

ITEL

บริษัท อินเทอร์เน็ต เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)  
INTERLINK TELECOM PUBLIC COMPANY LIMITED

Head Office : 48 ซอยรุ่งเรือง ถนนรัชดาภิเษก แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กทม. 10310

Contact : 0-2666-2222

Website : [www.interlinktelecom.co.th](http://www.interlinktelecom.co.th)

## CEO/MD

นายณัฐชัย อนันต์ธรมย์  
Managing DirectorTel : 0-2666-2222  
a.nuttanai@interlink.co.th

## CFO

นางสาวดาริกา แต่งตรง  
Accounting DirectorTel : 0-2666-2222  
darika@interlink.co.th

## IRO

นายสุमित เจริญพรปิติ  
Accounting ManagerTel : 0-2666-2222  
j.sumit@interlinktelecom.com

## Company Background

- ให้บริการโครงข่ายใยแก้วนำแสง Interlink Fiber Optic ติดตั้งตามเส้นทางรถไฟและถนนครอบคลุม 75 จังหวัดในไทย และเชื่อมต่อยังพันธมิตรในแถบอาเซียน ด้วยมาตรฐานและคุณภาพบริการ (SLA) ที่ 99.99%
- ให้บริการติดตั้งโครงข่าย โดยทีมงานวิศวกรที่เชี่ยวชาญในการออกแบบ ก่อสร้าง และรับเหมางานโครงการสายใยแก้วนำแสงและโครงการสื่อสารสัญญาณโทรคมนาคมทุกประเภท
- ให้บริการศูนย์ข้อมูล Data Center เช่น บริการเช่าพื้นที่วางเซิร์ฟเวอร์ พื้นที่เซิร์ฟเวอร์เสมือน และศูนย์สำรองข้อมูลฉุกเฉิน โดยได้ออกแบบและก่อสร้างตามข้อกำหนดของ Data Center ประเภท TIER 3

## Key Development of Company

ปี 2012 และปี 2013 ได้รับใบอนุญาตประเภทที่สามจาก กสทช. 15 ปี และได้รับอนุญาตให้มีสิทธิแห่งทางจาก สทท. 30 ปี โดยเริ่มเปิดให้บริการโครงข่าย Interlink Fiber Optic ในปี 2013

ปี 2014 เพิ่มทุนจดทะเบียน เป็น 300 ล้านบาทให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อนำเงินไปใช้ในการขยายโครงข่ายของบริการ Data Center/ให้บริการ IPLC และ International IP-VPN

ปี 2015 เพิ่มทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาทเป็นทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท เพื่อการเสนอขายหุ้นให้แก่ประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก

ปี 2016 เข้าจดทะเบียนในตลาด mai โดยมีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วเป็นจำนวน 500 ล้านบาท

ปี 2017 เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นจาก 1 บาทต่อหุ้น เป็น 0.50 บาทต่อหุ้น ทำให้มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว 500 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 1,000 ล้านหุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท)

ปี 2018 1. ออกและเสนอขายใบสำคัญสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 1 (ITEL-W1) จำนวนไม่เกิน 250 ล้านหน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในราคา 0 บาท เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2561 อัตราการใช้สิทธิ 1 หน่วยต่อ 1 หุ้น ที่ 5 บาท เริ่มใช้สิทธิได้เมื่อ ITEL-W1 มีอายุครบ 2 ปี

ปี 2018 2. เพิ่มทุนจดทะเบียน 125 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 250 ล้านหุ้น@0.50 บาท) เป็น 625 ล้านบาท

## CG Report Score : -

THSI List : -

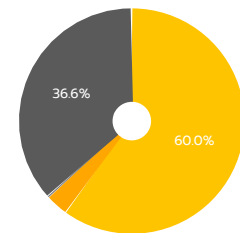
## Stock Data (30/06/2018)

	YTD	2017	2016
Paid-up (MB)	500.00	500.00	500.00
Listed share (M.)	1,000.00	1,000.00	500.00
Par (B.)	0.50	0.50	1.00
Market Cap (MB.)	2,640.00	4,840.00	5,700.00
Price (B./share)	2.64	484.00	57.00
EPS (B.)	0.06	0.10	0.10

## Statistics (29/06/2018)

	P/E	P/BV	Div.Yield
ITEL (x)	22.94	1.71	1.63
TECH - mai (x)	92.97	2.73	0.91
TECH - SET (x)	21.15	2.61	4.06
mai (x)	77.09	2.06	1.92
SET (x)	16.24	1.83	3.16

## Shareholder Structure (30/06/2018)



- บมจ.อินเทอร์เน็ตลิงค์ คอมมิวนิเคชั่น (60.0%)
- บมจ.อินเทอร์เน็ตลิงค์ โฮลดิ้ง (0.2%)
- รายย่อย (36.6%)
- กลุ่มอนันต์ธรมย์ (3.2%)

## Financial Ratios

	6M/2018	6M/2017	2017	2016
ROE (%)	8.16	6.06	7.03	7.77
ROA (%)	2.77	2.80	5.12	4.70
D/E (x)	2.31	1.48	1.85	1.37
GP Margin (%)	22.30	29.88	23.99	23.57
EBIT Margin (%)	14.93	21.24	18.06	16.76
NP Margin (%)	7.55	10.98	9.47	8.31

## Revenue Structure

หน่วยนับ : 30 มิ.ย.

(Unit : MB)

	6M/2018	%	6M/2017	%	2017	%	2016	%
รายได้จากการให้บริการโครงข่าย	304.01	35.40	246.52	62.56	517.28	47.84	397.53	49.13
รายได้จากการให้บริการติดตั้งโครงข่าย	507.52	59.10	107.41	27.26	479.76	44.37	344.49	42.57
รายได้จากการให้บริการพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์	44.65	5.20	37.84	9.60	79.56	7.36	63.77	7.88
รายได้อื่น	2.52	0.30	2.26	0.58	4.65	0.43	3.50	0.42
รายได้รวม	858.70	100.00	394.03	100.00	1,081.25	100.00	809.20	100.00

# Business Plan

- 1) เพิ่มปริมาณการใช้งานให้มากขึ้นในโครงข่ายที่ลงทุนไปแล้ว บริษัทลงทุนไปกว่า 75 จังหวัดทั่วประเทศสามารถให้บริการได้กับทุกกลุ่มลูกค้าที่มีออฟฟิศสำนักงานและต้องการการเชื่อมต่อรวมถึงผู้ให้บริการโทรคมนาคมทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ
- 2) รักษาคุณภาพการให้บริการ Service Level Agreement บริษัทได้ลงทุนทั้งเส้นทางรถไฟและเส้นทางถนน ทำให้สามารถสร้างมาตรฐานการให้บริการที่สูงกว่าทั่วไปได้ โดยปัจจุบันมี SLC ที่ 99.99
- 3) ให้บริการเชื่อมต่อโดยสายใยแก้วนำแสงทั้งหมด บริษัทเล็งเห็นถึงเทคโนโลยีด้านการสื่อสารทางแสงซึ่งดีที่สุดที่สุดในปัจจุบันจึงให้บริการที่เป็นใยแก้วนำแสงแบบ 100% สามารถการันตีความเร็วได้ 100%
- 4) สร้างและให้บริการศูนย์ข้อมูลโดยเฉพาะ เนื่องจากปริมาณข้อมูลที่เพิ่มสูงขึ้นจึงสร้างศูนย์ Data Center เพื่อเก็บข้อมูลของลูกค้า โดยสร้างตามมาตรฐาน Data Center Tier 3 ซึ่งเหมาะสำหรับลูกค้าขนาดใหญ่เช่นกลุ่มการเงินและธนาคารได้ โดยปัจจุบัน Data Center แห่งที่ 1 ให้บริการอยู่ที่ 95% และ Data Center แห่งที่ 2 ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จและเริ่มเปิดให้บริการใน Q3'18

## Investment Highlight

- 1) มีการลงทุนก่อสร้างโครงข่ายอย่างรวดเร็ว โดยเริ่มก่อสร้างโครงข่ายในปี 2012 และแล้วเสร็จช่วงกลางปี 2013 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการบริหารงานได้เป็นอย่างดี
- 2) พื้นที่ให้บริการที่ครอบคลุม 75 จังหวัดทั่วประเทศ ซึ่งสามารถให้บริการได้ตามเส้นทางรถไฟและถนน โดยสามารถสร้างรายได้โดยมีต้นทุนส่วนเพิ่มเพียงเล็กน้อยเท่านั้น
- 3) ความเข้มแข็งทางการเงิน บริษัทเริ่มลงทุนก่อสร้างโดยได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากบริษัทใหญ่ซึ่งมีความเข้มแข็งทางการเงินและมีเงินสดคงเหลือเป็นจำนวนมากจากกำไรสะสม ทำให้มีต้นทุนโครงข่ายที่แข่งขันได้ดี
- 4) การมองเห็นโอกาสทางธุรกิจ บริษัทต่อยอดโดยการลงทุนและให้บริการด้านดาต้าเซ็นเตอร์ ซึ่งการที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองถือเป็นข้อได้เปรียบทางการแข่งขัน โดยสร้างและออกแบบเพื่อเป็นดาต้าเซ็นเตอร์โดยเฉพาะและให้บริการแล้วถึง 95% ของพื้นที่ในการให้บริการ นอกจากนี้ ในปี 2016 บริษัทยังลงทุนในบริษัท เจเนซิสดาต้า เซ็นเตอร์ จำกัด ร่วมกับพันธมิตรอีก 2 แห่ง เพื่อขยายฐานรายได้ของบริษัทให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น

## Risk Factor

- 1) ความเสี่ยงจากการแข่งขันในธุรกิจให้บริการโครงข่ายโทรคมนาคม ธุรกิจนี้ต้องได้รับใบอนุญาตประเภทที่ 3 และอาศัยความสามารถและประสบการณ์ในธุรกิจและเงินลงทุนจำนวนมาก ทำให้ยากที่จะมีผู้ให้บริการรายใหม่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ บริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นกลาง ไม่มีนโยบายประกอบธุรกิจแข่งขันกับลูกค้า ด้วยคุณภาพบริการ SLA 99.99% จึงมั่นใจว่าจะไม่ได้รับผลกระทบจากการแข่งขันที่อาจรุนแรงขึ้นได้ในอนาคต
- 2) ความเสี่ยงจากการทำงานของอุปกรณ์โครงข่าย ระบบการทำงานและระบบคอมพิวเตอร์ เนื่องจากธุรกิจเกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีที่ซับซ้อน ซึ่งต้องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้นจึงสร้างโครงข่ายให้มีเส้นทางสำรองแบบ Ring Topology แบบไม่มีทับซ้อนกันทางกายภาพ ซึ่งเป็นหลักมาตรฐานใช้กันในต่างประเทศ โดยมีโครงข่ายหลัก 2 เส้นทาง คือ รถไฟและถนน ซึ่งหากเส้นทางใดเส้นทางหนึ่งขัดข้อง ระบบจะทำการสลับไปใช้อีกเส้นทางหนึ่งได้ นอกจากนี้ ยังจัดให้มีการซ่อมบำรุงตามระยะเวลาและจัดตั้งทีมงานคอยเฝ้าระวังและพร้อมแก้ไขปัญหาตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อการรับประกันคุณภาพบริการ SLA 99.99%
- 3) ความเสี่ยงด้านกฎหมายและนโยบายของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคม บริษัทเป็นผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมจาก กสทช. ดังนั้นก่อนที่จะมีการประกาศ และ/หรือเปลี่ยนแปลง นโยบาย หรือกฎระเบียบใดๆ ในทางปฏิบัติแล้ว กสทช. จะมีการแจ้งให้ผู้ประกอบการทราบล่วงหน้า รวมทั้งมีการรับฟังความคิดเห็นและประชุมหารือร่วมกับผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องที่เหมาะสม ทำให้มีระยะเวลาในการเตรียมความพร้อมและมีสิทธิ์คัดค้านได้ก่อนการบังคับใช้กฎระเบียบใหม่

## Company Product

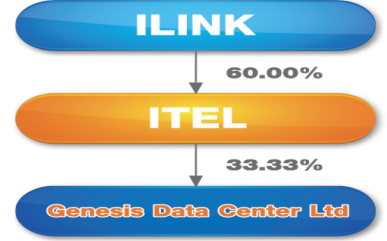
1. การให้บริการโครงข่ายวงจรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง (Data Service)
  - 1.1 Interlink MPLS IP-VPN รับส่งข้อมูลด้วยเทคโนโลยี MPLS ทำให้แต่ละจุดการเชื่อมต่อเป็นโครงข่ายส่วนตัวเสมือนจริงและกำหนดลำดับความสำคัญของข้อมูลตามประเภทการใช้งาน
  - 1.2 Interlink Wavelength รับส่งข้อมูลขนาดใหญ่ ด้วย DWDM ซึ่งใช้วิธีส่งข้อมูลไปบนหลายๆ ช่วงความยาวคลื่น ทำให้สามารถส่งข้อมูลจำนวนมากไปพร้อมๆ กัน
  - 1.3 Interlink Dark Fiber เชื่อมต่อข้อมูลโดยผู้ให้บริการสามารถเลือกเทคโนโลยีสำหรับการรับส่งข้อมูลที่ต้องการได้โดยอิสระ รวมถึงยังเป็นผู้รับผิดชอบในการบริหารจัดการโครงข่ายเองทั้งหมด
  - 1.4 Interlink IPLC บริการวงจรเพื่อเชื่อมต่อในลักษณะจุดต่อจุดผ่านโครงข่ายในประเทศไทยไปทั่วโลก
2. การให้บริการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม  
เป็นการให้บริการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมแบบครบวงจร ตั้งแต่ให้คำปรึกษา ออกแบบ และติดตั้งโครงข่ายที่เกี่ยวข้องกับระบบสื่อสารความเร็วสูง
3. บริการพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์ (Data Center)
  - 3.1 Co-Location รับฝากวางเครื่องเซิร์ฟเวอร์ของลูกค้าในพื้นที่ส่วนตัวที่ทางบริษัทฯ จัดเตรียมไว้เป็นการเฉพาะสำหรับลูกค้าแต่ละราย
  - 3.2 Virtual Server ให้เช่าเซิร์ฟเวอร์เสมือนคุณภาพสูง โดยผู้ให้บริการสามารถเลือกใช้อุปกรณ์ต่าง เช่น CPU RAM Hard Disk ระบบปฏิบัติการ ตลอดจนโปรแกรมการใช้งาน และแอปพลิเคชันต่างๆ ได้อย่างอิสระ จึงมีความยืดหยุ่นในการใช้งานและรองรับการอัปเกรดได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว
  - 3.3 Disaster Recovery Service จัดเตรียมพื้นที่ให้เช่าสำหรับจัดวางเซิร์ฟเวอร์ และพื้นที่ทำงานในกรณีเกิดเหตุ

## Capital Structure

(Unit : MB)

	6M/2018	6M/2017	2017	2016
Current Liabilities	1,956.76	786.34	1,224.00	773.80
Non-Current Liabilities	1,577.41	1,357.70	1,561.55	1,155.77
Shareholders' Equity	1,530.22	1,449.83	1,508.37	1,406.58

## Company Structure



## Company Image



**Disclaimer :** เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทจดทะเบียน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลของบริษัทต่อผู้ลงทุนเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจลงทุนเท่านั้น มิได้มีวัตถุประสงค์เพื่อชี้ชวนหรือจูงใจให้ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ซึ่งผู้ลงทุนควรใช้ดุลยพินิจในการนำข้อมูลไปตัดสินใจลงทุนอย่างรอบคอบ โดยบริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการนำข้อมูลเหล่านี้ไปประกอบการตัดสินใจลงทุน หากผู้ลงทุนมีข้อสงสัยเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่รายงาน 56-1 รายงานประจำปี หรือสารสนเทศที่บริษัทได้แจ้งผ่านคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กสทช.) และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขเพิ่มเติมเปลี่ยนแปลงข้อมูลในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ผู้ลงทุนทราบล่วงหน้า รวมทั้งห้ามมิให้ผู้ใดนำเอกสารหรือข้อมูลในเอกสารดังกล่าวไปทำซ้ำ ดัดแปลง หรือเผยแพร่ต่อสาธารณชนในวงกว้างหรือบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท