเธอนั้นอยู่แห่งหนใด ในขณะที่พี่ชาย **ทักษิณ ชินวัตร** ก็
ทำ **“สงครามจิตวิทยา”** ทั้งโพสต์ภาพถ่ายครอบครัวที่ประเทศ
อังกฤษ และตามด้วยข้อความกระตุ้นให้ระลึกถึง 11 ปีรัฐประหารใน
ห้วงระหว่างที่ **“บิ๊กป้อม” พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ** รอง
นายฯ และ รมว.กลาโหมเองก็อยู่ในประเทศอังกฤษ ...๐๐...อย่างไร
ก็ตาม ตอนนี้ก็ต้องมานั่งลุ้นกันใหม่ว่า **“ยิ่งลักษณ์”** จะไปแล้วไป
กลับไม่กลับมาหรือไม่ ทั้งนี้ทั้งนั้น ก็ขึ้นอยู่กับผลของคำพิพากษาล้วนๆ
เพราะถึงแม้จะโชคดี รอดพ้นคุก แต่ก็ต้องรอดูว่าอัยการจะอุทธรณ์
หรือไม่แล้วผลการยื่นอุทธรณ์จะออกมาเป็นอย่างไรค่อยว่ากัน ...๐๐...
ทีนี้ ถ้าผลของคดีออกมาเป็นลบ มีความผิด แต่ให้รอลงอาญา ก็ต้อง
ดูว่าทนายจะยื่นอุทธรณ์หรือไม่และผลการพิจารณาจะเป็นอย่างไร
เช่นกัน เพื่อความปลอดภัย ก็ควรอยู่นอกประเทศเอาไว้ก่อน หรือ
ร้ายที่สุด ผลจะออกมาให้ลงโทษจำคุกโดยไม่รอลงอาญา นี่ยิ่งแล้ว
ใหญ่ **ต้องไปยาวแน่นอน ...๐๐...** ฉะนั้น ตลอดเดือน ต.ค.นี้ จึง
ไม่น่าจะมีใครได้เห็น **“ยิ่งลักษณ์”** ในประเทศไทย ส่วนจะไปโผล่ที่
ไหน ที่นี้ หรือเคลื่อนไหวย่านสื่อโซเชียลเหมือนพี่ชายหรือไม่ ก็คงต้อง
ดูสถานการณ์ให้**สะเด็ดน้ำ!** ...๐๐... ส่วนรัฐบาล และ คสช. ก็มี
หน้าที่ดูแลรักษาความสงบ รักษาบรรยากาศ ประคองสถานการณ์
การเมืองกันไป ให้ผ่านพ้นพระราชพิธีสำคัญ 2 พระราชพิธีไปก่อน
สำหรับ **“บิ๊กตู่” พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา** ก็เดินสายเก็บ

แต่ผมทำคะแนนไปเรื่อย ...●●... ที่เริ่มมองเห็น ก็คือการปรับตัว เปิดใจรับนักการเมืองมากขึ้น ซึ่งอันที่จริง เรื่องเส้นทางอำนาจและบารมีของ “บิ๊กตู่” ก็ถือว่าเจริญรอยตาม “ป้าเปรม” พล.อ.เปรม ติณสูลานนท์ ดิฉันอย่างเดียว คือเรื่องมัวหมองของคนรอบข้าง ที่มาจุดรั้ง ถ้าตัดปัญหาเหล่านี้ออกได้ เรื่องอยู่ยาวก็ไม่ใช่อะไร ...●●... สสส. แจกการเลื่อนเวลาขอรับหนังสือสมุดภาพ “100 วัน เปลี่ยนความโทมนัสเป็นพลัง” หนังสือบันทึกคำจรรง และบันทึกความจรรง โดยสามารถติดต่อขอรับได้ตั้งแต่วันที่ 29 ก.ย. เป็นต้นไป เฉพาะวันทำการ(วันจันทร์-ศุกร์) ในเวลา 09.00-12.00 น. ให้สิทธิ 1 คนต่อ 1 ชุด จำกัดวันละ 200 ชุด ที่ห้องสร้างปัญญา ชั้น 2 อาคารศูนย์เรียนรู้สุขภาพ สสส. ซ.งามดูพลี หรือสอบถามได้ที่ 0-2343-1500 ต่อ 2 ...●●... จินณ์ เวลป๊อง เคนดี้ “เมืองแนวคิดใหม่เพื่อวัยเกษียณ” ชวนร่วมกิจกรรมสุดเก๋ “Jin Golden Spirit Photo Contest” การประกวดภาพถ่าย “บันดาลใจวัยเก่า” สนใจสามารถส่งภาพถ่ายไลฟ์สไตล์และกิจกรรมหลังวัยเกษียณของตนเอง หรือคนใกล้ชิดที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป ที่สะท้อนถึงการใช้ชีวิตอย่างมีพลัง พร้อมบอกเล่าเรื่องราวที่จะส่งต่อแรงบันดาลใจให้คนค้นหา Golden Spirit ที่ซ่อนอยู่ภายใน โดยส่งภาพเข้าไปที่ www.facebook.com/jinwellbeing ตั้งแต่วันนี้ - 15 ต.ค. ...●●... หยาง หงปิน ผจก.สำนักงานประจำประเทศไทยโรงพยาบาลมะเร็งสมัยใหม่กว่างโจวแสดมปีฟอร์ด จัดงานเสวนาชี้แนะภัยเงียบโรคมะเร็งร้าย พร้อมชูเทคนิครักษามะเร็งด้วยเทคโนโลยีทันสมัย บาดแผลน้อยลง ย่นระยะการรักษา ทีมแพทย์การันตีเซลล์มะเร็งระยะ 3-4 รักษาได้ตรงจุด แคมไรฟ์ผลกระทบต่อน้ำเยื่อปอดโดยรอบ เสาร์ที่ 30 ก.ย. เวลา 09.30 น. ที่โรงแรมทัศนार्คเตอร์แดนท์ บางแสน ชลบุรี สนใจสอบถามได้ที่ 0-2645-2499, 08-2799-2888 และ 09-9671-9321 ...●●... ขุดิเดชผู้เจริญทั่วผอ.ใหญ่บริหารสินค้าซูเปอร์มาร์เก็ต เดอะมอลล์จัดงาน “มุนเค็ก เฟสดีวัล 2017” เฉลิมฉลองเทศกาลไหว้พระจันทร์รวบรวมขนมไหว้พระจันทร์หลากหลายแบรนด์ดังมาไว้ให้เลือกกัน ตั้งแต่วันนี้ - 4 ต.ค. ที่เดอะมอลล์ ทุกสาขา เอ็มควอเทียร์ และพารากอน ดีพาร์ทเม้นท์สโตร์ ...●●... ชาวสังคมทั่วไป ประจำวัน

อังคารที่ 26 ก.ย. เวลา 08.00 น. สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จัดงานฝึกอบรมหลักสูตรต่อเนื่อง เรื่อง “เทคนิคระบบวิทยุและโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม” ที่ห้องเพชรชมพู โรงแรมดิ เอ็มเมอรัลด์ ...๐๐... 08.30 น.กรมการแพทย์ จัดการสัมมนาประเมินผลการตรวจราชการและนิเทศงาน กระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ 2560 ที่ห้องวินัส โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น ...๐๐... 09.00 น. พล.ต.อ.สมยศ พุ่มพันธุ์ม่วง นายกสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทย เป็นประธานจัดการประชุมเพื่อเตรียมงาน “AFC Annual Awards Bangkok 2017” ที่ห้องมรกต โรงแรมดิ เอ็มเมอรัลด์ ...๐๐... 18.00 น. สุภัตรา จิราธิวัฒน์ เป็นประธานเปิดงานนิทรรศการศิลปะชุด “ในดวงใจนิรันดร์” โดย 4 ศิลปิน มานะ กวางสีอ ดินหิน รัชพงษ์ อโศก กุลเชษฐ์ ขาวไชยมหา และสหัสณัฐ เถกิงกร ที่บริเวณลือบี่ ชั้น 23 โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลเวิลด์

📺 ศรพระราม



ปิตฉากสวยหรู 'ดิจิทัล ไทยแลนด์ บิ๊กแบง 2017'

ปิตฉากไปเรียบร้อยแล้วกับงาน "ดิจิทัล ไทยแลนด์ บิ๊กแบง 2017" งานนิทรรศการเทคโนโลยีดิจิทัลที่ใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

จัดโดยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (ดีป้า) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) และสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรคมนาคมและกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

พร้อมทั้งหน่วยงานภาครัฐ-เอกชนทั้งในและต่างประเทศที่สนใจสุดยอดเทคโนโลยีดิจิทัลมาให้ชมภายในอาคารชาเลนเจอร์ฮอลล์ 1-2 อิมแพ็ค เมืองทองธานี ระหว่างวันที่ 21-24 ก.ย.ที่ผ่านมา

สำหรับจุดประสงค์หลักของงานนี้คือต้องการให้ผู้เข้าชมได้มองเห็นภาพการเปลี่ยนแปลงของประเทศไทย ภายใต้แผนไทยแลนด์ 4.0 โดยนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยขับเคลื่อนประเทศ ลดความเหลื่อมล้ำ สร้างโอกาสและนำประเทศไทยไปสู่เวทีโลก

ทั้งนี้ ผู้จัดงานได้แบ่งเป็นนิทรรศการนานาชาติ ถือเป็นการโชว์นวัตกรรมและสร้างประสบการณ์ให้ผู้เข้าชมงานได้เข้าใจกับนวัตกรรมและเทคโนโลยีในช่วงการเปลี่ยนผ่าน ตั้งแต่ปัจจุบันไปสู่อนาคต



มาเริ่มกันที่

Digital Ecosystem

โซนที่จัดแสดงองค์

ประกอบสำคัญ ที่

ทำให้เกิดระบบนิเวศ

ด้านดิจิทัลของไทย ซึ่ง

ได้แก่ แรงงาน อาทิ

Data Scientist, ML

Engineer, VR Editor, Cyber Security

Expert ไปจนถึงนวัตกรรมต่าง ๆ, สตาร์ทอัพ

โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคสำหรับ

การพัฒนาด้านดิจิทัล

ภายในโซนได้มีการโชว์รถยนต์แปลง

เป็นหุ่นยนต์ที่เป็นฝีมือคนไทย และได้รับแรง



บันดาลใจมาจากภาพยนตร์ทรานฟอร์มเมอร์ส และทำควบคู่ไปด้วยยักษ์ไมยราพอีกด้วย

โซนดิจิทัล คอมมูนิตี้ & สมาร์ท ซิตี้ นำเสนอโซลูชันและแพลตฟอร์มในการพัฒนา



ดิจิทัล คอมมูนิตี้ และสมาร์ท ซิตี้ พร้อมตัวอย่างนวัตกรรมจากผู้จัดงาน อาทิ บูธของหัวเว่ยและ ZTE เป็นต้น

ศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน ที่จำลอง



กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij
Circulation: 200,000
Ad Rate: 2,400

Section: First Section/Think Digi

วันที่: อังคาร 26 กันยายน 2560

ปีที่: 30

ฉบับที่: 10596

Col.Inch: 59.80

Ad Value: 143,520

หน้า: 10(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 430,560

ศิลปิน: สีสี่

โฆษณา: กสทช.: ตรวจสอบสิทธิ์แลกฟรี ขยายเวลาเพิ่มถึง 31 ธ.ค. 2560

ตรวจสอบสิทธิ์ แลกฟรี
ขยายเวลาเพิ่มถึง 31 ธ.ค. 2560

ตรวจสอบสิทธิ์ของท่านได้ทางเว็บไซต์ dtv.nbtc.go.th
แล้วนำบัตรประชาชนไปติดต่อแลกกับกล่องรับสัญญาณดิจิทัลทีวี ณ จุดบริการที่ทำการไปรษณีย์ไทย 7-11 และ ร้านค้าที่ร่วมรายการ หรือใช้เป็นส่วนลดมูลค่า 690 บาท เพื่อแลกซื้อกล่องรับสัญญาณดิจิทัลทีวี หรือ iDTV ณ จุดบริการ

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม
Website : www.nbtc.go.th, <http://digital.nbtc.go.th>
Facebook : www.facebook.com/digitaltv.nbtc
Official Line : @NBTC
Youtube Channel : digitaltv.nbtc

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กดทช. Call Center โทร. 1200