



Highest Security Fastest Speed Nationwide Coverage Ultimate Connectivity



Telecom[®]
PUBLIC COMPANY LIMITED

Agenda

- **Company Timeline**
- **Group and Company Structure**
- **Products and Services**
- **2017 Performance Recap and Recent Update**
- **Other Importance Information**

Company Timeline

2550



- ก่อตั้งและจดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด ภายใต้การถือหุ้น 100% ของบริษัท อินเทอร์เน็ตลิ่งส์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 30 ล้านบาท

2555



- ได้รับใบอนุญาตจาก กสทช. แบบที่สาม เลขที่ 3ก/55/001 โดยใบอนุญาตมีระยะเวลาครบคลุม 15 ปี
- ได้รับอนุญาตให้มีสิทธิแห่งการทางที่จะติดตั้งโครงข่ายใยแก้วนำแสงไปตลอดแนวเส้นทางรถไฟ เพื่อใช้ในการให้บริการเป็นระยะเวลาครบคลุม30ปี
- เริ่มดำเนินการติดตั้งโครงข่ายใยแก้วนำแสงทั่วประเทศ

2556



- เริ่มเปิดให้บริการโครงข่าย Interlink Fiber Optic โดยเน้นการให้บริการด้านคุณภาพ

2557



- เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 300 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญจำนวน 270,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท
- ซื้ออาคาร Data Center และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องจาก ILINK และเริ่มดำเนินการธุรกิจให้บริการเช่าพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์
- ได้รับการยอมรับคุณภาพของศูนย์รับฝากข้อมูลจากหน่วยงาน ISO ภายใต้ ISO27001
- ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน กสทช. ในการให้บริการวงจรเช่าส่วนบุคคลระหว่างประเทศ (IPLC) และวงจรถ่าเสมือนส่วนบุคคลระหว่างประเทศ (International IP-VPN)
- เชื่อมต่อโครงข่ายกับผู้ให้บริการโครงข่ายในต่างประเทศเพื่อที่จะสามารถให้บริการส่งข้อมูลไปยังประเทศต่างๆ เช่น สิงคโปร์ มาเลเซีย กัมพูชา เวียดนาม และฮ่องกง เป็นต้น

2558



- แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด / เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากหุ้นละ 100 บาท เป็น 1 บาท
- เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 500 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 200 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
- เชื่อมต่อโครงข่ายเพิ่มเติมไปยังประเทศพม่า ที่ชายแดนประเทศไทยทั้ง 2 แห่งคือ อ.แม่สอด จ.ตาก และอ.แม่สาย จ.เชียงราย

2559



- เชื่อมต่อโครงข่ายเพิ่มเติมไปยังประเทศลาว ที่ชายแดนประเทศไทย
- เริ่มดำเนินการขยายโครงข่ายไปยัง 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพื่อจะให้บริการแก่ลูกค้า
- ออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 200 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท ในราคาเสนอขาย 5.2 บาท ทำให้มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วจำนวน 500 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น 809 ล้านบาท

2560



- เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญจาก 1 บาทต่อหุ้น เป็น 0.50 บาทต่อหุ้น ทำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วทั้งสิ้น 500 ล้านบาท โดยมีหุ้นสามัญทั้งสิ้น 1,000 ล้านหุ้นในมูลค่าตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท (จากเดิมมีหุ้นสามัญทั้งสิ้น 500 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) โดยได้จดทะเบียนต่อกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2560 และมีผลในตลาดหลักทรัพย์เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

Group and Company Structure



บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ("ILINK")

- จัดจำหน่ายสายสัญญาณทุกชนิด
- นำเข้าและส่งออกสายสัญญาณทุกชนิด
- ออกแบบและก่อสร้างระบบสายเคเบิลใต้ทะเล ที่เป็นสายไฟฟ้าหรือสายสื่อสารระหว่างไฟฟ้าแรงสูงร่วมกับใยแก้วนำแสง (สาย Composite)
- ออกแบบและก่อสร้างงานโครงการระบบสายส่งไฟฟ้า (Transmission Line) สายไฟฟ้าใต้ดิน สถานีไฟฟ้าย่อยและโครงการที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้ากำลัง

95.07%



บริษัท อินเทอร์เน็ต พาวเวอร์ แอนด์ เอ็นเนอร์จี จำกัด ("IPOWER")

- ออกแบบและก่อสร้างระบบเคเบิลใต้ทะเล ทั้งสายไฟฟ้าหรือสายสื่อสารระหว่างไฟฟ้าแรงสูงร่วมกับใยแก้วนำแสง (สาย Composite)
- ออกแบบและก่อสร้างงานโครงการระบบสายส่งไฟฟ้า (Transmission Line) สายไฟฟ้าใต้ดิน สถานีไฟฟ้าย่อยและโครงการที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้ากำลัง

60%



บริษัท อินเทอร์เน็ต เทเลคอม จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ" หรือ "ITEL")

- ให้บริการเช่าโครงข่ายใยแก้วนำแสง
- ให้บริการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม
- ให้บริการเช่าพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์
- ให้บริการออกแบบ ก่อสร้างและรับเหมางานโครงการดาต้าเซ็นเตอร์

100%



บริษัท อินเทอร์เน็ต ดาต้าเซ็นเตอร์ จำกัด ("IDC")

- จัดทะเบียนไว้เพื่อรักษาสถานภาพของชื่อและปัจจุบันไม่ได้ประกอบธุรกิจ

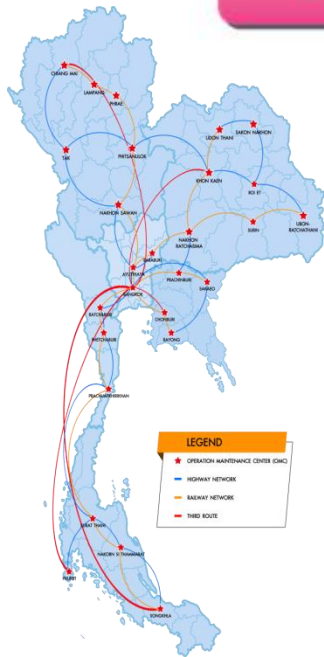
Products and Services

1. การให้บริการโครงข่ายวงจรรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง (Data Service)

2. การให้บริการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม (Installation)

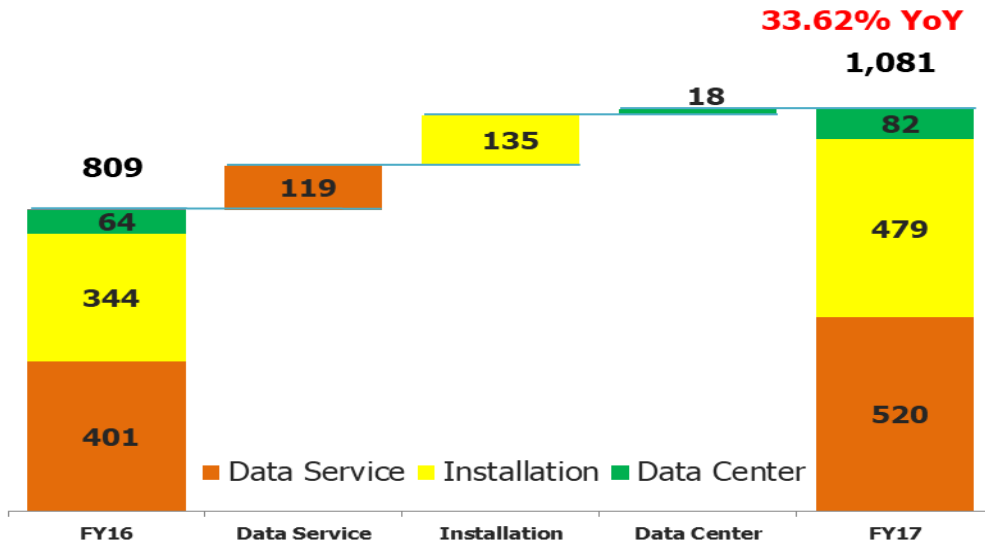
3. การให้บริการพื้นที่ศูนย์ข้อมูลหรือดาต้าเซ็นเตอร์ (Data Center)

4. การให้บริการสร้างศูนย์ข้อมูลหรือดาต้าเซ็นเตอร์ (Turnkey Data Center)



2017 Performance Recap and Recent Update

2017 Revenue



What's new in 2017

Data Service

- # of Circuit increase to **10,085(Dec'17)** from 6,718 (Dec'16)
- # of Customer increase to **440 (Dec'17)** from 337 (Dec'16)
- % of SLA at **99.9966%**
- Network Coverage up to **75 provinces**
- New customers acquiring are such as SAWAD, TIPCO, The Government Lottery Office, and AEON.

Data Center

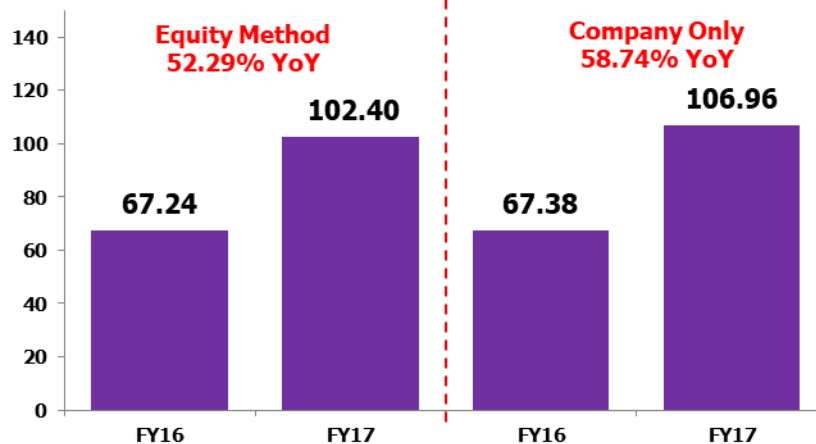
- # of customer: **14 customers (Dec'17)** from 13 customers (Dec'16) including **3 major customers such as TMB, GOV and MOC (acquired in Q1'17)**
- Run at **95% of Occupancy Rate**
- SLA at **100%**

Installation

- Major Projects Revenue Recognition are **FTTX, OFC PEA, 4G, TOT, and USO**
- Back log on hand as of Dec17 = **524.44MB**

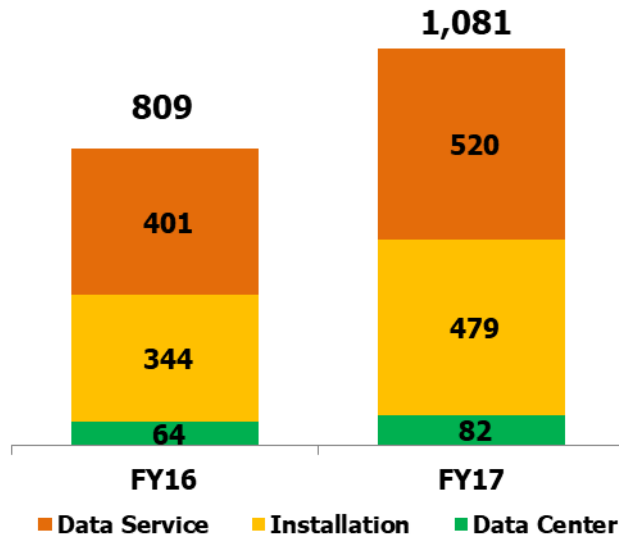
Turnkey
N/A

2017 Net Income



2017 Performance Recap and Recent Update

2017 Revenue Contribution



MRC

Data Service

+29.68% of growth YoY

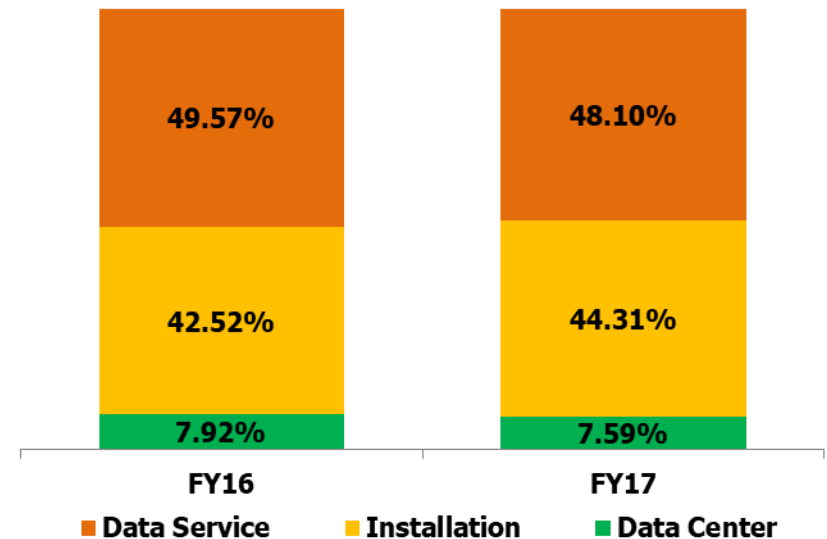
Data Center

+28.13% of growth YoY

NRC

Installation

+39.24% of growth YoY



Maintain proportionate of **Data Service** : **Data Center** : **Installation** at **60:10:30**

Other information

Network Coverage:

75 provinces

Network SLA:

99.9992%

IDC SLA:

100%

IDC occupancy:

95%

2nd Data Center:

Already service in Q4'17

2017 Performance Recap and Recent Update

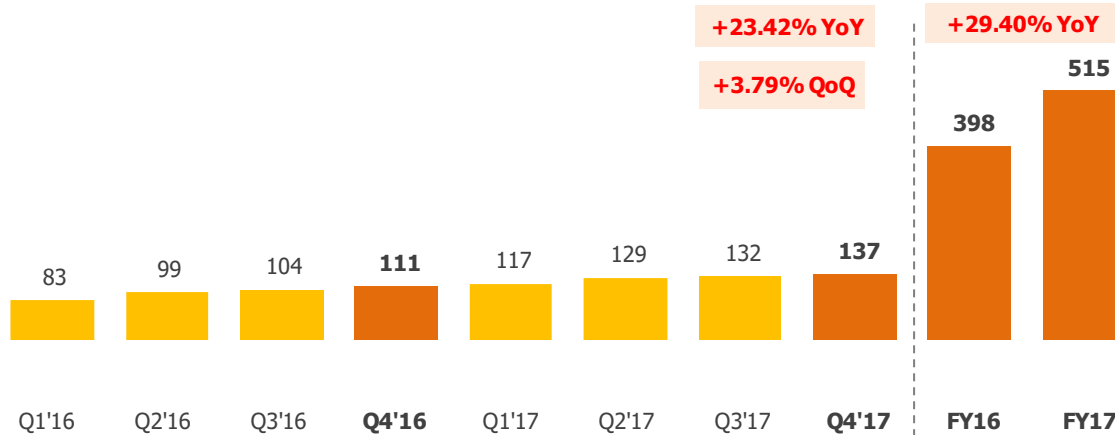
Financial Performance

Data Service

Key Highlights

THB Million

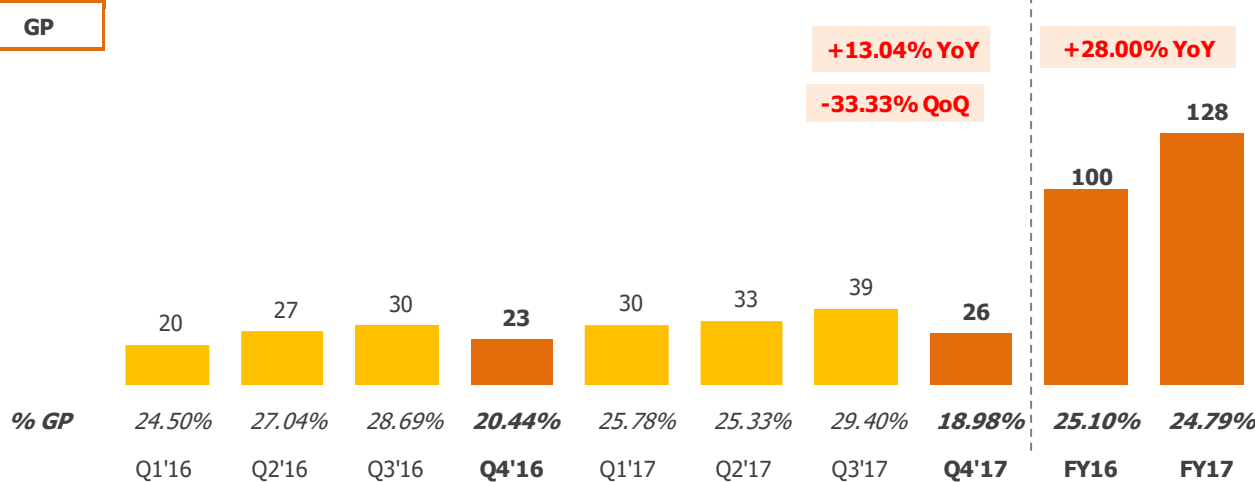
Revenue



Revenue

- Continuously growth QoQ
- Significant growth YoY
- Increased in # of customers and # of circuits are the key to success
- Nationwide network (75 provinces) as well as improving SLA helped in building customer satisfaction that lead to more revenues.

GP



Gross Profit

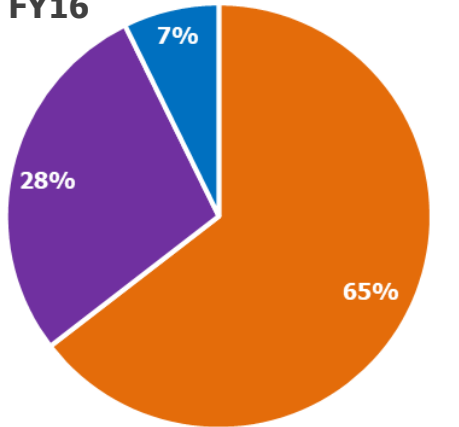
- Increased in value of GP both QoQ and YoY, still stable in term of %GP at around 25%.
- Due to the fact that the fiber optic network has been installed covering 75 provinces in Thailand since FY16, therefore, COS in FY17 could be controlled and stable. In FY18, we believe that COS will be effectively controlled, and %GP is **expected to be growth to be around 30% in 2018 onward.**

2017 Performance Recap and Recent Update

Financial Performance

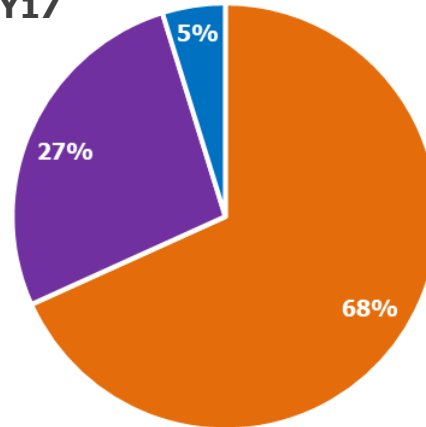
Data Service

FY16



■ Bandwidth ■ Dark Fiber ■ IPLC

FY17

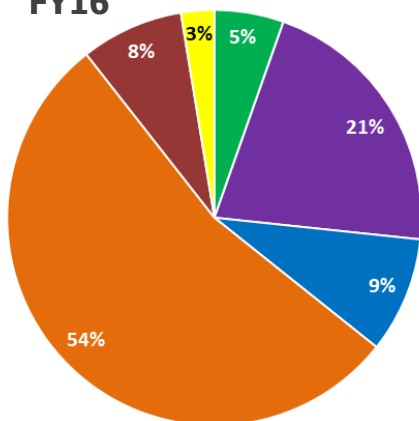


■ Bandwidth ■ Dark Fiber ■ IPLC

Revenue by Service Types

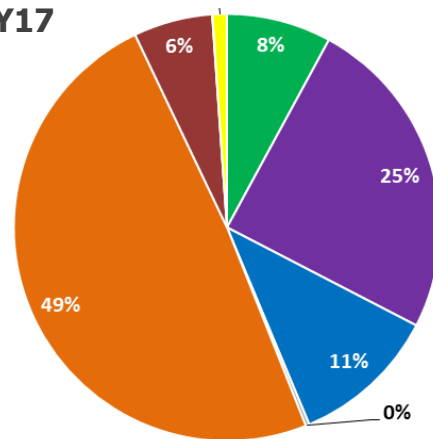
- **No. 1** of data service revenues is from **bandwidth**, in which its sales are covered **68%** of total data service revenue with **37%** of growth YoY
- **No. 2** is from **dark fiber** in which its sales are covered **27%** of total service revenue with **24%** of growth YoY
- **The last** is **IPLC** that its sales remained around **5%** of total data service revenue with **15%** of decreasing from loss customers.

FY16



■ BIZ ■ GOV ■ INT ■ ISP ■ MBC ■ OTH ■ S ■ BFI ■ BIZ ■ GOV ■ INT ■ ISP ■ MBC ■ OTH

FY17



Revenue by Customer Segments

- **Ranging** of data service customers are **ISP>BIZ>GOV>BFI>MBC>SI**
- Their proportions are not significant changed comparing to 2016.
- ITEL will continuously **focus on ISP, BIZ, GOV and BFI.**

2017 Performance Recap and Recent Update

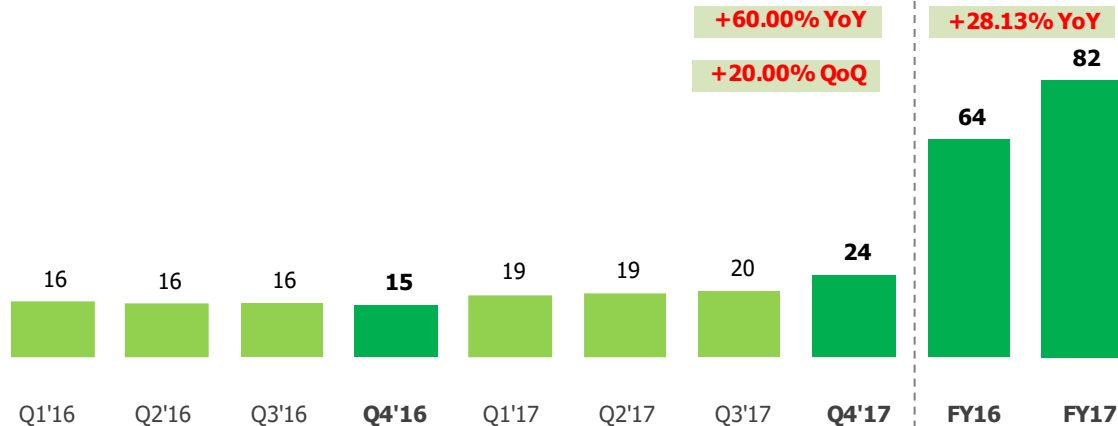
Financial Performance

Data Center

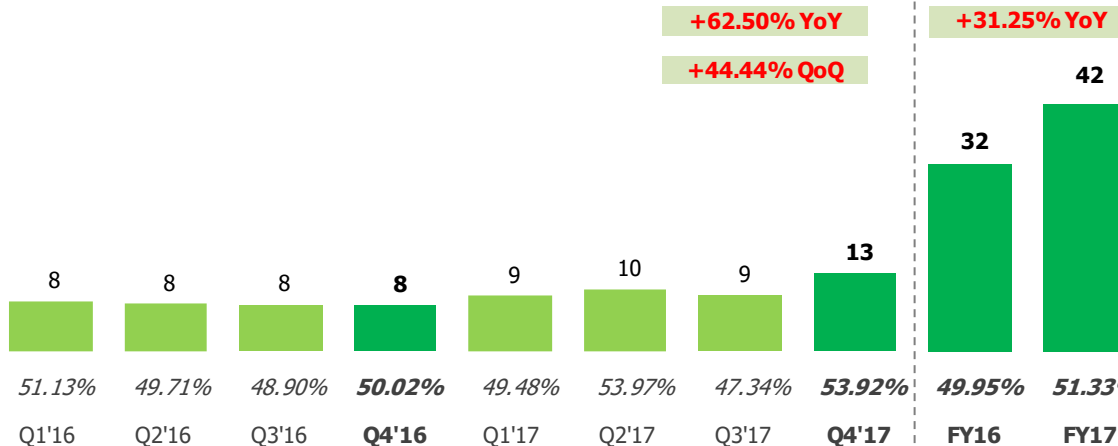
Key Highlights

THB Million

Revenue



GP



Period	% GP
Q1'16	51.13%
Q2'16	49.71%
Q3'16	48.90%
Q4'16	50.02%
Q1'17	49.48%
Q2'17	53.97%
Q3'17	47.34%
Q4'17	53.92%
FY16	49.95%
FY17	51.33%

Revenue

- Q4'17 Growth by 60% YoY and 20% QoQ from operation service rendering to Genesis Data Center.
- FY17 Growth by 28.13% YoY from acquiring 1 new customer in Q1'17 and operation service rendering to Genesis Data Center.

- New level of revenue around 20 MB per quarter starting from Q1'17, the variance is electricity charge (FY17 = 18.67MB VS FY16 = 12.40MB)
- Having 2 major customers with **95% utilization of capacity**

Gross Profit

- %GP is in stable state at around 50% +/-
- **Control level of % GP above 45%**

2017 Performance Recap and Recent Update

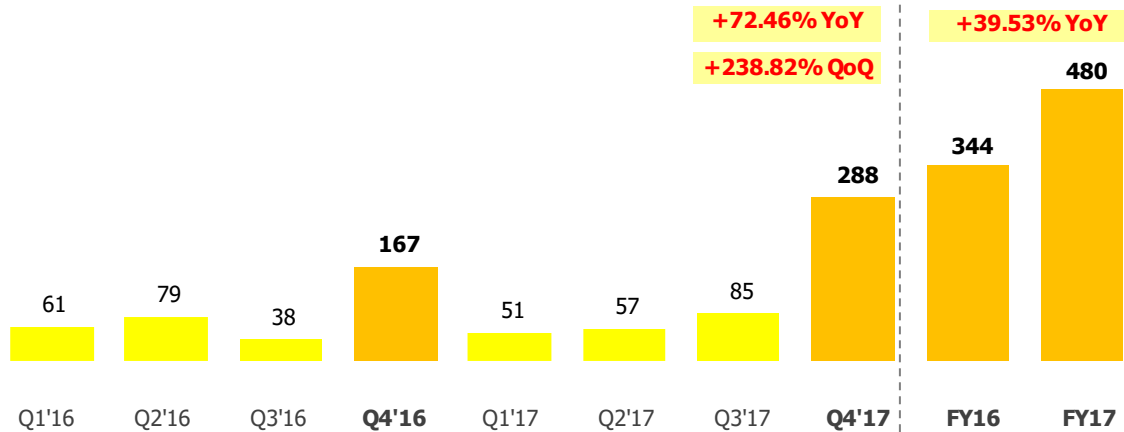
Financial Performance

Installation

Key Highlights

THB Million

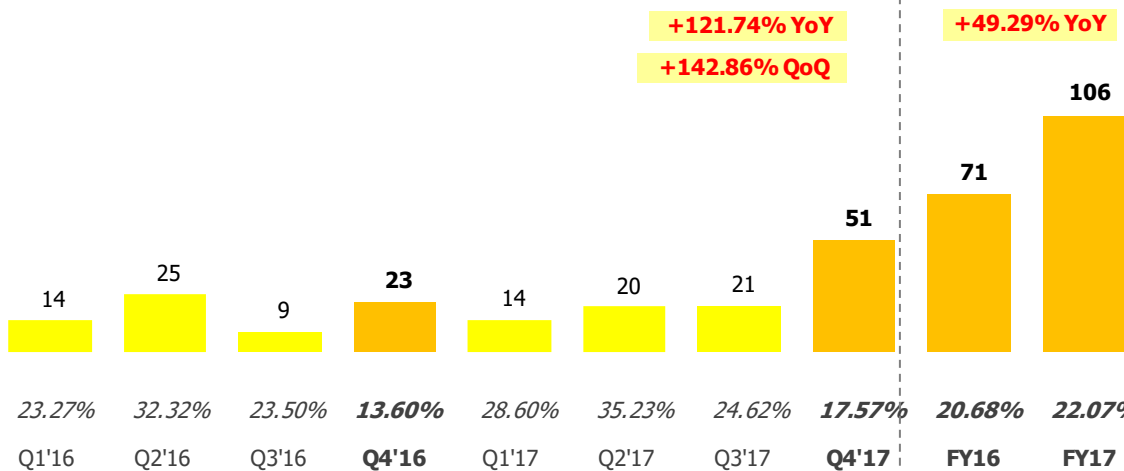
Revenue



Revenue

- Rather fluctuation in revenue upon completion of projects' progression.
- Major projects in FY17 are ZTE (5MB), MA PEA (7MB), Ftx and 4G (78MB), TOT (36MB) and USO (283MB from 1,746MB)

GP



Gross Profit

- Increased in line with revenue. %GP are ranged around 17-30% both YoY and QoQ.
- Control level of % GP above 20%

2017 Performance Recap and Recent Update

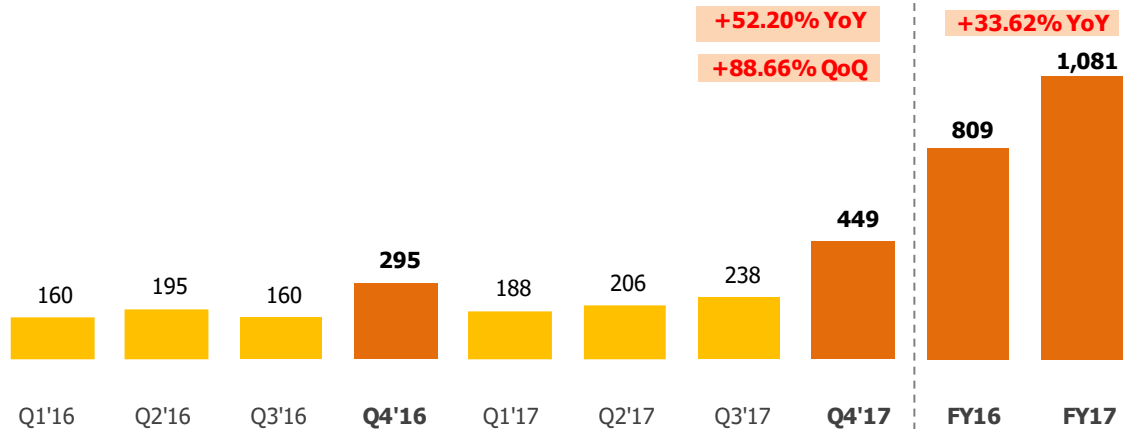
Financial Performance

Overall

Key Highlights

THB Million

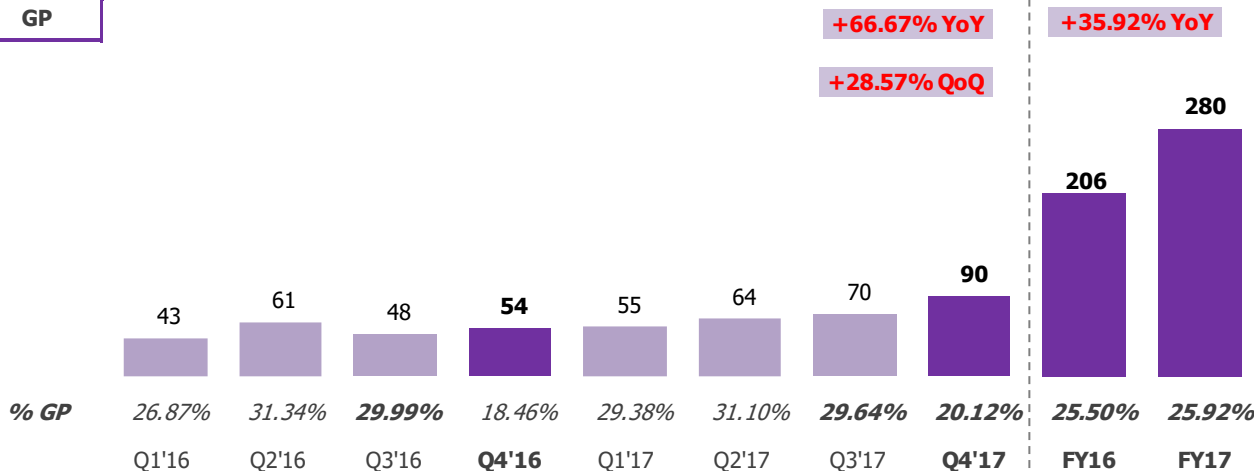
Revenue



Revenue

- Recurring revenue trend is growth continuously. However, non-recurring revenue is vary upon progression of installation projects.

GP



Gross Profit

- Increased in term of value and stable in term of % GP.
- Expected to be improved quarter by quarter due to stability of some costs, such as depreciation expenses.

2017 Performance Recap and Recent Update

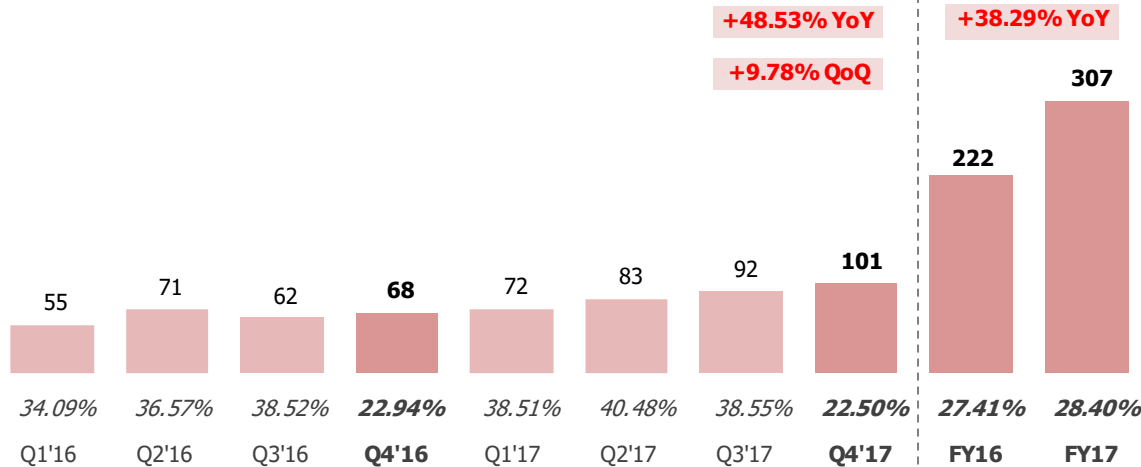
Financial Performance

Overall

Key Highlights

THB Million

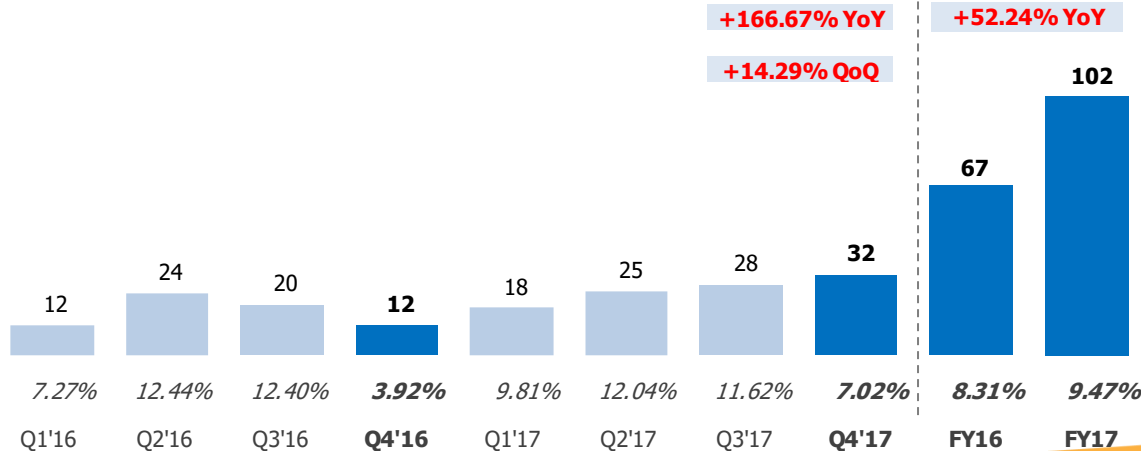
EBITDA



EBITDA

- Increasing in term of and % of EBITDA both YoY and QoQ.
- Meaning that ITEL could generate more cash from operation.

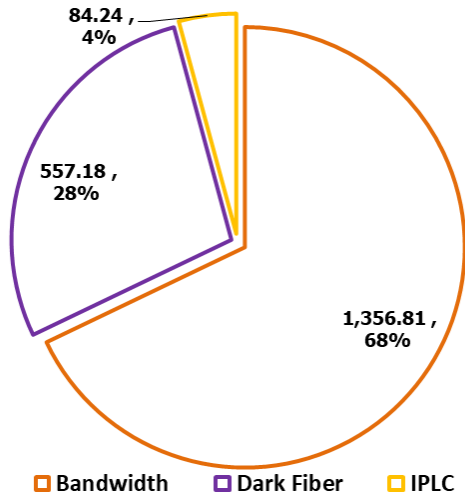
NI



Net Income

- Increased in term of value and % NI both YoY and QoQ.
- Could generate more of revenue from all business and could improve in controlling of costs and expenses
- Expected to have 2 digits %NI in 2018 onward.

2017 Performance Recap and Recent Update



Bandwidth Dark Fiber IPLC

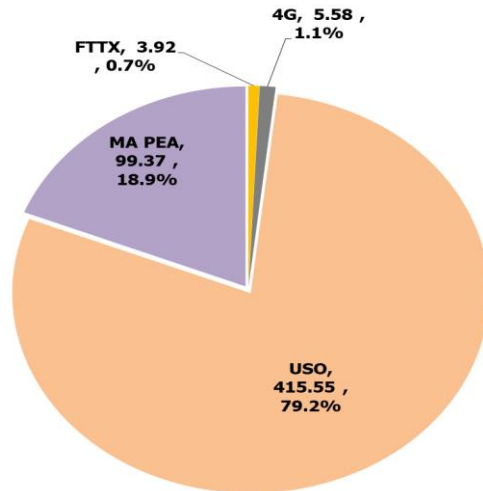
DATA SERVICE

YE17 = 1,998.23 MB
(Dec'16: 801.55 MB)



DATA CENTER

YE17 = 170.17 MB
(Dec'16: 147.76 MB)



INSTALLATION

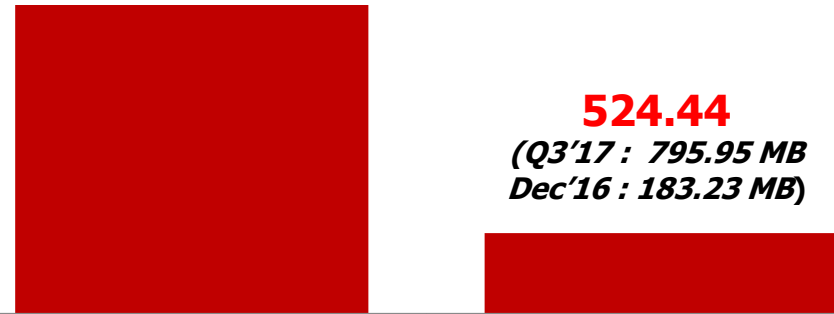
YE17 = 524.44 MB
(Dec'16: 183.23 MB)

Revenue Back Log

Total = 2,692.84 MB

2,168.40
*(Q3'17: 2,304.26 MB
 Dec'16: 949.31 MB)*

*(Q3'17: 3,100.21 MB
 Dec'16: 1,132.54 MB)*



Recurring*

Non-Recurring

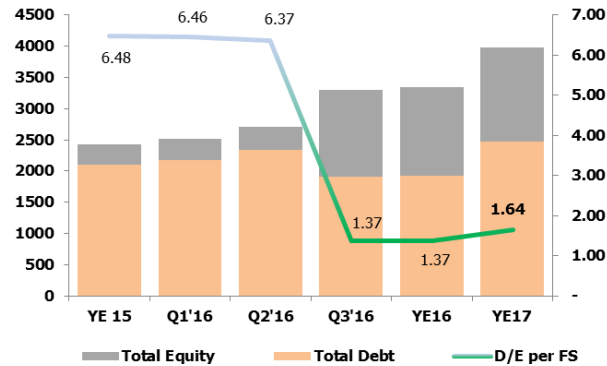
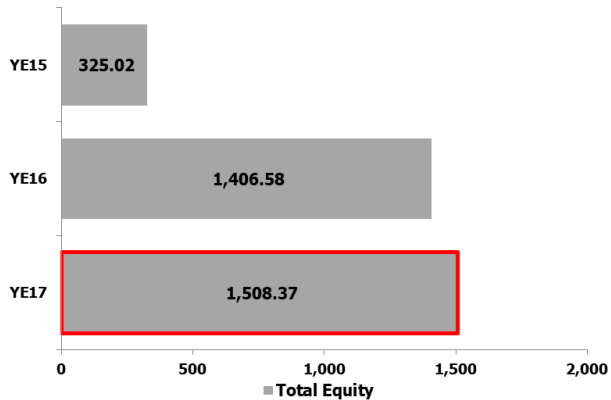
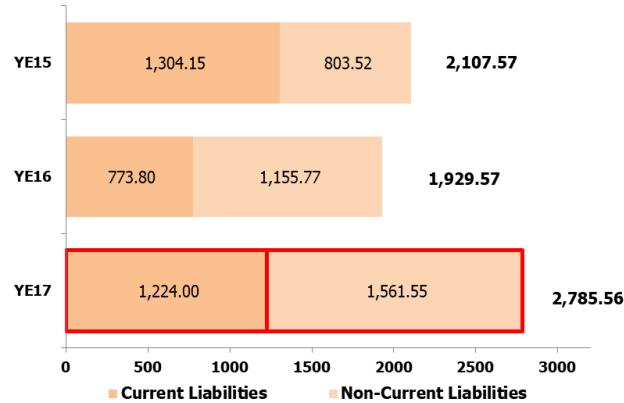
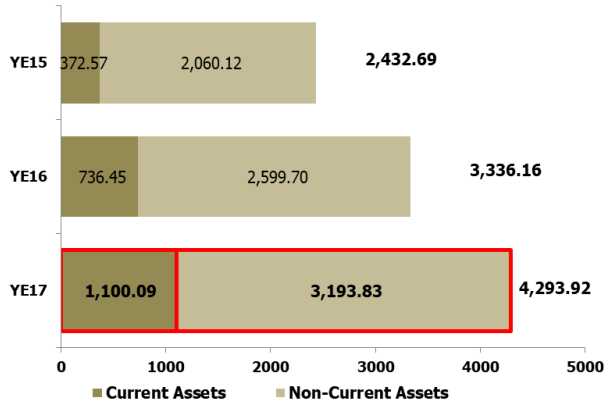
- Back log of Data Service will be recognized within 1-10 years
- Back log of Data Center will be recognized within 1-4 years
- Back log of installation will be recognized within 3 years

Recurring*: Including MRC from USO for the service render during year 2 – year 6, amounting to 1,048MB

2017 Performance Recap and Recent Update

Financial Position

Overall



Key Highlights

Assets

- Increasing from
 - New installation of network
 - Major items are Unbilled Revenue and Fixed Assets

Liabilities

- Significantly increasing according to expanding the network

Equities

- Increasing from FY17's operation

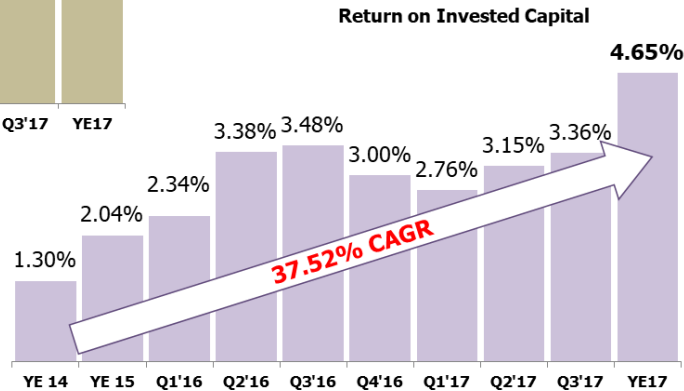
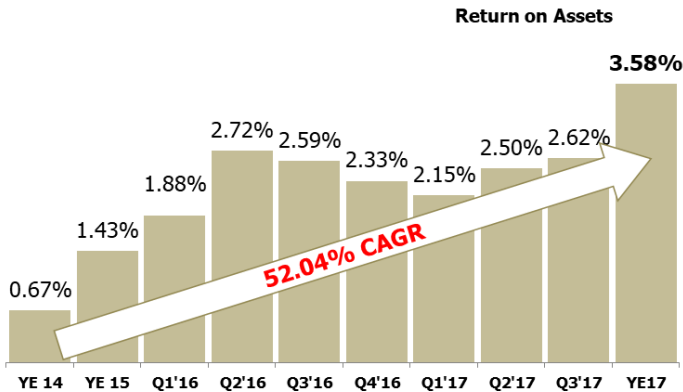
Debt to Equity Ratio

- Increasing to 1.64 (w/o project) due to higher of loan and AP according to capital expenditure spending
- Remark: D/E per FS = 1.85

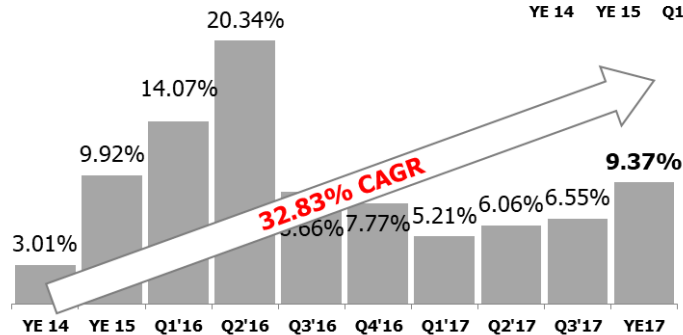
2017 Performance Recap and Recent Update

Profitability Ratio

Overall



Return on Equity



Key Highlights

ROA

- QoQ increasing due to more utilization of network and expected to be higher year by year.

ROIC

- Expected to be higher year by year because ITEL has cash from IPO and cash from own operation to use for capital expenditure. Therefore, need of loans from bank will be lower in the future and ITEL's operating profits are believed to be continuously growth.

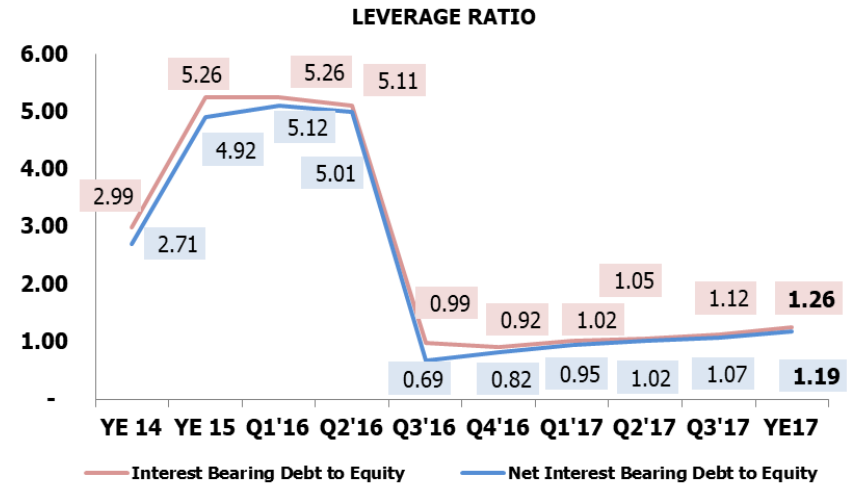
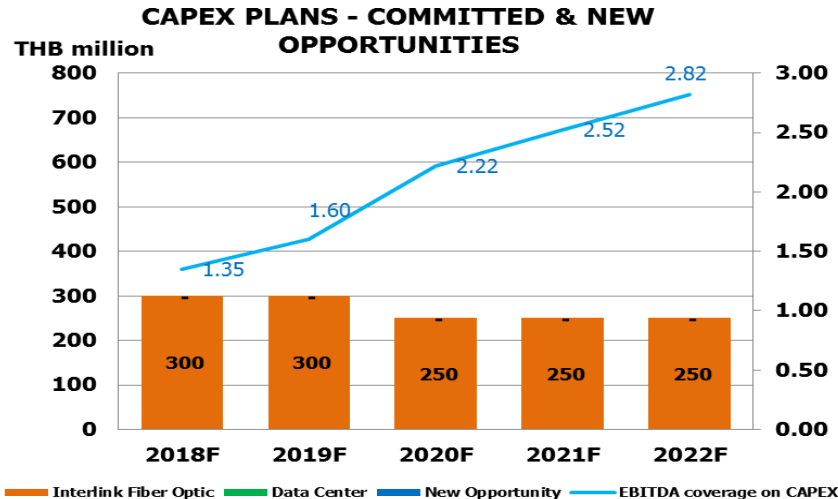
ROE

- After IPO (Q'316), ROE decreasing due to larger of equity and rebased to be around 7-8% in 2016.
- In 2017, ROE rebased to around 5% in Q1 and having growth QoQ until YE17, ROE reached around 9%.
- ITEL confident in making ROE increase to at least 15% by 2019.

2017 Performance Recap and Recent Update

Capital Expenditure and Financial Position Strength

Overall



Key Highlights

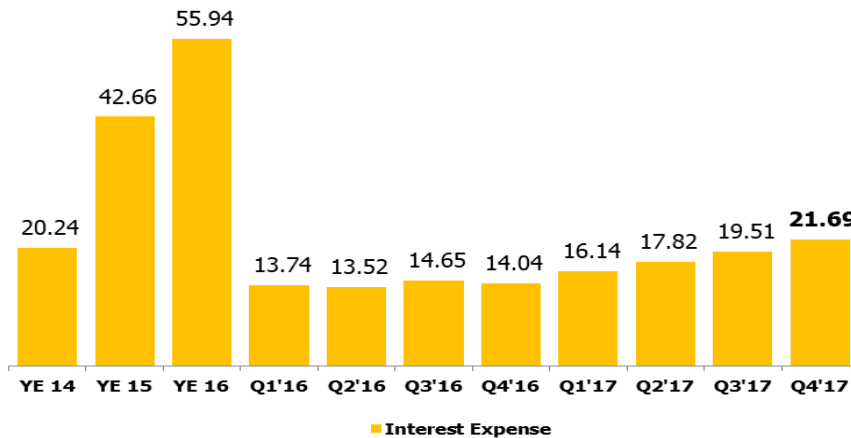
- Capital expenditure in expansion of Interlink Fiber Optic Network is forecasted to be not over 300mb in 2018 onward, using own EBITDA.
- In 2018, half of investment will be spent by EBITDA in which they will be sufficient for investment.
- Leverage ratio of ITEL is improved after IPO
- ITEL received funding from both of liabilities (bank loans) and equities (IPO)

2017 Performance Recap and Recent Update

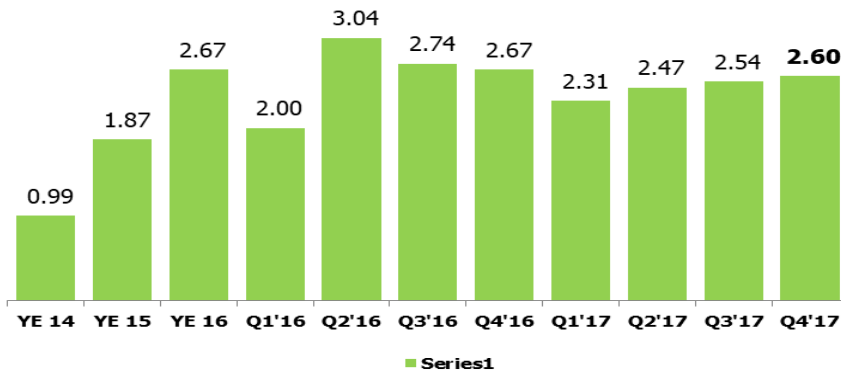
Obligation from external sources of funds

Overall

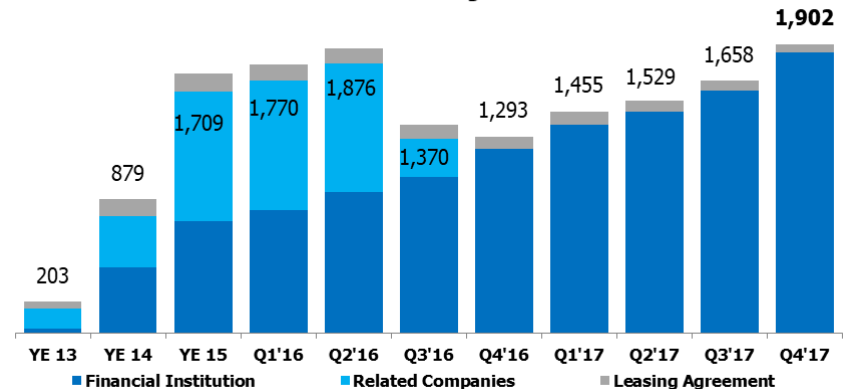
Interest Expense



Interest Coverage Ratio



Interest Bearing Debt



Key Highlights

- Interest expense in Q4'17 are higher comparing both YoY and QoQ in which in line with the increasing of loans from bank as seen in interest bearing debt outstanding of each period that continuously increased. (YE15 to Q2'16 had loan from parent company with low interest charge thus the interest expenses were lower than Q3'16 to Q3'17)
- Interest coverage ratio is also increased YoY due to higher EBITDA.

2017 Other Matters

Subsequent Events

ITEL-W1

- Right Offering of ITEL-W1
- 4 ordinary shares per 1 ITEL-W1 at offering price of Baht
- Total ITEL-W1 issuing not exceeding 250 million units
- Capital increased by Baht 125 million if ITEL-W1 fully exercise
- Exercised ratio at 1 ITEL-W1 to 1 new ordinary share
- Exercised price at Baht 5 each
- Having term of 3 years, could be exercised in year 3 at the end of each quarter
- For shareholders whose name presented on May 11, 2018

Other Importance Information

Five Years Plan





THANK YOU



02-666-2222



info@interlinktelecom.co.th



www.interlinktelecom.co.th

