



LINK SPECIAL

LINK เปิดไฟ กำไรไตรมาส 2/65
พุ่งแตะ 91.50 ล้านบาท จับตา
คว้งงานใหญ่เติม Backlog
อัพไซส์ธุรกิจ

หน้า 14-15



LINK SUCCESS

ตำรวจภูธร เชื้อมัน เลือกใช้
SMART CCTV ของ INTERLINK
มัดหลักฐาน คมชัด ครอบคลุม
ทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

หน้า 10-11



LINK RELAX

เทคโนโลยี “ใช้สาย vs ไร้สาย”
ใช้งานจริงต้องอิงทางไหน?!??

หน้า 22





EDITOR TALK

พารัตน์ สวัสดิ์ณารัตน์
บรรณาธิการ

สวัสดี และขอต้อนรับชาว INTERLINK MAGAZINE ทุกท่าน เข้าสู่เดือนกันยายนไปพร้อม ๆ กันค่ะ เรียกได้ว่าช่วงเวลานี้ ทุกธุรกิจ ทุกสำนักงาน เดินเครื่องปฏิบัติงานเต็มสูบ เดือนนี้เราจึงตั้งใจนำเสนอเนื้อหาของชาวออฟฟิศ ทั้งระบบที่มาพร้อมกับ Solution ต่าง ๆ หลากหลายรูปแบบ อีกทั้งไม่พลาดที่จะพูดถึงเรื่องของการวางโครงสร้างสายสัญญาณให้มีประสิทธิภาพ รองรับการยุคแห่งการสื่อสารบนอินเทอร์เน็ต และ IoT ทั้งใน ส่วน Indoor และ Outdoor ตลอดจนยังมีเนื้อหาดี ๆ เกี่ยวกับผลประกอบการที่พุ่งทะยานของกลุ่มธุรกิจ บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ และกิจกรรมสัมมนาดี ๆ ที่ให้ความรู้ ในการร่วมขับเคลื่อน และสร้างความเข้าใจถึงพื้นฐานสำคัญของ Digital Infrastructure มาเล่าให้ฟังอีกด้วย หวังว่าเดือนกันยายนนี้จะเป็นเดือนที่ดีของทุกท่านนะคะ



CONTENTS

- 03 LINK PRODUCT HIGHLIGHT
- 04 NETWORKING PRODUCT
- 06 LINK TECH
- 07 RACK STORY
- 08 LINK TIPS
- 09 DIGITAL MARKETING
- 10 LINK SUCCESS
- 12 LINK FORWARD
- 14 LINK SPECIAL
- 16 LINK EVENT
- 18 TELECOM STORY
- 20 STRATEGIC THINKING
- 22 LINK RELAX
- 23 MEDICAL STORY
- 24 CSR STORY
- 26 LINK MAPS
- 27 LINK JOBS



LINK SPECIAL
ILINK เปิดไฟ กำไรไตรมาส 2/65
พุ่งแตะ 91.50 ล้านบาท จับตาควางงานใหญ่
เต็ม Backlog ออฟฟิศธุรกิจ



LINK SUCCESS
ตำรวจกูรุษ เชื้อมัน เลือกใช้ SMART CCTV
ของ INTERLINK มัดหลักฐาน คมชัด
ครอบคลุมทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ



STRATEGIC THINKING
กลยุทธ์สร้างสุขภาวะที่ดี กับออฟฟิศคนรุ่นใหม่
ยุคดิจิทัล (Healthy & Wellness Strategy for
Digital Age Office)



TELECOM STORY
ITEL พร้อมดูแลคุณด้วยคุณภาพบริการ
Service Level Agreement (SLA) ที่ระดับ 99.99%

CONTRIBUTORS

สมบัติ อนันตรัมพร Sombat Anuntarumporn
ดร.ชลิตา อนันตรัมพร Dr.Chalida Anuntarumporn
นัฐนัย อนันตรัมพร Nuttanai Anuntarumporn
ดร.วิรินทร์ เมฆประดิษฐสิน Dr.Virintr Mekpraditsin
ปรภาส ลิมกวางพิมพ์มงคล Prapart Limkangwalmongkol
ภูวิช ทองมี Puwit Thongmee

อภิชาติ พงศ์เภา Apichart Pongna
ภาคภูมิ พลธรร Bhakhum Phonthon
ปวีร์รัฐ เปรณวิทย์ปิติ Paweerat Premwittayapiti
วรรณิศา แก้วตาแสง Wannisa Kaeotasaeng
นพพร เอียดสี Nopporn Eadsee

EDITOR

ภัสวีย์ ปทุมศรีสุวรรณ Phatsawan Pathumsrisuwan

CREATIVE DESIGN

เมณิรัตน์ ทิพย์อักษร Maneerat Thipaksorn

GRAPHIC DESIGN

รังสิมันต์ สายอุ่นใจ Rangsiman Saiunjai



CONNECTOR แบบ PC, UPC และ APC ต่างกันอย่างไร ?

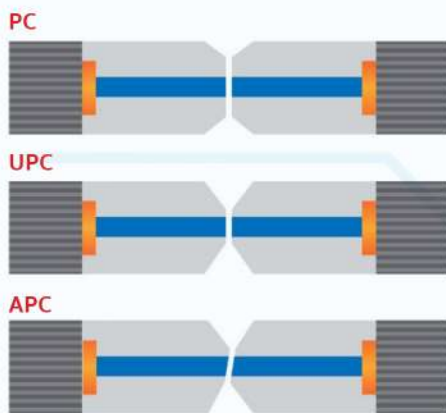
• ในโครงข่ายสายใยแก้วนำแสงนั้น หัวคอนเนคเตอร์ (Connector) เป็นหนึ่งในส่วนประกอบที่สำคัญ นอกจากสายใยแก้วนำแสง Adapter, Splitter, Pigtail & Patch Cord โดยส่วนใหญ่ หัวคอนเนคเตอร์ นั้นจะถูกประกอบเข้ากับสาย Pigtail และ Patch Cord เพื่อเชื่อมต่อให้ระบบสามารถใช้งานได้

• เมื่อเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสงด้วยหัวคอนเนคเตอร์ ตรงจุดต่อนั้นจะเกิดการกระเจิงของสัญญาณแสง ส่งผลให้เกิดการลดทอนของสัญญาณ อีกทั้งหน้าสัมผัสของหัวคอนเนคเตอร์ ก็เป็นปัจจัยสำคัญที่จะส่งผลให้เกิดการลดทอนตามมา ทำให้คุณภาพของสัญญาณลดลง ทั้งหมดนี้ทำให้เกิดค่าพารามิเตอร์สำคัญเกิดขึ้น 2 ค่า ได้แก่

1. Insertion Loss เป็นค่าที่วัดการลดทอนของสัญญาณที่ผ่านจุดต่อ ค่านี้มีค่าน้อยยิ่งดีบอกถึงมีค่าสูญเสียต่ำ แสดงว่า Connector นั้นมีประสิทธิภาพสูง

2. Return Loss เป็นค่าที่วัดแสงบางส่วนที่สะท้อนกลับเข้ามาภายในคอร์ไฟเบอร์ กลับไปที่แหล่งกำเนิดแสง ค่านี้มีค่ามากยิ่งดีบอกถึงมีการสะท้อนกลับน้อย (Reflected) แสดงว่า Connector นั้นมีประสิทธิภาพสูง

• การออกแบบหัวคอนเนคเตอร์สายใยแก้วนำแสงจึงมีจุดประสงค์เพื่อให้ค่า Insertion Loss และ Return Loss ดีขึ้น ปัจจุบันสามารถแบ่งประเภทหน้าตัดได้ 3 ประเภท ได้แก่ PC (Physical Contact), UPC (Ultra Physical Contact) และ APC (Angled Physical Contact)



Source: FS community



SC/UPC Pigtail, SM
UFP960S21-1.5



SC/APC Pigtail, SM
UFP960S22-1.5

หัวคอนเนคเตอร์หน้าตัดแบบ PC มีหน้าตัดที่โค้งเล็กน้อย เพื่อลดช่องว่างอากาศระหว่างจุดปลายไฟเบอร์ ซึ่งมักเกิดขึ้นเมื่อใช้ขั้วต่อแบบเรียบในหัวต่อแบบดั้งเดิม ค่า Return Loss ต่ำกว่า 40 dB

หัวคอนเนคเตอร์หน้าตัดแบบ UPC นั้นหน้าตัดสายไฟเบอร์จะค่อนข้างโค้งกลมมากกว่า PC ค่า Return Loss ต่ำกว่า 50 dB ซึ่งดีกว่าหน้าตัดแบบ PC ทำให้สัญญาณที่ได้เสถียรมากขึ้น UPC จึงเป็นที่นิยมมากในปัจจุบัน ตัวอย่างเช่น การใช้งานระบบ LAN เป็นต้น

หัวคอนเนคเตอร์หน้าตัดแบบ APC จะทำมุม 8 องศา การที่หน้าตัดเอียงเล็กน้อยจะทำให้แสงที่สะท้อนออกมาถูกดูดซับในชั้น Cladding ช่วยลดการสะท้อนกลับภายในคอร์ไฟเบอร์ ซึ่งช่วยเรื่องลดการสูญเสียจากการสะท้อนกลับของสัญญาณได้เป็นอย่างมาก หัวต่อ APC ช่วยเพิ่มค่า Return Loss ถึง 60 dB ซึ่งดีกว่าประเภทอื่น ๆ หัวคอนเนคเตอร์ลักษณะนี้ จะมีการใช้งานบางประเภทที่มีความไวต่อการเปลี่ยนแปลงของสัญญาณ และต้องการค่าการสะท้อนกลับที่น้อยที่สุด เพื่อรักษาคุณภาพการให้บริการ ตัวอย่างเช่น ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ที่ให้บริการ RF VDO ในระบบ GPON และ XGPON นั่นเอง



ออกแบบ Data Center

ตอน การคำนวณค่า BTU และเทคโนโลยีการระบายความร้อน



Best practices สำหรับแก้ Hot spots

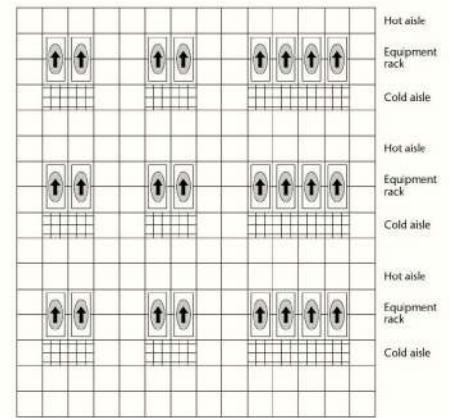
1. บริหารจัดการ Airflow ภายในตู้ Rack
2. บริหารจัดการ Airflow ภายในห้อง
3. หาดั้งที่เป็นจุดไหล
4. เปลี่ยนตำแหน่งของ Sensor อุณหภูมิ โดยวางไว้อย่างเหมาะสม
5. ใช้ DCIM เพื่อควบคุม airflow สำหรับ Cooling Unit

การจัดวางฮาร์ดแวร์ Rack

การไหลของอากาศในลักษณะต่างๆ สำหรับตู้ Rack

- อากาศไหลจากด้านบนสู่ด้านบน ไปยังตู้ Rack
- อากาศไหลจากด้านบนสู่ด้านล่าง เพื่อทำความเย็นแก่ตู้ Rack
- อากาศไหลผ่านแบบ Front to Front ผ่านตู้ Rack
- อากาศไหลผ่านจากหน้าไปหลังของตู้ Rack

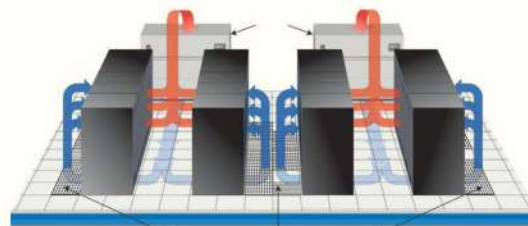
การจัดวาง Rack ที่ทำให้ระบายความร้อนจากด้านหน้าไปสู่ด้านหลังการออกแบบในลักษณะนี้จะทำให้การไหลของอากาศมีทิศทางเหมือนกันทั้งหมด ลักษณะการออกแบบเช่นนี้ถือว่าเป็นสิ่งจำเป็นหากอากาศเย็นใน Aisle หนึ่งไม่สามารถป้อนส่วนให้กับตู้ Rack ที่ติดตั้งประชิดกัน ก็ควรกำหนดให้ความกว้างของแต่ละ Aisle มีมากพอเพื่อป้องกันอากาศร้อนที่ปล่อยออกมา เข้าไปในตู้ Rack อีกหนึ่งที่ตั้งประชิดกันและทำให้อากาศที่เข้ามาในพื้นที่ Cold Aisle เกิดความอุ่นขึ้นโดยไม่จำเป็น



ตู้ Rack ทั้งหมด (จากหน้าไปหลัง) ยังคงให้อากาศไหลไปในทิศทางเดียวกัน

สรุปสิ่งที่ควรทำเกี่ยวกับ Data Center

1. ภายใน Data Center ควรจัดให้มีพื้นที่ที่เรียกว่า Hot Aisle/Cold Aisle และตู้ Rack ควรถูกจัดวางแบบหันหลังชนกัน โดยหลังหันไป Hot Aisle และหันด้านหน้าไปที่บริเวณ Cold Aisle ซึ่งจะทำการระบายอากาศทำได้ดีที่สุดลดการสูญเสียพลังงาน
2. ความร้อนที่ถูกปล่อยออกมาจากอุปกรณ์สื่อสาร หรือ คอมพิวเตอร์รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องถูกดูดเข้าไปในระบบ HVAC
3. ระดับของรอยปรุบนพื้น หรือ หลังคาในพื้นที่ Cold Aisle จะต้องมีความสมดุล กับการไหลของอากาศใน Data Center ขณะที่บริเวณพื้นที่ Hot Aisle ไม่ควรมีพื้นหรือฝ้าที่มีรอยปรุ
4. อุปกรณ์ที่ต้องการใช้งานในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า (ตามคุณลักษณะที่กำหนดโดยผู้ผลิต) จะต้องถูกติดตั้งไว้ที่ด้านล่างของตู้ Rack ส่วนอุปกรณ์ที่สร้างความร้อนออกมามาก ควรถูกติดตั้งไว้ที่ด้านบน
5. อัตราของอากาศที่ไหลเข้ามาจะต้องมีความสมดุลเพื่อรักษาอุณหภูมิให้มีความคงที่เหมือนกันหมด ตลอดความสูงของตู้ Rack เนื่องจากจุดที่มีความร้อนสะสมสูงหรือ Hot Spot มักอยู่ที่ด้านบนของตู้ Rack ดังนั้นส่วนนี้จะต้องถูกขจัดออกไป โดยจัดให้มีการไหลของอากาศผ่านรูระบายอากาศ หรือรอยปรุที่ฝ้าด้านบน
6. เนื่องจากการเพิ่มเติมของพัดลมระบายอากาศใน ตู้ Rack หรือ กล้องพัดลมปิดจะบดบังหรือหน่วงเหนี่ยวการทำให้เซิร์ฟเวอร์เย็นลง ดังนั้นควรมีให้น้อยที่สุดเท่าที่ทำได้
7. เนื่องจากสายสัญญาณ หรือ สายไฟต่าง ๆ สามารถบดบัง หรือทำให้การไหลเวียนของอากาศไม่สะดวก ดังนั้นจะต้องจัดสายไฟให้เรียบร้อย เป็นระเบียบ และหลีกเลี่ยงการบดบังทางผ่านของอากาศ ให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้

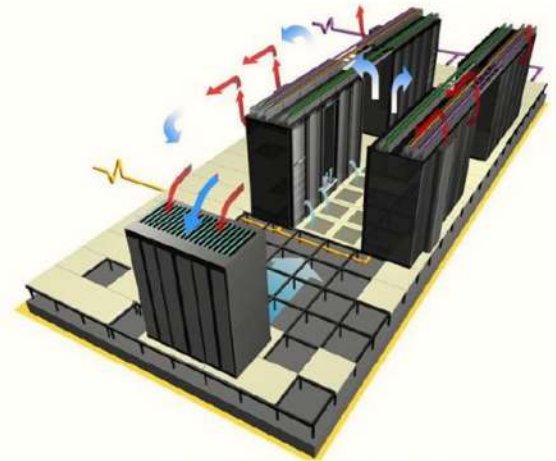


การจัดวาง Rack แบบ Hot Aisle/Cold Aisle



ระบบทำความเย็นภายใน Data Center

- รูปแบบการทำความเย็นแบบดั้งเดิม
- Perimeter Cooling (ติดตั้ง CRAC ไว้ที่ด้านนอกที่ด้านนอกของ Row ของ Rack)
- การวาง Precision air ที่ถูกต้องควรวางที่ Hot Aisle
- ยกพื้น (อากาศเย็นถูกปล่อยจาก Row ของ Rack ผ่านทาง Plenum ที่อยู่ใต้บริเวณยกพื้น)
- อากาศร้อนจากอุปกรณ์ไอทีถูกผสมกับอากาศเย็น โดยอากาศร้อนไหลกลับเข้ามาที่ระบบ CRAC
- แถวของ Rack ไม่ได้ไม่ได้จัดตั้งตรงกันกับการจัดเรียง Hot Aisle / Cold Aisle
- อุปกรณ์ทำความเย็นมีขนาดใหญ่จำนวนมากทำให้กินเนื้อที่ของศูนย์มาก



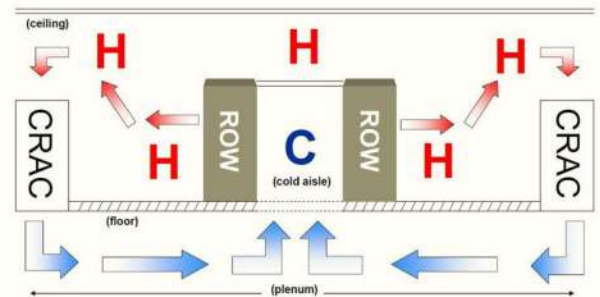
แสดงการจัดวาง Precision Air ที่ไม่ถูกต้อง

เทคโนโลยีใหม่ในการทำความเย็น

- ได้แก่ Row-Based Cooling และการแยกกระแสอากาศร้อน และเย็น

Cold-aisle containment

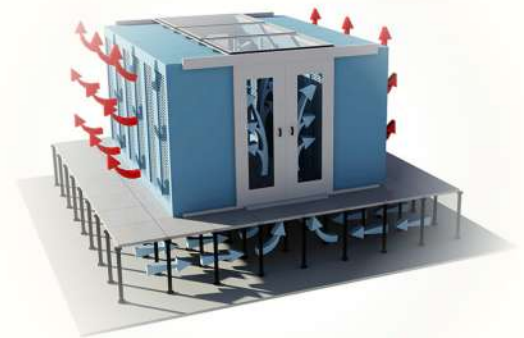
- Cold-aisle containment system (CACS) เป็นการเอาฟามาปิดกั้นในส่วนของ cold aisle ทำให้ส่วนที่เหลือของ Data Center ประกอบไปด้วยอากาศร้อนที่วิ่งกลับไป Plenum
- การกักกันความเย็นใน cold aisle กระแสของอากาศร้อนและเย็นจะถูกแยกออกจากกัน
- วิธีการกักกันอากาศเช่นนี้ การจัดตั้งแถวของ Rack มีการจัดในรูปแบบที่สอดคล้องมาตรฐาน hot-aisle / cold-aisle ปกติ



แสดงการไหลของอากาศหลังจากติดตั้ง Cold Aisle Containment

ประโยชน์ของการใช้ Cold Aisle Containment (CACS)

- อุปกรณ์ทำความเย็นสามารถถูกจัดตั้งให้มีอุณหภูมิสูงขึ้น ทำให้ประหยัดพลังงานซึ่งปกติทั่วไปมีการตั้งความเย็นไว้ที่ 55 องศาฟาเรนไฮต์ หรือ 13 องศาเซนติเกรด
- ลดปัญหาความชื้น - เมื่ออุปกรณ์ไอทีที่ปลดปล่อยออกมาจากตู้ดับจับไว้จากนั้นถูกนำส่งกลับไปที่อุปกรณ์ CRAC ทำให้ความชื้นถูกดึงออกจากอากาศ



แสดงลักษณะการกักเก็บความเย็นใน Cold Aisle containment

Hot Aisle Containment

Hot-aisle containment system (HACS) เป็นการกักกันความร้อนที่ออกมาจากด้านหลังของตู้ Rack ปล่อยให้ส่วนที่เหลือของห้องมีแต่อากาศเย็นเต็มห้อง การกักกันความร้อนที่ Hot Aisles จะทำให้กระแสอากาศร้อน และเย็น แยกออกจากกัน และแน่นอน การที่จะทำเช่นนี้ได้จะต้องมีการจัดเรียงแถวของ Rack ให้เป็นมาตรฐาน Cold/Hot Aisle ตามปกติการกักกัน hot aisle สามารถทำได้สองแบบ ได้แก่ Row-cooled Hot Aisle Containment และ Ducted Hot Aisle Containment

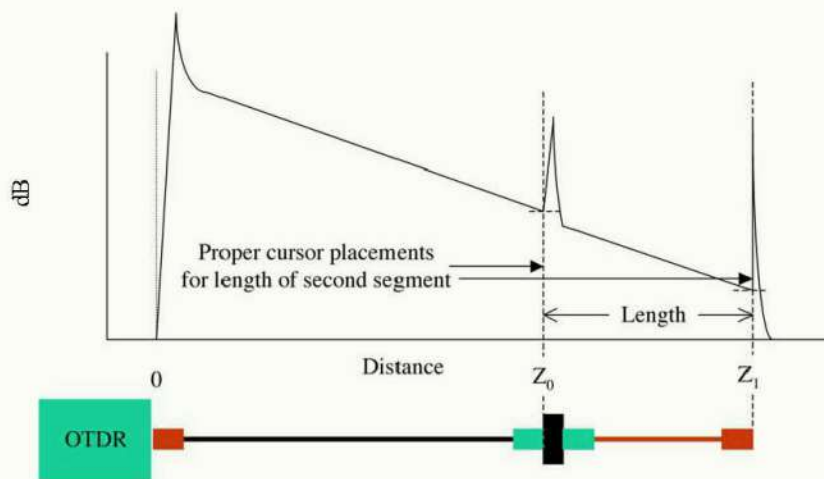




การทดสอบเส้นใยแก้วนำแสง

ตามมาตรฐาน Tiers 2 (TIA Standard) OTDR EP.6

จากข้อมูลการกำหนดจุดเพื่อวัดค่าการลดทอนของสัญญาณแสงในสายใยแก้วนำแสงจาก EP.5 เราได้ทราบถึงเหตุผล วิธีการ รายละเอียดการกำหนดจุด ว่าหากต้องการจะวัดค่าการลดทอนของสายว่าต้องทำอย่างไร **และขอย้ำอีกครั้งว่า ขั้นตอนการกำหนดจุดนี้เป็นสิ่งสำคัญมาก ๆ เพราะค่าที่แม่นยำ และถูกต้องจะได้จากวิธีการกำหนดจุดที่ถูกต้อง** และในฉบับที่แล้ว เราได้วัดค่าแค่เฉพาะตัวสายเท่านั้น ในครั้งนี้เราจะวัดค่าที่รวมค่าการลดทอนของรอยต่อหัวต่อ และจะทราบระยะของสายใยแก้วนำแสงอีกด้วย



หลักและวิธีการกำหนดจุดการวัดจะใช้เหมือนเดิมกับคราวที่แล้ว (EP.5) แต่เราจะกำหนดจุดเริ่มต้น(จุด Z_0) ถอยมาที่จุดเส้นเรียบ ๆ ก่อนกราฟพุ่งขึ้นไปแสดงในรูปด้านบน ซึ่งหมายถึงเราจะวัดค่าการลดทอนของรอยต่อหัวต่อแรกตรงนี้ด้วยส่วนจุดที่สอง (จุด Z_1) ปลายทางก็ยังคงใช้จุดเดิม ระดับความต่างของสองจุดนี้ในแนวนอนตั้ง ($Z_0 - Z_1$) จะแสดงถึงค่าการลดทอนของสัญญาณแสง ส่วนระยะของความต่างของสองจุดนี้ในแนวนอนจะแสดงถึงระยะ (Length) ของสายใยแก้วนำแสง สรุปการกำหนดจุดตามรูปด้านบนในลักษณะนี้เราจะทราบอะไรบ้าง

1. ค่าลดทอนของสัญญาณแสงที่เกิดขึ้นที่รอยต่อของหัวต่อแรกในกล่องพักสาย
2. ค่าลดทอนของสัญญาณแสงที่เกิดขึ้นภายในสายใยแก้วนำแสงที่ติดตั้ง
3. ระยะของสายใยแก้วนำแสง

ดังนั้น จะสังเกตได้ว่า ค่าเรามีการกำหนดจุดวัดที่เปลี่ยนไป ค่าที่วัดได้ หรือ ผลของการวัด ก็จะเปลี่ยนไปด้วย การกำหนดจุดในฉบับที่แล้ว (EP.5) จะไม่รวมรอยต่อของหัวต่อจะวัดแค่สายสัญญาณอย่างเดียว ในครั้งนี้จะเป็นการวัดที่รวมรอยต่อของหัวต่อไปด้วย แต่จากรูปด้านบน เรายังไม่ได้ใส่สาย Receive Cable ที่ปลายทาง ดังนั้น จึงไม่สามารถวัดค่าการลดทอนของสัญญาณแสงรวมทั้งหมดของระบบสายใยแก้วนำแสงได้ ถือว่ายังไม่ได้แม่นยำ ถูกต้องครบถ้วนที่สุด เพราะในการหาค่าการลดทอนของระบบสายใยแก้วนำแสงต้องรวมค่าลดทอนของรอยต่อทั้งต้นทาง และปลายทางตลอดจนถึงสายใยแก้วนำแสงทั้งหมด ดังนั้นหากดูรายละเอียดมาตั้งแต่ต้นของบทความนี้ จึงแนะนำให้ใช้ สาย Launch Cable และ Receive Cable ใส่ที่ต้นทาง และปลายของของระบบสายสัญญาณ Fiber Optic ในการวัดด้วย OTDR เสมอทุกครั้งจะแม่นยำเที่ยงตรงที่สุด ในฉบับต่อไป มาเรียนรู้การวัดค่าลดทอนเฉพาะตรงรอยต่อของหัวต่อ และการกำหนดจุดวัดระยะหาตำแหน่งของสายสัญญาณที่ขาดกันครับ....

อ่านย้อนหลัง
OTDR EP.5 (หน้า 6)





GERMAN CABLE MANAGEMENT

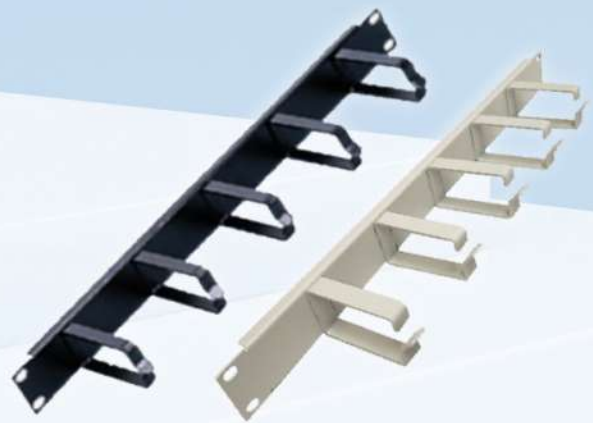
หมดปัญหา สายสัญญาณไม่เรียบร้อย ทำงานไม่สะดวก

CABLE MANAGEMENT หรือ ที่เรียกว่าแผงจัดสายก็สำคัญ หากท่านเดินสายสัญญาณเข้าภายในตู้ และติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ เรียบร้อย แต่สายสัญญาณ รกไปหมด ไม่รู้จะไปเก็บไว้ตรงไหน จะเปิดตู้มาจัดการสักครั้งก็ปวดหัว หากสายของจุดที่จะแก้ปัญหาไม่เจอ ปัญหาเหล่านี้จะหมดไป เมื่อใช้ **GERMAN CABLE MANAGEMENT** ในการจัดสายสัญญาณได้เรียบร้อย และสวยงาม

- แผงจัดสาย GERMAN CABLE MANAGEMENT ติดตั้งด้านหน้า Rack
- มี 2 รุ่นให้เลือก มีฝาครอบ และช่องร้อยสาย ช่องสำหรับทางเข้าออกสายด้านบน และล่าง
- สำหรับรุ่นมีฝาครอบ มีฝาครอบปิดด้านหน้า ให้ความสวยงาม และเรียบร้อย
- ติดตั้งขนาด 1U Rack Mountable
- ทำจากเหล็กความหนาพิเศษแข็งแรง และทนทาน
- ใช้กระบวนการพ่น และอบสีด้วยเทคโนโลยี Electrostatic power coating
- มีให้เลือกด้วยกันถึง 2 สี 2 รุ่น



G7-06003B, G706003
แผงจัดสายมีฝาครอบ



G7-06002B, G706002
แผงจัดสายแบบห่วงร้อยสาย



สั่งซื้อ และสอบถามเพิ่มเติมได้ที่

f INTERLINK FAN
www.interlink.co.th
@interlinkfan

Scan me





LINK LAN CAT6 แต่ละรุ่นแตกต่างกันอย่างไร ?

วันนี้ LINK TIPS ขอแนะนำสายสัญญาณทองแดงบิดเกลียวคู่ หรือ สาย LAN ที่เหมาะสมกับการติดตั้งเพื่อรองรับเทคโนโลยีการรับ - ส่งข้อมูลในปัจจุบัน และอนาคต นั่นคือ LINK LAN CAT6 แต่ละรุ่นของ LINK มีข้อแตกต่างกันอย่างไร

LINK LAN CAT6 ได้รับการรับรองจากสถาบัน Interlink จากสหรัฐอเมริกา มีการผลิตตามมาตรฐาน ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 และ EN 50173-1 ผ่านการรับรองจาก RoHS สามารถรองรับการรับ - ส่งข้อมูลสูงสุด 10 Gps ระยะทาง 55 เมตรตามมาตรฐาน, รองรับการใช้งานกับ PoE, PoE+ และ PoE++ (Type4) สำหรับโครงสร้างของสายแต่ละรุ่นสามารถดูตามตารางเปรียบเทียบด้านล่าง

ตารางเปรียบเทียบด้านโครงสร้างของLINK LAN CAT6

รุ่น US-9116LSZH, US-9106BLSZH, US-9106LSZH, US-9106A และ US-9136LSZH

Part number	US-9116LSZH CAT 6 UTP ULTRA (600 MHz) w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH White	US-9106BLSZH CAT 6 UTP (250 MHz) w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH Blue	US-9106LSZH CAT 6 UTP (250 MHz) w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH White	US-9106A CAT 6 UTP (250 MHz) w/Cross Filler, 24 AWG, CM, UL Blue	US-9136LSZH CAT 6 F/UTP ULTRA SHIELD w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH White
รูปภาพ					
โครงสร้าง	U/UTP	U/UTP	U/UTP	U/UTP	F/UTP
ชนิด และขนาดของตัวนำสัญญาณ	Solid bare copper 23 AWG	Solid bare copper 23 AWG	Solid bare copper 23 AWG	Solid bare copper 24 AWG	Solid bare copper 23 AWG
ชนิดของฉนวน	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
ลักษณะของ Shield	-	-	-	-	มี Foil Shield หุ้มด้านนอก
Drain wire	-	-	-	-	มี
Rip Cord	มี	มี	มี	มี	-
ชนิดของเปลือกนอก	Lead free, FR-LSZH White color	Lead free, FR-LSZH White color	Lead free, FR-LSZH White color	Lead free, FR-PVC Blue color	Lead free, FR-LSZH White color
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของสาย	6.0 ± 0.2 mm	6.1 ± 0.2 mm	6.1 ± 0.2 mm	5.7 ± 0.2 mm	7.0 ± 0.2 mm
Flame Rating	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	CM	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
ความถี่ทดสอบสูงสุด	600 MHz	250 MHz	250 MHz	250 MHz	600 MHz
ลักษณะการใช้งาน	ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบโครงข่ายเน็ตเวิร์คภายในอาคาร	ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบโครงข่ายเน็ตเวิร์คภายในอาคาร	ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบโครงข่ายเน็ตเวิร์คภายในอาคาร	ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบโครงข่ายเน็ตเวิร์คภายในอาคาร	ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบโครงข่ายเน็ตเวิร์คภายในอาคาร ที่ต้องการป้องกันสัญญาณรบกวน
ขนาดบรรจุภัณฑ์	305 เมตร	305 เมตร และ 100 เมตร	305 เมตร และ 100 เมตร	305 เมตร และ 100 เมตร	305 เมตร

นอกจากนั้นแล้ว LINK ยังมีการรับประกันผลิตภัณฑ์ยาวนานกว่า 30 ปี

อีกทั้งยังมีทีมวิศวกรทางเทคนิคที่คอยให้คำปรึกษาด้านการใช้งาน

การติดตั้ง และการออกแบบ ผ่าน LINK Service Center ให้บริการวันจันทร์ - วันเสาร์

@linkservice





FRONT OFFICE

กลยุทธ์ สู่ดิจิทัล



ด้วยปัจจุบัน เทคโนโลยีได้กลายมาเป็นศูนย์กลางในการสร้างปฏิสัมพันธ์ระหว่างองค์กร และลูกค้า ดังนั้นการลงทุนในเทคโนโลยี และโซลูชันที่เกี่ยวข้องกับงานฟรอนต์ออฟฟิศ จะช่วยให้สินค้าและบริการเข้าสู่ตลาดได้อย่างรวดเร็ว รวมไปถึงการนำระบบอัตโนมัติมาใช้ในงานประจำวัน ยังสร้างการมีส่วนร่วมกับพนักงานได้หลากหลายรูปแบบ

1. เชื่อมต่อข้อมูลเชิงลึก เข้ากับระบบอัตโนมัติ

วิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูงที่ขับเคลื่อนด้วย AI เช่น รายงานการขาย การสรุปผลการขายแบบทันที (Real time dashboard) ที่ช่วยขับเคลื่อนประสิทธิภาพในการทำงาน และเชื่อมต่อระบบการขายกับทุก ๆ ช่องทาง มีระบบการขายที่สามารถติดตามแต่ละการสั่งซื้อ พร้อมทั้งสามารถทำนายยอดขายเพื่อให้เกิดการปรับกลยุทธ์อย่างทันก่วงที

2. ผสมผสานข้อมูลจากช่องทางแบบดิจิทัล และช่องทางเดิม

ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถติดตามพฤติกรรม และรูปแบบการใช้บริการของลูกค้าได้อย่างละเอียด ตั้งแต่การสั่งซื้อ ไปจนถึงการติดตามการจัดส่ง เพื่อสร้างปฏิสัมพันธ์ได้ตรงตามความต้องการ รวมไปถึงการมีระบบตอบโต้ตอบอัตโนมัติ (Chatbot) ที่สามารถพูดคุยกับลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว

3. เชื่อมต่อสมาชิกในทีมฟรอนต์ออฟฟิศเข้าด้วยกัน

เพื่อสามารถเข้าถึง แลกเปลี่ยน และอัปเดตข้อมูลกันได้ทุกที่ทุกเวลา และมีระบบที่สามารถใช้งานได้ที่ทั้งออนไลน์ และออฟไลน์

“ฟรอนต์ออฟฟิศ” (Front Office) คือ แผนกที่ต้องพบปะติดต่อ และให้บริการกับลูกค้าโดยตรง ซึ่งในปัจจุบัน ฟรอนต์ออฟฟิศกำลังเผชิญกับความท้าทายจากการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีดิจิทัล หรือ Digital Transformation ไม่แตกต่างจากส่วนงานอื่น ๆ ทั้งเรื่องพฤติกรรม และการบริโภคที่เปลี่ยนแปลง ความต้องการสินค้า และบริการในรูปแบบเฉพาะ รวมไปถึงความสะดวกสบายในการใช้บริการผ่านอุปกรณ์ต่าง ๆ นี้ยังไม่นับรวมถึงการแข่งขันจากคู่แข่งรายใหม่ ๆ ดังนั้น รูปแบบการทำงานของฟรอนต์ออฟฟิศ จะต้องถูกปรับเปลี่ยนให้มีการทำงานประสานกับหน่วยงานอื่น ๆ และต้องเชื่อมต่อ เข้าถึงลูกค้าให้ได้ในทุก ๆ ช่องทาง พร้อมผนวกเทคโนโลยีต่าง ๆ เข้าด้วยกันอย่างเหมาะสม และเกิดประโยชน์กับลูกค้าอย่างสูงสุด



เห็นได้ว่า ในโลกที่เทคโนโลยีเกิดใหม่แทบทุกวัน การมีโซลูชันที่ช่วยปรับปรุงคุณภาพของงานฟรอนต์ออฟฟิศสู่ดิจิทัลนั้นจะเป็นกุญแจสำคัญที่นำองค์กรไปสู่ความสำเร็จได้อีกทางหนึ่ง อย่างไรก็ตาม องค์กรต้องคำนึงถึงปัจจัยอื่น ๆ ควบคู่ไปด้วย ไม่ว่าจะเป็นโครงสร้างขององค์กร ระบบปฏิบัติการ นโยบาย และทักษะของพนักงาน เพราะทั้งหมดมีส่วนในการเสริมสร้างความสัมพันธ์และประสบการณ์ที่ดีกับลูกค้า



ตำรวจภูธรเชื่อมั่น เลือกใช้ SMART CCTV ของ INTERLINK มีดหลักฐาน คมชัด ครอบคลุมทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ



CCTV (Closed Circuit Television) หรือ โทรทัศน์วงจรปิด คือ ระบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วย กล้องวงจรปิด ซึ่งเป็นระบบสำหรับการใช้เพื่อการรักษาความปลอดภัย หรือ ใช้เพื่อการสอดส่องดูแลเหตุการณ์ หรือ สถานการณ์ต่าง ๆ ที่นอกเหนือจากการรักษาความปลอดภัย



ประโยชน์ของกล้องวงจรปิดทั่ว ๆ ไป

- รักษา ฝ้าระวัง ความปลอดภัยของ บุคคล และสถานที่สำหรับ ใฝ่ดู และเก็บหลักฐานการทำผิดกฎหมายซึ่งโจรผู้ร้ายมักจะ หลีกเลี่ยงการทำผิดต่อหน้ากล้องวงจรปิด เพราะจะเป็นหลักฐาน ที่สำคัญในการจับกุมแต่บ่อยครั้งที่โจรสามารถหลบเลี่ยงมุมมองได้
- คำนวณตรวจสอบ เช่น การตรวจสอบคุณภาพ
- ใช้เป็นหลักฐาน เพราะได้ทั้งภาพและเสียง ภาพวิดีโอที่บันทึกได้ จึงมีความน่าเชื่อถือกว่าเทปเสียง แต่ส่วนใหญ่ภาพเคลื่อนไหว ที่บันทึกไว้เป็นหลักฐานมักจะมีเฉพาะภาพเคลื่อนไหวอย่างเดียว จะไม่มีเสียงประกอบ

ดังนั้นเพื่อยกระดับการบริหารจัดการกล้องวงจรปิดจำนวนมาก ๆ จึงจำเป็นต้องใช้ SMART CCTV เพื่อมาบริหารจัดการ กล้องวงจรปิดเหล่านี้ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลตรงกับความต้องการของผู้ดูแลพื้นที่ขนาดใหญ่ ๆ เช่น หน่วยงาน ตำรวจ เป็นต้น

เพื่อให้ SMART CCTV ที่ต้องการสร้างความปลอดภัยให้กับพื้นที่ขนาดใหญ่ครอบคลุมพื้นที่หลาย ๆ จังหวัด มีการเชื่อมต่อด้วยโครงข่ายสายสัญญาณ (Network Cabling) ที่เป็นโครงข่ายดิจิทัลพื้นฐาน (Digital Infrastructure) ที่จำเป็น และเป็นสิ่งสำคัญในโครงการ SMART CCTV ทำให้ตำรวจภูธรภาค 5 และ ตำรวจภูธรภาค 6 ซึ่งครอบคลุม ดังนี้

ตำรวจภูธรภาค 5

1. ตำรวจภูธร จังหวัดเชียงใหม่
2. ตำรวจภูธร จังหวัดเชียงราย
3. ตำรวจภูธร จังหวัดลำปาง
4. ตำรวจภูธร จังหวัดลำพูน
5. ตำรวจภูธร จังหวัดแพร่
6. ตำรวจภูธร จังหวัดน่าน
7. ตำรวจภูธร จังหวัดพะเยา
8. ตำรวจภูธร จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตำรวจภูธรภาค 6

1. ตำรวจภูธร จังหวัดกำแพงเพชร
2. ตำรวจภูธร จังหวัดตาก
3. ตำรวจภูธร จังหวัดนครสวรรค์
4. ตำรวจภูธร จังหวัดพิจิตร
5. ตำรวจภูธร จังหวัดพิษณุโลก
6. ตำรวจภูธร จังหวัดเพชรบูรณ์
7. ตำรวจภูธร จังหวัดสุโขทัย
8. ตำรวจภูธร จังหวัดอุตรดิตถ์
9. ตำรวจภูธร จังหวัดอุทัยธานี





ผลิตภัณฑ์ของ “LINK” จึงได้มีส่วนร่วมเป็น Digital Infrastructure ของ โครงการ SMART CCTV โดยผลิตภัณฑ์ของ “LINK” ประกอบด้วย

- **US-9116LSZH** CAT 6 UTP ULTRA (600 MHz) w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH
- **UFC97xxMA (LSZH)** F.O. ARSS, Multi-Tube, Armored xx Core, OS2, Single Jacket, LSZH
- **SFP UT-9125D-xx** SFP 1.25G TRANSCEIVER , MM or SM
- **UT-8006** CCTV PoE SURGE PROTECTOR, Gigabit RJ 45, 6 KV
- **UV-9010S** CCTV OUTDOOR Steel CABINET, Single LAYER Door, IP43



US-9116LSZH
CAT 6 UTP ULTRA (600 MHz)
w/Cross Filler, 23 AWG, LSZH



UFC97xxMA (LSZH)
F.O. ARSS, Multi-Tube, Armored xx Core
OS2, Single Jacket, LSZH



UT-8006
CCTV PoE SURGE PROTECTOR
Gigabit RJ 45, 6 KV



SFP UT-9125D-xx
SFP 1.25G TRANSCEIVER , MM or SM



UV-9010S
CCTV OUTDOOR Steel CABINET
Single LAYER Door, IP43

โดยที่ **US-9116LSZH** เป็น สาย UTP รองรับความเร็ว 5 Gbps ที่ระยะทาง 100 เมตร และ 10 Gbps ที่ระยะทาง 55 เมตร โดยมี Bandwidth มากถึง 600 MHz ซึ่งมาตรฐานกำหนดไว้เพียง 250 MHz ทำให้รองรับ Bandwidth ได้มากกว่ามาตรฐานเพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพของสาย UTP อีกทั้งยังได้รับรองมาตรฐาน UL จากสหรัฐอเมริกา

สำหรับ **UFC97xxMA (LSZH)** ซึ่งเป็นสายไฟเบอร์ชนิด ARSS (Anti Rodent Self Support) ที่มีเกราะป้องกัน (Armored) สามารถแขวนเสา และถูกต้องตามข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ทำให้สามารถนำไปติดตั้งบนเสาไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ได้ พร้อมคุณสมบัติ LSZH (Low Smoke Zero Halogen) ทำให้มีความปลอดภัยในการใช้งาน ซึ่ง UFC97xxMA (LSZH) ถูกใช้เป็นเส้นทางหลักในการเชื่อมต่อกล่องวงจรปิดเข้าด้วยกันเป็นระยะทางกว่า 1,500 กิโลเมตร

ในส่วนของ **SFP UT-9125D-xx** เป็น SFP (Small Form-Factor Pluggable) หรือ เป็น Media Converter ที่แปลงสัญญาณแสงจากสายไฟเบอร์ให้เป็นสัญญาณไฟฟ้าผ่านสาย UTP นั่นเอง

UT-8006 หรือ **SURGE PROTECTOR** เป็นอุปกรณ์ที่สำคัญคือจะทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์ป้องกันกล่องวงจรปิด Network Switch หรือ อุปกรณ์อื่น ๆ ที่ติดตั้งให้ปลอดภัยจากไฟฟ้กระชากที่เกิดจากแหล่งจ่ายไฟ หรือ พัดฟ้า หรือ พัดแลบ

UV-9010S เป็น CCTV OUTDOOR Steel CABINET หรือ ตู้ใส่อุปกรณ์ CCTV ที่สามารถใช้ภายนอกได้ เนื่องจากรองรับ IP43 (Ingress Protection Ratings) ที่สามารถป้องกันของแข็งที่มีตั้งแต่ 1 มิลลิเมตรขึ้นไป และสามารถป้องกันละอองน้ำที่เข้ามาในมุมไม่เกิน 60 องศาจากแนวตั้ง ซึ่งสามารถนำไปใช้ติดตั้งภายนอกได้

เป็นอีกหนึ่งความภาคภูมิใจที่ผลิตภัณฑ์ “LINK” ได้มีส่วนร่วมในการนำเทคโนโลยีมาพัฒนาประเทศตามอุดมการณ์ของเรา





INTERLINK RAYONG พร้อมที่จะพัฒนาเป็น Smart City ไปด้วยกัน

บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง ร่วมกับ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ในภาคตะวันออก จัดงานสัมมนา “ระบบสายสัญญาณสำหรับ Network Infrastructure” ให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีสายสัญญาณ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องสำหรับรองรับระบบสื่อสารโทรคมนาคม เช่น Smart City Smart Building Traffic Management เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด โดยใช้โครงข่ายโทรคมนาคม ของ NT ร่วมกับ LINK CCTV Outdoor Total Cabling & Networking Solution ให้แก่ เจ้าหน้าที่บริการเจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และเจ้าหน้าที่สถานศึกษา

สินค้าที่เกี่ยวข้อง



1. US-9106OUT
CAT6 Double Jacket



2. UV-9002
CCTV OUTDOOR Steel CABINET

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ภาคตะวันออก ได้แก่

1. บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ระยอง
2. บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ฉะเชิงเทรา





วริษา อนันตรัมพร
กรรมการและผู้จัดการทั่วไป
บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ ILINK

ILINK เปิดไฟ กำไรไตรมาส 2/65

พุ่งแตะ 91.50 ล้านบาท จับตาค่างานใหญ่เต็ม Backlog อีพีเอสธุรกิจ

ILINK โดยรายได้ครึ่งปีแรกรวม 3,055.84 ล้านบาท พร้อมทำกำไรพิคต่อเนื่อง ล่าสุดเผยแพร่ประกอบการไตรมาส 2/65 มีรายได้รวม 1,628.32 ล้านบาท และกำไรสุทธิพุ่งแตะ 91.50 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12.21% ด้านยอดขายธุรกิจจัดจำหน่ายโตแรง 13.08% จับตารอเดินหน้าคว้งงานใหญ่เต็ม Backlog คาดแนวโน้มทำกำไรสูงทะลุเป้า เร่งดันทุกธุรกิจให้เติบโตอย่างก้าวกระโดด

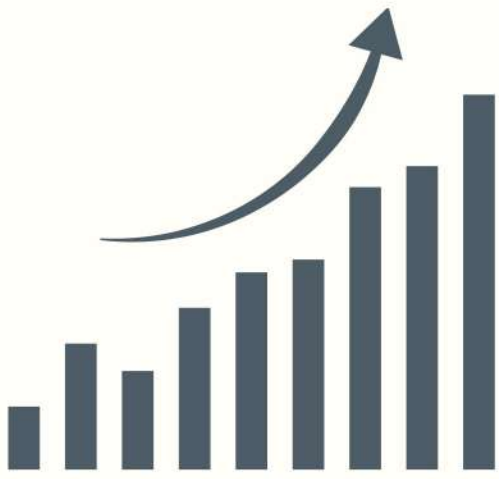
นางสาววริษา อนันตรัมพร กรรมการและผู้จัดการทั่วไป บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ ILINK ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายสายสัญญาณที่ใหญ่ที่สุดในอาเซียน และผู้นำเข้า และค้าส่งอุปกรณ์เครือข่ายส่งสัญญาณ เปิดเผยว่า “ผลประกอบการ ไตรมาส 2/65 ของ ILINK มีรายได้รวม 1,628.32 ล้านบาท เติบโตขึ้น 37.11% และมีกำไรสุทธิอยู่ที่ 91.50 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12.21% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มั่นใจแนวโน้มรายได้และกำไรทะลุเป้าที่ตั้งไว้ รวมถึงเร่งผลักดันทุกธุรกิจภายใต้กลุ่มบริษัทอินเทอร์เน็ตฯ ให้เติบโตอย่างทรงประสิทธิภาพ และตอบสนองกับกระแสยุคสมัยที่ขับเคลื่อนพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว”

ธุรกิจจัดจำหน่าย (Distribution) ไตรมาส 2/65 มีรายได้จากการขายอยู่ที่ 574.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 13.08% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยอัตราการเติบโตของยอดขายในงวดนี้มีความโดดเด่นต่อเนื่องและเป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ ปัจจัยสนับสนุนยังคงมาจากการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีโครงข่ายพื้นฐาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ใช้สายซึ่ง ILINK เป็นผู้จัดการจำหน่ายสายสัญญาณชั้นนำของประเทศไทยมายาวนานกว่า 30 ปี และมีการรับประกันที่ยาวนานที่สุดในตลาด ซึ่งทำให้ลูกค้าทุกภาคส่วนเกิดความต้องการปรับปรุงระบบ และพัฒนาโครงข่ายให้มีคุณภาพมากขึ้น พร้อมตอบโจทย์การใช้งานอย่างถูกต้อง เพื่อประสิทธิภาพและเสถียรภาพสูงสุด นอกจากนี้ กระแสของการติดตั้งแผงพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Cell) ยังมาแรงต่อเนื่อง ทำให้ในงวดนี้ยอดขายสินค้ากลุ่มสายโซล่า (Solar Cable) เติบโตขึ้น 63.41% ในขณะที่กลุ่มอุปกรณ์เครือข่ายส่งสัญญาณ (Networking) และกลุ่มสาย UTP (LAN Cable) เพิ่มขึ้น 22.12% และ 13.65% จากงวดเดียวกันของปีก่อนหน้า ตามลำดับ





ธุรกิจโทรคมนาคม (Telecom) ไตรมาส 2/65 มีรายได้จากการให้บริการรวม 842.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 92.72% จากงวดเดียวกันของปีก่อน การเติบโตอย่างก้าวกระโดดนี้เป็นผลสำเร็จจากการต่อยอด New S-Curve ซึ่งผลักดันรายได้จากการให้บริการติดตั้งโครงข่ายพุ่งแตะ 484.32 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 403.31% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยงานโครงการติดตั้งสำคัญที่รับรู้รายได้ในงวดนี้ คือ โครงการ Smart CCTV จำนวน 211.03 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทฯ มีลูกค้าขนาดใหญ่เข้ามาใช้บริการโครงข่ายเพิ่มจำนวนมาก รวมถึงการขยายสาขาของลูกค้าเดิมก็ช่วยผลักดันให้รายได้จากธุรกิจนี้เติบโตต่อเนื่อง



ธุรกิจวิศวกรรม (Engineering) ไตรมาส 2/65 มีรายได้รวมอยู่ที่ 224.93 ล้านบาท ซึ่งมาจากการทยอยรับรู้รายได้จากโครงการของภาครัฐและภาคเอกชนที่สำคัญ ๆ ในมือ (Backlog) กว่า 10 โครงการ อาทิ โครงการจ้างเหมาก่อสร้างสายเคเบิลใต้น้ำ 33 เควี เกาะปันหยี จังหวัดพังงา โครงการจ้างก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยในจังหวัดเชียงใหม่และสุพรรณบุรี โครงการ CC4 หรือ งานจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบขนส่งผู้โดยสารอัตโนมัติ (APM) เป็นต้น รวมถึงมุ่งเดินหน้าเติม Backlog ให้สำเร็จตามแผน โดยในเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้รับงานจ้างก่อสร้างสถานีย่อยพุทธมณฑล มูลค่า 617.34 ล้านบาท และคว่าอีก 1 โครงการใหญ่ คือ งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงสถานีไฟฟ้านคร จังหวัดปราจีนบุรี มูลค่า 314.80 ล้านบาท ซึ่งได้ลงนามสัญญาไปเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 ที่ผ่านมา โดยบริษัทฯ วางแผนทยอยปิด และส่งมอบงานโครงการอื่น ๆ ในมืออย่างต่อเนื่อง และล่าสุด บริษัทฯ รอลุ้นผลประโยชน์ คาดเตรียมคว่างานใหญ่ โครงการสายเคเบิลใต้น้ำเกาะเต่า มูลค่าอีกกว่า 1,700 ล้านบาท หุ่น Backlog ยาวถึงปีหน้า เพื่อเสริมทัพเพิ่มรายได้ และทำกำไรให้แต่ละจุดสูงสุดต่อไป


 สแกนเพื่อชมคลิป
 LINK CHANNEL





INTERLINK FAN EVENT

Like Follow Message

Timeline About Welcome More

ILINK จับมือ PEA เชื้อสัญญา ปรับปรุง สถานีไฟฟ้าขนบบุรี จ.ปราจีนบุรี มูลค่า 314.80 au

คุณสมบัติ อนันต์รัมย์พร ประธานกรรมการ กลุ่มบริษัท อินเทอร์เน็ตฯ ร่วมลงนามกับ นายประพันธ์ สีนาล รองผู้อำนวยการ วิศวกรรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) เพื่อก่อสร้างปรับปรุงสถานีไฟฟ้าขนบบุรี จังหวัดปราจีนบุรี ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2 แผนที่ 2 มูลค่างาน 314,800,000 บาท โดยจะดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนกำหนดภายใน 510 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ โดยบริษัท อินเทอร์เน็ต เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (บริษัทย่อย) ในนาม "INTERLINK CONSORTIUM" บริษัทในเครือ กลุ่มบริษัท อินเทอร์เน็ตฯ เป็นผู้ดำเนินการ



INTERLINK ร่วมกับ PEA จับมือดันธุรกิจ สายโซลาร์ สร้างคู่ค้าที่แข็งแกร่ง

วันที่ 27 กรกฎาคม 2565 คุณสมบัติ อนันต์รัมย์พร ประธานกรรมการ กลุ่มบริษัท อินเทอร์เน็ตฯ แต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์โซลาร์เซลล์ พร้อมมอบ Certificate ให้แก่ บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม สมาร์ท โซลูชั่น จำกัด (PEA) โดยมี คุณพสุธา คันศร รองผู้อำนวยการก่อสร้าง และบริหารโครงการ เป็นผู้รับมอบ ณ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ โดยร่วมสร้างพันธมิตรอันดีเยี่ยมกับ บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม สมาร์ท โซลูชั่น จำกัด (PEA) พร้อมทั้งช่วยกันส่งเสริม และผลักดันธุรกิจให้แข็งแกร่ง เพื่อการเติบโตที่ก้าวหน้าอย่างยั่งยืน



Like Comment Share

INTERLINK เจาะลึก แนวเทคนิค กลุ่มราชการ รัฐวิสาหกิจ ก้าวสู่ Smart Government

คุณสมบัติ อนันต์รัมย์พร ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ กล่าวเปิดงาน "Networking Cabling Design Professional" กับกลุ่มผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐ เพื่อแบ่งปันองค์ความรู้เรื่องระบบ Digital Infrastructure ผลักดันภาครัฐเข้าสู่ Smart Government ฉายภาพชัดเรื่องระบบที่เกี่ยวข้อง และสำคัญต่อการพัฒนาองค์กร เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปได้ อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และรองรับเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงอันรวดเร็ว และอย่าให้ประสิทธิภาพของ Infrastructure มาเป็นข้อจำกัดในการทำงานของหน่วยงานของท่าน เพื่อนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้กับหน่วยงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และก้าวไปสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะต่อไปในอนาคต งานนี้ จัดขึ้นเมื่อวันที่ 23 - 24 กรกฎาคม 2565 ณ แกรนด์แปซิฟิก ฮอฟเฟอริส รีสอร์ทแอนด์สปา จังหวัดเพชรบุรี



Like Comment Share

INTERLINK คิวรางวัลชนะเลิศ กลุ่มธุรกิจดิจิทัล ในงาน ATSI-Digital Entrepreneur Award 2022

วันที่ 25 กรกฎาคม 2565 บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ หรือ "ILINK" คว้ารางวัลชนะเลิศ ประเภทกลุ่มธุรกิจดิจิทัล โครงการประกวดรางวัลผู้ประกอบการดีเด่น ด้านการใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์ไทย เพื่อพัฒนาองค์กร (ATSI-Digital Entrepreneur Award) จัดโดยสมาคมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ไทย โดยมี ดร.ชลิดา อนันต์รัมย์พร กรรมการผู้จัดการใหญ่ รับมอบโล่รางวัลจาก นายชัยวุฒิ ธนาคมานุสรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม ณ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)





ได้แล้ว ! สุดยอดตัวแทนภาคเหนือ และภาคอีสาน

INTERLINK จัดใหญ่การแข่งขันระดับประเทศ

คุณสมบัติ อนันตริมพร ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ กล่าวเปิดการแข่งขัน “โครงการสุดยอดทักษะสายสัญญาณ และเน็ตเวิร์ก ปีที่ 10 (Cabling & Networking Contest)” โดยผู้ชนะเลิศจะได้รับถ้วยพระราชทานจาก สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และถ้วยรางวัลเกียรติยศ พร้อมเงินรางวัลมูลค่ารวมกว่า 400,000 บาท นับเป็นการแข่งขันที่เปิดโอกาสให้เยาวชน ระดับอุดมศึกษา และอาชีวศึกษา เพิ่มพูนทักษะด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับระบบเครือข่าย และเทคโนโลยีทางด้านสายสัญญาณ รวมไปถึงโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ ซึ่งเป็นการเสริมความรู้ ได้สัมผัสกับประสบการณ์จริง โดยต้องการให้ผู้เข้าร่วมการแข่งขันได้นำประสบการณ์จากการแข่งขันไปใช้ในชีวิตจริง และต่อยอดไปสู่ความสำเร็จในอนาคตต่อไปได้ โดยการแข่งขันมีทั้งภาคฤดูร้อน และภาคปฏิบัติ เพื่อค้นหา และคัดเลือกผู้เข้ารอบ จำนวน 10 ท่าน เป็นตัวแทนประจำภาคไปแข่งขันในรอบชิงชนะเลิศต่อไป



INTERLINK เจาะลึก พาติดอาวุธ

ให้ความรู้มาตรฐาน TIA : UTP ที่คุณต้องรู้ ! (EP.1)

วันที่ 11 สิงหาคม 2565 บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ เดินหน้าต่อเนื่องจัดงานสัมมนาให้ความรู้ “เรื่องมาตรฐานสำคัญ TIA ที่ทั่วโลกให้การยอมรับ” พร้อมกับติดอาวุธทางความรู้ให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องเรื่อง Cabling และ Networking ให้ได้เข้าใจถึงมาตรฐานของสายสัญญาณสำหรับระบบเครือข่าย รวมถึงแบ่งปันความรู้จากผู้เชี่ยวชาญเรื่องสายสัญญาณ และระบบโครงข่ายที่สั่งสมมานานกว่า 35 ปีเต็ม โดยได้รับเกียรติจาก ดร. วรินทร์ เมฆประดิษฐสิน ผู้เชี่ยวชาญด้าน IT และ Networking ระดับโลก มามอบความรู้เพื่อให้ทุกท่านนำไปปรับใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น สำหรับสัมมนาในครั้งถัดไป สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เบอร์ 02-666-1111 ต่อ 359



INTERLINK จัดหนัก เอาใจนักช้อป ขนทัพสินค้า ลดราคา สับ แคล !!

คุณสมบัติ อนันตริมพร ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ กล่าวเปิดงาน “MID YEAR SALES 2022 ระเบิดความคุ้ม ลดยกใหญ่ จัดให้ปีละครั้ง” ประจำปีภาคตะวันออก และภาคใต้ งานนี้ตอกย้ำความมั่นใจ พร้อมกับนำสินค้าคุณภาพดี ราคาสุดคุ้ม และรับประกันถึง 30 ปี ทั้ง Solution ที่ตอบโจทย์ความต้องการ ซึ่งมั่นใจได้เลยว่าราคานั้นไม่มีที่ไหนแน่นอน เพื่อให้กลุ่มลูกค้าของบริษัทฯ ได้สินค้าที่มีมาตรฐานในราคาสุดคุ้ม ที่गरันตี ด้วยคุณภาพ และการรับประกันที่ยาวนานสุดในตลาด นับว่าสร้างความเชื่อมั่นจากลูกค้าได้อย่างดีเยี่ยม ภายในงานจะพบกับสินค้า Products Highlight มากหน้ามาตาหลากหลาย นอกจากนี้ ยังมีโปรโมชั่นเสริม Cash Back และสินค้าราคาพิเศษ มีกิจกรรมให้ร่วมสนุก และจับ แจกของรางวัลสุดพรีเมียมที่คัดสรรมาเฉพาะให้แก่ลูกค้า เรียกได้ว่างานนี้ ได้ทั้งช้อป ของดี ของเด็ด ครบ จบในที่เดียว



INTERLINK เจาะกลยุทธ์ ให้ความรู้ต่อเนื่อง

ตอกย้ำความสำคัญของ Digital Infrastructure

วันที่ 20 สิงหาคม 2565 คุณสมบัติ อนันตริมพร ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ตฯ เปิดงานสัมมนา “Cabling Design Professional” ณ แกรนด์แปซิฟิก ซอฟเฟอร์นิค ธิสอร์ทแอนดส์ปลา จังหวัดเพชรบุรี โดยจัดสัมมนาหลักสูตรเฉพาะกับกลุ่มอาจารย์ ที่ปรึกษาโครงการ ที่มุ่งเน้นถึงการออกแบบโครงข่ายสัญญาณ และเน็ตเวิร์กอย่างมืออาชีพตามมาตรฐานสำคัญของผู้ออกแบบโครงการ เพื่อยกระดับมาตรฐานให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล งานนี้ได้เรียนเชิญวิทยากรพิเศษ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบโครงข่ายสายสัญญาณ และ Data Center ดร. วรินทร์ เมฆประดิษฐสิน มาบรรยาย และร่วมตอบคำถามแลกเปลี่ยนความเห็น อัปเดตเทคโนโลยี รวมถึงให้คำปรึกษาโครงการแก่ผู้ที่เข้าร่วมสัมมนาที่กำลังจะเริ่มดำเนินการอีกด้วย





ITEL พร้อมดูแลคุณด้วยคุณภาพบริการ Service Level Agreement (SLA) ที่ระดับ 99.99%

บริษัท อินเทอร์เน็ต ไทยคอม จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเป็นผู้ให้บริการเครือข่ายโทรคมนาคม โดยได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่ 3 ประเภท มีโครงข่ายเป็นของตนเอง จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ซึ่งอนุญาตให้บริษัทฯ ให้บริการโครงข่ายโทรคมนาคมประเภทโครงข่ายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Network) นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้บริการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม และให้บริการพื้นที่ดาต้า เซ็นเตอร์ (Data Center)

● โดยบริษัทฯ ให้บริการโครงข่ายวงจรรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง (Data Service) โดยใช้โครงข่าย Interlink Fiber Optic ซึ่งก่อสร้างโดยนำเทคโนโลยี Internet Protocol (IP) ที่ทันสมัย และเป็นพื้นฐานสำหรับการรับ - ส่งข้อมูล โดยอาศัยเทคโนโลยีที่สำคัญ ได้แก่ Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM) และ Multi - Protocol Label Switching (MPLS) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่จะเพิ่มขีดความสามารถของระบบโครงข่าย และสามารถให้บริการรับ - ส่งข้อมูลได้ครบทุกรูปแบบ ซึ่งเทคโนโลยีที่โครงข่าย Interlink Fiber Optic เพื่อให้การบริการเชื่อมต่อโครงข่ายของทุกองค์กรดำเนินงานไปได้โดยมีประสิทธิภาพสูงสุด อีกทั้งการให้บริการของ อินเทอร์เน็ต ไทยคอม พร้อมไปด้วยการติดตั้ง การบริหารจัดการ และการดูแลรักษาด้วยวิศวกรมืออาชีพที่มีความเชี่ยวชาญด้านโครงข่ายตลอด 24 ชั่วโมง 365 วัน พร้อมด้วยข้อตกลงระดับการให้บริการ (Service Level Agreement : SLA) เป็นข้อตกลงเพื่อรับประกันคุณภาพการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการ เป็นข้อตกลง

เพื่อรับประกันคุณภาพการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการ เพื่อเพิ่มความมั่นใจแก่ผู้รับบริการตามระดับที่ตกลงกันไว้ โดยธุรกิจการให้บริการโทรคมนาคมมีการรับประกันมาตรฐาน Service Level Agreement ที่ระดับที่แตกต่างกัน เช่น SLA 99% หรือ SLA 99.99% ซึ่งเป็นระดับการให้บริการที่จะเกิดการขัดข้องหรือไม่สามารถให้บริการได้ (Downtime) เพียง 438 นาที หรือ 43 นาที สำหรับการให้บริการตลอด 24 ชั่วโมงต่อวัน 30 วันต่อเดือน ตามลำดับ โดยบริษัทฯ สามารถให้บริการลูกค้าได้ด้วยมาตรฐาน และคุณภาพบริการ Service Level Agreement (SLA) ที่ระดับไม่ต่ำกว่า 99.99% เนื่องจากโครงข่ายใยแก้วนำแสง ซึ่งเป็นเส้นทางหลักของบริษัทฯ ติดตั้งบนเสาโทรเลขตามเส้นทางรถไฟประกอบด้วยเส้นทางสำรอง ซึ่งติดตั้งบนเสาไฟฟ้าตามเส้นทางถนน ซึ่งจะสามารถป้องกันปัญหาอันอาจเกิดจากการขัดข้องของเส้นทางใดเส้นทางหนึ่งได้ โดยเมื่อเกิดปัญหาที่เส้นทางหนึ่งระบบก็จะทำการสลับเปลี่ยนไปใช้โครงข่ายในอีกเส้นทางหนึ่งได้



● นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีระบบการเฝ้าระวังตลอด 24 ชั่วโมง 365 วัน โดยทีมงานในศูนย์ปฏิบัติการโครงข่าย Network Management Center (NMC) ที่จะคอยเฝ้าระวัง ไม่ให้เกิดเหตุเสีย และตรวจติดตามแก้ไขในกรณีที่มีเหตุเสียต่าง ๆ เกิดขึ้นในระบบของบริษัทฯ ซึ่งสามารถตรวจจับได้จากทุกวงจรของลูกค้ำที่ใช้บริการกับบริษัทฯ และมีการแจ้งเตือน และแจ้งอัปเดตทุกครั้งที่มีความคืบหน้าในการดำเนินงาน เพื่อให้ลูกค้ำที่ใช้บริการรู้ความเคลื่อนไหวในการดำเนินงาน ซึ่งการเข้าแก้ไขเหตุขัดข้องต่าง ๆ จะสามารถดำเนินการได้ตลอด 24 ชั่วโมง



● เพราะบริการของ **อินเตอร์ลิงค์ เทเลคอม** สามารถรับส่งข้อมูลด้วยความเร็วสูงสุด ด้วยการเชื่อมต่อโครงข่ายเส้นใยแก้วนำแสงแบบครบวงจร ทำให้ใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ทั้งการเชื่อมต่อในประเทศและต่างประเทศ ผ่านเกตเวย์ ที่ใหญ่ที่สุดในประเทศ และเชื่อมต่อตรงกับเกตเวย์หลักทั่วโลกด้วยคุณภาพบริการ Service Level Agreement (SLA) ที่ระดับ 99.99% มาตรฐานการให้บริการเป็นเลิศขนาดนี้



● ลูกค้ำที่สนใจใช้บริการ ของ **ITEL** สามารถสอบถามข้อมูลการให้บริการ และการเตรียมระบบการให้บริการที่เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อลดปัญหาการติดตั้งที่อาจเกิดขึ้นได้ เพื่อให้การใช้งานวงจรสื่อสารความเร็วสูงของลูกค้ำมีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งทีมงานวิศวกรผู้เชี่ยวชาญพร้อมดูแล ให้คำแนะนำ และปรึกษาในทุก ๆ เรื่องของคุณได้ที่ info@interlinktelecom.co.th





กลยุทธ์สร้างสุขภาวะที่ดี กับออฟฟิศคนรุ่นใหม่ยุคดิจิทัล (Healthy & Wellness Strategy for Digital Age Office)

ในยุคดิจิทัล (Digital Age) นั้น หลาย ๆ อย่าง ได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างมากมาย ตั้งแต่ ชีวิตประจำวัน การทำงาน ลักษณะของผู้คน วิถีชีวิตที่เพิ่มขึ้นหลากหลายรูปแบบ เทคโนโลยี รวมไปถึง การสร้างสิ่งแวดล้อมในการทำงานที่สร้างสรรค์ ซึ่งการสร้างสุขภาวะที่ดีให้กับบุคลากรในสถานที่ทำงานนั้น เป็นการสร้างวิถี WorkLife Balance ได้ดีอีกทางหนึ่ง เพื่อให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และส่งเสริมการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นด้วย โดยกลยุทธ์ในการสร้างสุขภาวะที่ดีให้กับพนักงานนั้น ยังสามารถดึงดูดให้คนอยากมาร่วมงานกับองค์กร ทำให้องค์กรมีตัวเลือกในการคัดสรรบุคลากรคุณภาพ และยังสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กรได้อีกเช่นกัน

สร้างออฟฟิศแบบเปิด (Open Space Office)

● องค์กรยุคใหม่ ๆ นั้น ส่วนใหญ่มักจะใช้กลยุทธ์การออกแบบออฟฟิศให้เป็นแบบเปิด หรือ แม้แต่องค์กรยุคเก่า ๆ ก็หันมาสร้างออฟฟิศแบบเปิดกันมากขึ้นเรื่อย ๆ ด้วยข้อดีของการทำออฟฟิศแบบเปิดโดยไร้แผงกั้น (หรือแผงกั้นแบบต่ำ) จะช่วยให้ทุกคนในออฟฟิศสามารถเชื่อมต่อกันได้ ไม่รู้สึกอึดอัด และไม่เครียดกับการทำงานมากเกินไป นอกจากนี้ ยังสามารถพักผ่อนสายตาได้ในระหว่างทำงาน และส่งเสริมให้คนมีปฏิสัมพันธ์ในออฟฟิศมากขึ้น ตลอดจนสร้างสุขภาวะให้กับพนักงานได้อีกด้วย

ทำงานนอกสถานที่ (Remote Working)

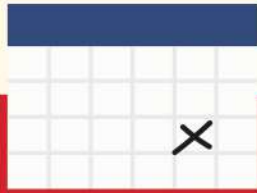
● สำหรับบริษัทยุคใหม่ ๆ นั้น มักจะไม่ซีเรียสเรื่องเวลา หรือ สถานที่ทำงาน โดยให้อิสระกับพนักงานในการทำงาน และคำนึงถึงผลลัพธ์เป็นหลัก ซึ่งหลาย ๆ องค์กรได้นำเอากลยุทธ์ Remote Working มาใช้ ทั้งแบบไม่มีข้อกำหนด จนถึงถึงการผสมผสานกับระบบทำงานปกติ เช่น 1 วันต่อสัปดาห์พนักงานสามารถไปทำงานที่ไหนก็ได้โดยไม่ต้องเข้าออฟฟิศ เป็นต้น ทั้งนี้ ก็เพื่อให้พนักงานมีอิสระในการทำงาน โดยที่ไม่ต้องอยู่กับสภาพแวดล้อมเดิม ๆ ทุกวัน ซึ่งการเปลี่ยนบรรยากาศในการทำงานนั้น ยังช่วยลดความเครียด ลดความเบื่อหน่าย ทำให้สนุกกับการทำงานได้มากขึ้นได้





โซนบันเทิงเพื่อการสนทนาการ (Entertainment Zone)

● บริษัทยุคก่อน ๆ นั้น มักจะแยกความบันเทิงออกจากการทำงาน หรือ ออฟฟิศโดยสิ้นเชิง แต่นั่นไม่ใช่สำหรับออฟฟิศยุคดิจิทัลที่เริ่มผสานไลฟ์สไตล์สร้างสภาพจิตที่ดี เข้ากับออฟฟิศให้เป็นเรื่องเดียวกัน โดยในยุคนี้องค์กรส่วนใหญ่หันมาส่งเสริมให้พนักงานพักผ่อน และสามารถผ่อนคลายในการทำงานไปด้วย องค์กรยุคใหม่ ๆ มักจะนำกิจกรรมสนทนาการ เข้ามาเป็นสวัสดิการในออฟฟิศ เช่น ห้องดูหนัง ห้องเล่นเกม ห้องกีฬา ห้องอ่านการ์ตูน หรือ ห้องเล่นดนตรี เป็นต้น ให้พนักงานได้พักเบรก หรือผ่อนคลายจากการทำงานได้นั่นเอง



การประชุมที่ไม่น่าเบื่อ (Energetic Meeting)

● การประชุมนั้น เป็นหนึ่งในระบบการทำงานสำคัญของบริษัท ซึ่งในยุคดิจิทัลนี้ มักมีการสร้างสรรค์การประชุมในหลากหลายรูปแบบ เพื่อลดความน่าเบื่อ ตลอดจนสร้างความกระปรี้กระเปร่าในการประชุม เพื่อให้บุคลากรมีประสิทธิภาพในการเข้าร่วมมากขึ้น โดยกลยุทธ์ที่สำคัญก็คือ การสร้างสรรค์ห้องประชุมให้ครีเอทีฟ สนุกสนาน ทันสมัย เช่น การเลือกสีที่ช่วยกระตุ้นการตื่นตัว, การเลือกเก้าอี้ประชุม ไปจนถึงการตกแต่งในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อสร้างความผ่อนคลาย ตลอดจนกระตุ้นพลังให้เกิดการอยากสนทนาในการเข้าประชุม ทั้งนี้ บางบริษัทนั้น มีบรรยากาศการประชุมให้เลือกหลากหลาย เช่น ห้องประชุมที่ปิดมิดชิด ห้องประชุมแบบเปิด พื้นที่โล่ง หรือ แม้แต่โต๊ะประชุมในสวนท่ามกลางธรรมชาติ เป็นต้น เพื่อให้บรรยากาศการประชุมไม่ซ้ำซาก สร้างความผ่อนคลาย ตลอดจนสร้างบรรยากาศให้เหมือนกับการนั่งพูดคุย เพื่อให้การประชุมมีประสิทธิภาพมากขึ้น



นโยบายวิถีชีวิตเพื่อความยั่งยืน (Sustainable Policy)

● เพราะวิถีชีวิตที่ยั่งยืนกำลังเป็นเทรนด์สำคัญของโลกที่กำลังกระตุ้นให้ทุกคนหันมาใส่ใจความยั่งยืน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ใช้ทรัพยากรสิ้นเปลือง ซึ่งองค์กรใหญ่ ๆ หลายองค์กรของโลก ต่างก็เริ่มหันมาใส่ใจเรื่องนี้กันอย่างจริงจัง ซึ่งองค์กรเหล่านี้ มักใส่ใจตั้งแต่พฤติกรรมไปจนถึงการสร้างสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เช่น การออกแบบสำนักงานให้เป็นอาคารอนุรักษ์พลังงาน ลดการใช้แอร์ ตลอดจนมีการติดตั้งแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งล้วนแล้วแต่ส่งเสริมให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ตลอดจนมีธรรมชาติที่สมบูรณ์ขึ้นด้วยนั่นเอง ซึ่งอาจจะต้องใช้เงินมหาศาล แต่ก็สามารถสร้างคุณภาพชีวิตให้กับพนักงานได้ และสิ่งที่ได้รับตามมา ก็คือ องค์กรจะได้รับความน่าเชื่อถือ มีคนอยากมาร่วมทำงานด้วย และมีโอกาสได้คนดี ๆ เก่ง ๆ เข้ามาทำงานด้วยนั่นเอง



เทคโนโลยี “ใช้สาย vs ไร้สาย” ใช้งานจริง ต้องอิงทางไหน...?

เคยสงสัยกันไหมว่าตอนนี้เรามีเทคโนโลยีไร้สายกันมานานแล้ว แต่ทำไมสายสัญญาณถึงยังจำเป็นอยู่ แถมนักขายไม่ได้มีแว่วว่าจะหายไปด้วย เหมือนกับโทรศัพท์มือถือที่มีการตก รุ่น แต่ก็ยังคงมีอยู่ วันนี้เราจะพาทุกคนมาหาคำตอบ พร้อมอัปเดตเทคโนโลยีใช้สาย จากผู้ที่อยู่ในแวดวง Security Network และระบบสายสัญญาณมากกว่า 10 ปี **“คุณหนิง - วาริณี อุยานุกิจกุล” (CommScope Sales Country Lead, Thailand)**

คุณหนิง เริ่มเล่าว่า “เห็นระบบคอมพิวเตอร์มาตั้งแต่ยุค Stand Alone ส่งข้อมูลผ่านแผ่น Floppy Disk และต้องนำแผ่นเดินไปให้เพื่อนด้วยตัวเอง หลังจากนั้นเทคโนโลยีต่าง ๆ ก็พัฒนาทำงานได้สะดวกขึ้นมาอีกระดับ เริ่มมีพัฒนาการเชื่อมต่อระหว่างคอมพิวเตอร์ด้วยสายสัญญาณ ซึ่งในยุคแรกใช้สาย Coaxial และพัฒนาต่อมาเป็นสาย LAN หรือ UTP ต่อมาจึงมีการใช้สายใยแก้วนำแสง หรือ Fiber Optic เพื่อเชื่อมโยงโครงข่ายที่ห่างไกลกันมาก ๆ ในระดับจังหวัด ประเทศ หรือ ระดับโลกเลยทีเดียว กระทั่งปัจจุบันนี้ การออกแบบนำไปสู่ยุคที่เรามี Smart Phone และสามารถทำงานที่ไหนก็ได้เป็นยุคของ Wireless โดยไม่ต้องใช้สายนั่นเอง”

“อย่างไรก็ตามยังยืนยันว่าสายสัญญาณยังจำเป็นอยู่ หากฟังดูอาจจะรู้สึกขัดแย้ง เพราะอุปกรณ์ Wireless ถ้าแปลเป็นไทยคือ “ไร้สาย” อุปกรณ์ Wireless จะเป็นผู้ส่งสัญญาณไปหา Client ซึ่งเป็นอุปกรณ์พวก Smart Phone Tablet หรือ Notebook เป็นต้น เพื่อความสะดวกในการใช้งานให้สามารถใช้งานได้ทุกที่ทุกเวลา และไม่ต้องจำกัดจำนวนอุปกรณ์ที่ต้องการจะเชื่อมต่อด้วย แต่การที่เราจะทำให้อุปกรณ์ Wireless สามารถทำงานได้อย่างดีทั้งในเรื่องความเร็ว และการรับ - ส่งสัญญาณด้วยความเร็วสูง ก็จำเป็นที่จะต้องมีการใช้สายสัญญาณเพื่อเชื่อมต่อไปหา Switch ด้วย ดังนั้นในปัจจุบันถึงสายสัญญาณจะใช้ปริมาณที่ลดลง แต่ก็ยังจำเป็นต้องใช้ในส่วนของการโครงข่ายหลัก การเลือกใช้สายสัญญาณตอนนี้จึงยังต้องพิถีพิถันมากขึ้น เพราะด้วยเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เราต้องมั่นใจว่าสายสัญญาณที่เลือกใช้ต้องมีคุณภาพสูง และรองรับเทคโนโลยีในอนาคตได้ 20 ปีขึ้นไป”

“หากพูดถึงเทคโนโลยีสายสัญญาณตอนนี้ สาย LAN ในปัจจุบันตามมาตรฐาน ANSI/TIA-568.2-D จะมีทั้ง CAT 8 ส่วนสาย Fiber Optic จะมีทั้ง Singlemode และ Multimode โดย Singlemode ปัจจุบันนิยมใช้งานสายที่เป็นเกรด G.657 หรือ ที่เรียกว่า bending-loss insensitive ที่จะมีค่า loss น้อยลง เมื่อเราติดตั้งงานที่มีการโค้งงอสายสัญญาณเยอะกว่าปกติ เหมาะกับระบบ FTTH ส่วน Multimode ปัจจุบันมีการพัฒนาไปถึง OM5 แล้ว และในประเทศไทยก็มีการใช้งาน OM5 ของ CommScope คนทั้ง Solution ใน Data Center ของ Banking ซื่อด้วย แต่ถ้าให้แนะนำสายที่ตอบโจทย์ในการครอบคลุมไปถึงอนาคต สำหรับ Smart Home ที่ได้รับความนิยมตอนนี้ แนะนำสาย LAN CAT 6A ที่มีวางจำหน่ายกับ บมจ.อินเตอร์ลิงค์ฯ แล้ว”

“CommScope เป็นแบรนด์ที่ครบเครื่อง เพราะมีจำหน่ายทั้ง Network และ Cabling โดยในกลุ่ม Network จะเป็น Ruckus ที่มีทั้ง Switch และ Wireless โดยเฉพาะ Wireless ที่จะมีเทคโนโลยีพิเศษเลยชื่อว่า BEAMFLEX[®] ที่จะสามารถส่งสัญญาณไปหาผู้ใช้งานที่อยู่แต่ละที่ได้เลย ทำให้สามารถครอบคลุมพื้นที่การใช้งานได้กว้างกว่าด้วยจำนวน Wireless ที่น้อยกว่า ส่วน Cabling นั้น CommScope ก็มีสินค้าที่สามารถครอบคลุมการใช้งานตั้งแต่ บ้านพัก, ออฟฟิศ สำนักงาน ไปจนถึง Datacenter โดยจะแบ่งเป็น Copper Solution ทั้ง CAT6, CAT6A ไปจนถึง CAT8 โดยมี CSU Solution แบบ End to End เลยทั้งสายสัญญาณ Outlet Patch Panel และ Patch Cord ต่าง ๆ ด้าน Fiber Optic ก็มีทั้ง Singlemode และ Multimode OM5 สำหรับสินค้าในกลุ่ม Datacenter CommScope มีสินค้าทั้งที่เป็นแบบ Ultra Low Loss และ High Density ล่าสุดมีเทคโนโลยีตัวใหม่ ที่เรียกว่า Propel ที่เป็นระบบ High Density Fiber Optic แบบ End to End ที่สามารถรองรับความเร็วได้ถึง 800 Gbps

“หากใครสนใจสินค้า และบริการของ CommScope ท่านสามารถติดต่อสอบถาม และสั่งซื้อกับตัวแทนประเทศไทย เจ้าแรกอย่าง อินเตอร์ลิงค์ได้แล้ว ผ่านทางเบอร์โทร 02-666-1111”



วาริณี อุยานุกิจกุล
CommScope Sales Country Lead, Thailand



สแกนเพื่อชมคลิป
LINK CHANNEL

SUBSCRIBE

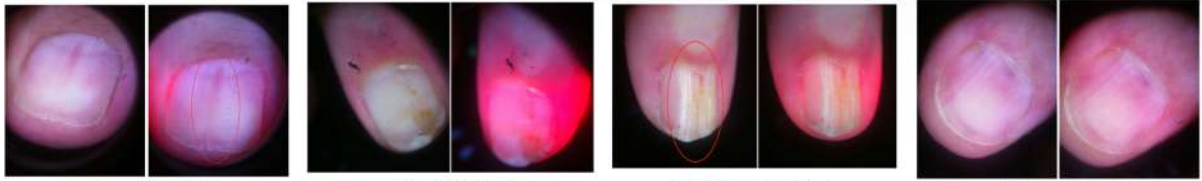




นวัตกรรมเพื่อสุขภาพ ป้องกันภัย อันตรายจากภัยเงียบ

ปัจจุบัน ภัยความเจ็บที่มาพร้อมกับโรคร้ายนั้น เราอาจไม่คาดฝันว่าจะเกิดขึ้นอย่างง่ายดาย โดยเฉพาะจุดที่เรามองข้ามจากสิ่งที่ใกล้ตัว เช่น มือ ฝ่ามือ นิ้วมือ เป็นต้น INTERLINK MEDICAL จึงได้รังสรรค์นวัตกรรมที่มากด้วยศักยภาพ เพื่อตอบโจทย์กับสุขภาพ ช่วยป้องกันภัยร้ายที่มาจากความเจ็บได้เป็นอย่างดี เสริมสร้างการรับรู้ตรวจวิเคราะห์ได้ตรงจุด มาพร้อมกับรักษา วิจัยโรคได้อย่างแม่นยำ และรวดเร็ว

อุปกรณ์ชนิดนี้ ใช้เป็นกล้องส่องผิวหนังแบบการถ่ายภาพสี และเส้นเลือดฝอย Nailio มาพร้อมไฟ LED สีขาว และสีแดงที่สามารถปรับความสว่างได้ ช่วยในการวินิจฉัย และเห็นความแตกต่างของเม็ดสีเมลานิน ช่วยในการมองเห็นโครงสร้างเส้น และเส้นเลือดฝอย ด้วยฐานที่มั่นคงสำหรับนิ้วมือ หรือ นิ้วเท้าของผู้ป่วย ช่วยให้ตรวจดูเส้นใต้จากมุมต่าง ๆ สามารถตรวจสอบเส้นส่วนปลายได้ แยกความแตกต่างของการเกิดโรคเชื้อราที่เล็บมือ และเล็บเท้า



ONYCHOPAPILLOMA

FIBERKERATOMA

ONYCHOMATRICOMA

GLOMOUS TUMOR

Nailio ที่เชื่อมต่อ FotoX แล้ว ยังสามารถยึดติด FotoX กับกล้อง Compact และกล้อง DSLR ทุกชนิดผ่าน Filter ด้วยแม่เหล็ก เพื่อการถ่ายภาพขยายของผิวหนังได้อย่างลงตัว และละเอียดชัดเจน



หน้าที่การทำงาน : อุปกรณ์ต่อกับเลนส์กล้องส่องผิว รุ่น FotoX เพื่อใช้ในการส่องตรวจสภาพเล็บ

DERMLITE FOTOX
with Nailio Photo Dermoscope





“แปลงผักหัวใจ”

กลับมาอีกครั้ง...เสริมพลังสุขภาพ สร้างรากฐานผักปลอดภัย

มูลนิธิอินเทอร์ลิงค์หัวใจ กลับมาแล้วตามคำสัญญา กับ “แปลงผักหัวใจ” ผักปลอดภัย ไร้สารพิษ ผู้อ่านได้รู้ถึงจุดกำเนิด แปลงผักหัวใจจาก Magazine ฉบับที่ผ่านมาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



สำหรับ “ผักสลัด Green Oak Red Oak Lettuce” คือจุดเริ่มต้น และเป็นผักรุ่นแรกของเรา ซึ่งไม่ง่ายเลยที่ผักปลอดสารพิษจะผ่านศัตรูพืช เพื่อเติบโตออกมาได้อย่างสวยงาม ทั้งนี้การดูแลผัก และรายงานความคืบหน้า ดร.ชลิตา อนันตริมพร ประธานมูลนิธิอินเทอร์ลิงค์หัวใจ จะมีการสำรวจแปลงผักกันทุกวัน และทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้น โดยการที่ลงปลูกใหม่นั้น เราได้ความรู้ และวิธีการปลูก รวมถึงการควบคุมเรื่องแสงน้ำจาก คุณปริญญา สุวีริยะกุลชัย เจ้าหน้าที่ของบริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นหนึ่งในจิตอาสาของมูลนิธิอินเทอร์ลิงค์หัวใจ ได้ให้คำแนะนำ และวิธีการปลูกที่ถูกต้อง พร้อมทั้งงานช่างซ่อมบำรุง ในการติดตั้งควบคุมอุปกรณ์ Control เรื่องอุณหภูมิ แสงแดด จนทำให้ผักสลัดเติบโตขึ้นมาได้อย่างสวยงาม

เมื่อแปลงผักประสบความสำเร็จในขั้นต้น ทีมงานก็จะปลูกพืชหมุนเวียนไปตามรอบสลับกันไปมา เพื่อปรับปรุงหน้าดิน เช่น ผักคอส ผักเคล ผักชี ต้นกระเจี๊ยบเขียวที่ได้เมล็ดพันธุ์มาจากโครงการทหารพันธุ์ดี ฯลฯ เป็นต้น

สำหรับผลผลิตที่ออกมานั้น สามารถนำมาจัดเป็นชุดเครื่องเคียงสำหรับจัดอาหารว่างในการประชุม เพื่อแจกจ่ายให้กับพนักงาน และจิตอาสาอย่างถ้วนหน้า ซึ่งทุกท่านมีความสุขที่ได้รับประทานผักสด ปลอดภัย ไร้สารเคมี



มูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ
ขอเชิญชวนประกวดคลิปไอเดียความดี
โครงการต้นกล้าความดีของสังคม



**ขยาย
เวลา !!**

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันนี้
จนถึง.. 15 กันยายน 2565



สแกน QR CODE
ใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ



มูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ
ขอเชิญประกวดคลิปไอเดียความดี
โครงการต้นกล้าความดีของสังคม ปีที่ 3

ผ่านคลิปวิดีโอในหัวข้อ
"ความดีที่อยากทำ"

ชิงรางวัลมูลค่ากว่า 50,000 บาท
และเข้าร่วมกิจกรรม
กับมูลนิธิฯ 2 วัน 1 คืน

รางวัล

- ทีมชนะเลิศ รางวัลเงินสด 10,000 บาท หรือใบประกาศเกียรติคุณ
- ทีมรองชนะเลิศอันดับ1 รางวัลเงินสด 7,000 บาท หรือใบประกาศเกียรติคุณ
- ทีมรองชนะเลิศอันดับ2 รางวัลเงินสด 5,000 บาท หรือใบประกาศเกียรติคุณ
- ทีม POPULAR VOTE รางวัลเงินสด 3,000 บาท หรือประกาศเกียรติคุณ
- ทีมที่ผ่านเข้ารอบ ได้รับประกาศเกียรติคุณ

คุณสมบัติผู้เข้าประกวด

- อุดมศึกษาเป็นนักเรียน, นิสิต, นักศึกษา, 5-12 ปีเรียนศึกษาตอนปลาย-ระดับอุดมศึกษา หรือเทียบเท่า
- อายุ 15-22 ปี ไม่เกิน 5 คน (รวมอาจารย์ที่ปรึกษา)

กติกา

- จัดทำคลิปวิดีโอในหัวข้อ "ความดีที่อยากทำ"
- คลิปวิดีโอความยาวไม่เกิน 5 นาที
- เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม - 15 กันยายน 2565
- ส่งผลงานได้ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม - 15 ตุลาคม 2565

ผ่าน QR CODE:

มูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ

ขอเชิญ คณะผู้บริหาร และเพื่อนพนักงาน
กลุ่มบริษัทอินเตอร์ลิงค์...
ร่วมบริจาคสิ่งของต่าง ๆ เพื่อส่งต่อให้น้อง ๆ

ในโครงการที่สอนน้อง
"ปลูกปัญญา พร้อมมอบความอบอุ่น"
โรงเรียนที่ ๑๖ ถวายราชกาลที่ ๑
เพื่อมอบให้
โรงเรียนวัดเขาทราย
ต.เขาทราย อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร
ในวันเสาร์ที่ 22 ตุลาคม 2565
เวลา 08.30-11.30น.

ปิดรับบริจาคเงินในวันที่ 17 ตุลาคม 2565

สอบถามเพิ่มเติม โทร. 209, 208, 210 และ 230 หรือ ๙ ทัม CSR ติดต่อขอคำถาม

กิจกรรมฉบับหน้า... เราจะมาพบกับเด็ก ๆ
โครงการพี่สอนน้อง และขอประชาสัมพันธ์ สำหรับท่าน
ที่สนใจเข้าร่วมสนับสนุนการจัดกิจกรรม ณ โรงเรียน
วัดเขาทราย จังหวัดพิจิตร พร้อมกับขยายเวลาเปิดรับ
สมัครโครงการต้นกล้าความดี ถึง 15 กันยายนนี้ เพื่อ
ร่วมชิงรางวัลกว่า 50,000 บาท

ร่วมสมทบทุนในการซื้ออาหารแห้งเพื่อจัดทำถุงยังชีพ
ให้กับทีมบุคลากรทางการแพทย์ได้มากขึ้น
โดยผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย
ชื่อบัญชี "มูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ"
ประเภทออมทรัพย์ บัญชีเลขที่ 091-025183-5

รับชำระเงินผ่าน
QR CODE
ทุกธนาคาร

ท่านสามารถติดต่อเพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งกับกิจกรรม และติดตามข่าวสารกับมูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ



0-2666-1166
E-mail : csr@interlink.co.th



มูลนิธิอินเตอร์ลิงค์ให้ใจ
www.interlinkhaijai.org





พบกับสินค้า



ตามเขตพื้นที่ ที่ท่านสะดวก



Search... เขตราชบุรีบูรณะ

บริษัท อมร สุขสวัสดิ์
(168) จำกัด4 ถนนสุขสวัสดิ์ แขวงบางปะกอก
เขตราชบุรีบูรณะ
กรุงเทพมหานคร 10140

02-874-4646

บริษัท เอส.เค.เอส.
การไฟฟ้า จำกัด1264-1264/1 ถนนสุขสวัสดิ์
แขวงราชบุรีบูรณะ เขตราชบุรีบูรณะ
กรุงเทพมหานคร 10140

02-818-0113-8

บริษัท โอบอ้อม ไลท์ติ้ง
เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด39/463 หมู่ 6 ถนนประชาอุทิศ
แขวงทุ่งครุ เขตราชบุรีบูรณะ
กรุงเทพมหานคร 10140

02-815-7893-5



Search... เขตคลองเตย

ศรிகิจการไฟฟ้า

1068/5 ซอยเศรษฐวิทวีร์ 2
ถนนพรราม 4 แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

02-259-0689



บริษัท การไฟฟ้าแสงอรุณ จำกัด

4818-4820-4822 ถนนพรราม 4
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110

081-910-4617



บริษัท ซี แอนด์ พี ไลท์ติ้ง จำกัด

75/54 ถนนสุขุมวิท 26
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110

02-261-8389-93

บริษัท วี.พี.คอมเมอร์เชียล
แอนด์ ซัพพลาย จำกัด2341/32 ถนนพรราม 4
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110065-839-8779
066-324-0679บริษัท อิเล็กทริก ซิสเต็ม
โซลูชั่น จำกัด390/16 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110

081-558-5412

บริษัท ส.เจริญทรัพย์การ
ไฟฟ้า จำกัด260/7 ซอยสุขุมวิท 22 (ซอยสายน้ำทิพย์)
ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110

02-261-8144



ด้วยความห่วงใย

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19

LINK ขอแนะนำให้ต่อสายถึงบริษัท / ร้านค้าที่ท่านต้องการ เพื่อสอบถามสินค้า และวิธีการรับสินค้าก่อนใช้บริการ
เพื่อความสะดวก และปลอดภัยของท่าน



มาร่วม...เป็นครอบครัวเดียวกัน กับเรา... INTERLINK



ตำแหน่งงานที่รับสมัคร

บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมพิวเตอร์ จำกัด (มหาชน)

ประจำสำนักงานใหญ่ (รัชดาภิเษก)

- ผู้ช่วยปฏิบัติการขาย
- หัวหน้าส่วนนิติกร
- พนักงานเร่งรัดหนี้สิน (ส่วนงานนิติกร)
- พนักงานติดตามหนี้สิน
- พนักงานจัดซื้อต่างประเทศ
- พนักงานจัดซื้อต่างประเทศ (คนจีน)
- พนักงานสารสนเทศ (IT)
- เจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน
- วิศวกรฝึกอบรม
- วิศวกรเทคนิคคอลซัพพอร์ต
- Programmer
- Graphic Design
- Sales Manager
- Sales Engineer
- Product Engineer
- Marketing Executive
- ช่างซ่อมบำรุงอาคาร
- พนักงานขับรถผู้บริหารระดับสูง
- แม่บ้าน

ประจำศูนย์กระจายสินค้า R&D (ช.กาญจนาภิเษก 5/5)

- Sales Executive / Sales Engineer
- ช่างประกอบ
- พนักงานคลังสินค้า

ประจำภาคเหนือ (สาขาเชียงใหม่)

- เลขานุการฝ่ายขาย
- พนักงานการตลาด

ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (สาขาสกลนคร)

- ผู้อำนวยการภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ประจำภาคตะวันออก (สาขาระยอง)

- พนักงานการตลาด
- Project Manager
- Sales Engineer

บริษัท อินเทอร์เน็ต เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ประจำสำนักงานใหญ่ (รัชดาภิเษก)

- Electrical Engineer



ติดต่อ
สอบถาม

☎ 02-666-1111 ต่อ 205, 289

✉ jobs.interlink.co.th (เพื่อกรอกใบสมัครออนไลน์)

🌐 personnel@interlink.co.th

LINE Add Friends



HR INTERLINK





คุณเจาะลึก **มาตรฐานสำคัญ**



TIA SERIES

DIGITAL INFRASTRUCTURE

ที่คุณต้องรู้”

Episode #2 FIBER



คุณเพชร (พิธีกร)

คุณทอย (พิธีกร)

ดร.วิรินทร์ เมนประดิษฐ์สิน (วิทยากร)



วันจันทร์

12 กันยายน 65

เวลา 08.30 - 12.00 น.

ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
โปรดสแกน QR CODE



โปรดลงทะเบียน ภายใน วันที่ 9 กันยายน 2565

Fax : 02-666-1195 E-mail : seminar@interlink.co.th

หรือ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ 02-666-1111 Ext.359

บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมูนิตี้เน็ท จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ 48 อาคารอินเทอร์เน็ต ช.รุ่งเรือง ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

Tel Group : 02-666 1111 (100 สาย) Fax Group : 02-666 1199 (auto) www.interlink.co.th E-mail : info@interlink.co.th

R&D Center (ศูนย์กระจายสินค้าและ LAB) 9/2 ซ.01 กาญจนภิเษก5/5 ถนนกาญจนภิเษก แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220

Tel R&D : 02-181 1522 (9 คู่สาย) Fax R&D : 02-181 1525 (auto) : interlinkfan : @interlinkfan

