



# INTERLINK COMMUNICATION PUBLIC COMPANY LIMITED

30 May 2013



30/05/56

30/05/56

# Agenda

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชน โทร. 02-055-9966

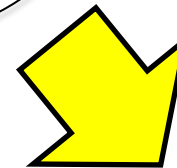
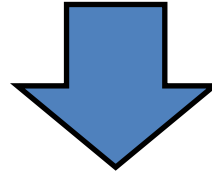


## Today Agenda

- Interlink Communication Business overview
- 2013 Q1 Operating Summary
- 5 Years Aspiration and Plan

# The Group Company Structure

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน)  
Interlink Communication Public Co., Ltd.



# Our History in Depth

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชน โทร. 02-011-1111



Becoming  
"LINK"  
proprietary  
distributor  
in Thailand  
and SEA

Set-up Engineering  
Department to focus in  
engineering business  
such as Installation,  
Testing and  
Commissioning

Obtain land of  
9,057 Sq.m to  
support the  
business growth

Divine Businesses into

1. Interlink Communication PCL
2. Interlink Telecom Co., Ltd
3. Interlink Power and Energy Co., Ltd

1995

1998

1999

2000

2004

2007

2009

2011

2012

Establishment  
of Interlink  
Communication  
as a limited  
company

Announce 3  
Company's  
Promises

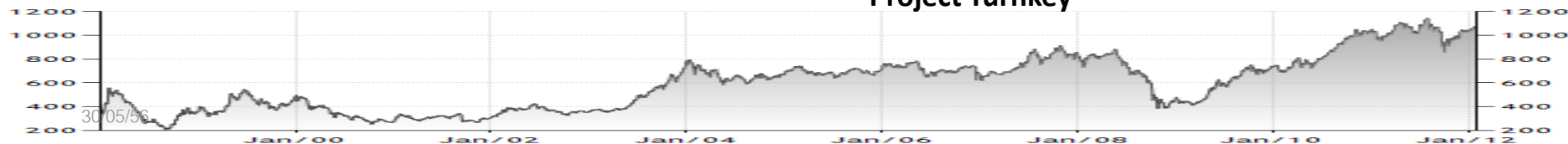
- Quality Products
- Better Price
- Exceptional Customer Service

Listed in MAI  
with IPO 4.25  
baht per share

Establishment of  
Interlink Telecom  
as a limited  
company

Expand service  
offering to  
include  
Submarine Cable  
Project Turnkey

Business  
REFORMATION



# Business Process : Distribution

บริษัท อินเตอร์ลิงค์ จำกัด  
 โทร : 02-010-1111



Accounting

Finance

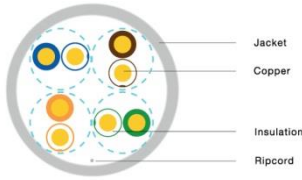
Legal

Marketing



30/05/56

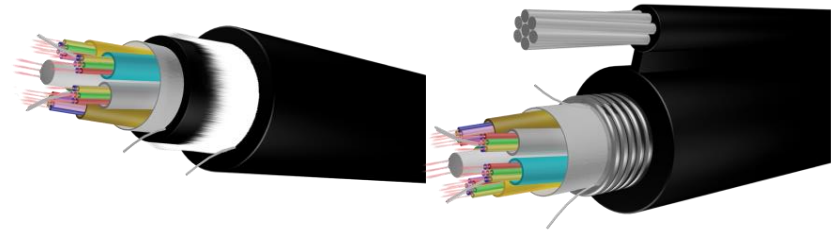
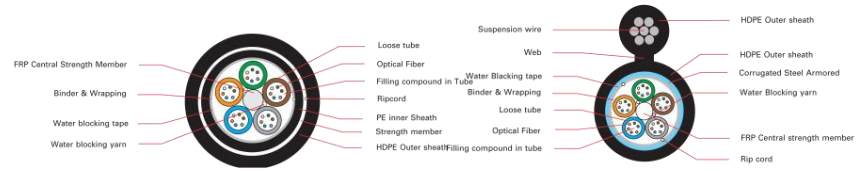
# Flagship Products



Jacket  
 Copper  
 Insulation  
 Ripcord

## UTP

Unshielded Twisted Pair: A cabling that primary used in data network for short and medium length connection.



## Fiber Optic

A Cabling technology that use glass threads to transmit data which provide much greater bandwidth than metal cable.

## Co-Axial

Type of wire that consists of a center wire surrounded by insulation and grounded shield. Heavily used by cable television industry and computer network.



## Germany Rack

An equipment that used to hold network and electronic equipment such as Server.

# Business Process : Engineering

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชนมหาชนที่จดทะเบียนในประเทศไทย



**Customer (Proj> 100MB)**



**Bidding on the project**



**Implementation and Service**

# Flagship Projects

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชนมหาชนที่จดทะเบียนในประเทศไทย



## Suvarnabhumi Airport Turnkey Project



## Fiber Optic Project Contractor



## Submarine Cable Turnkey Project



# Agenda

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชน โทร. 02-055-9600



## Today Agenda

- Interlink Communication Business overview
- 2013 Q1 Operating Summary
- 5 Years Aspiration and Plan

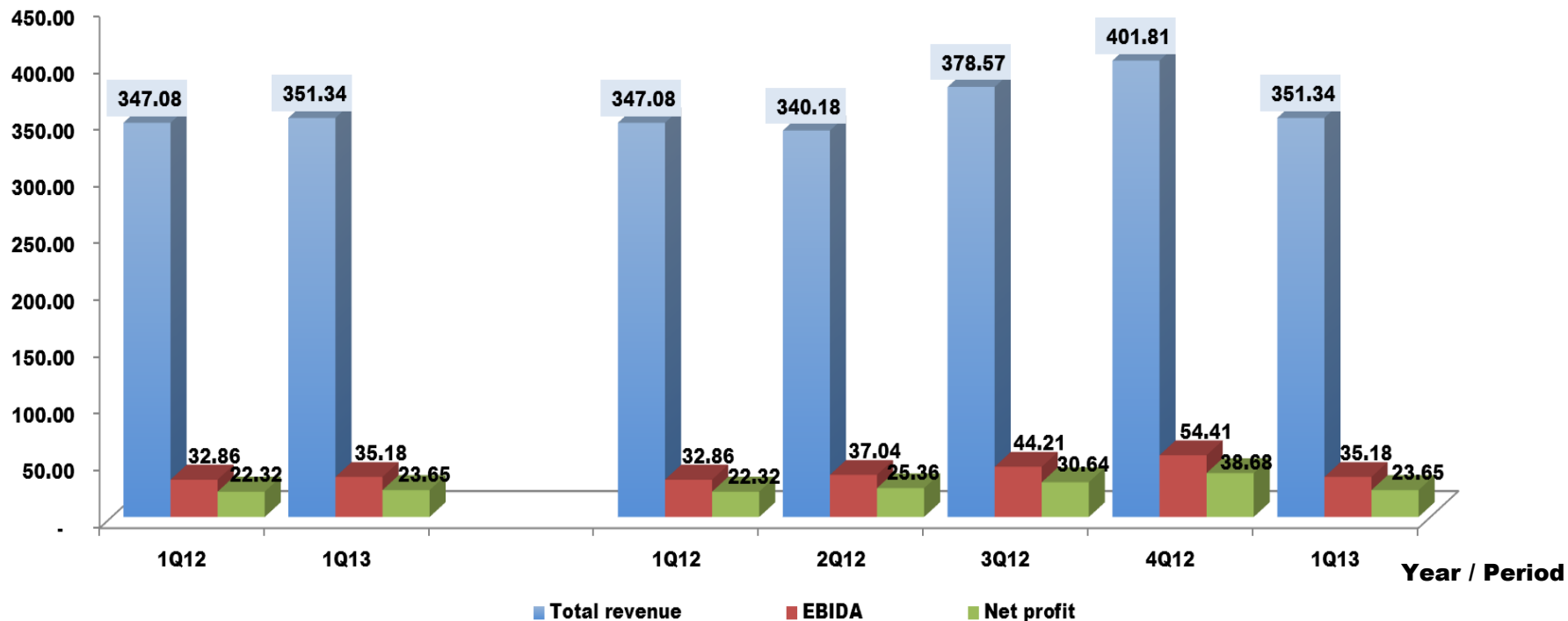
# Consolidated Income Statements

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
 รายงานประจำปี 2556



## Financial Summary

Million Baht



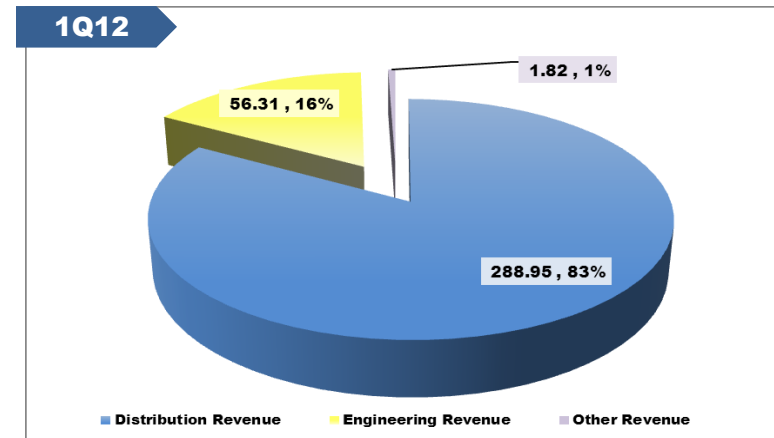
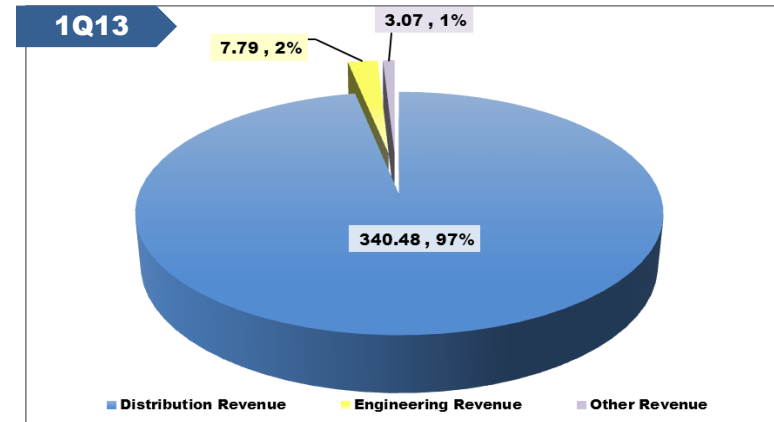
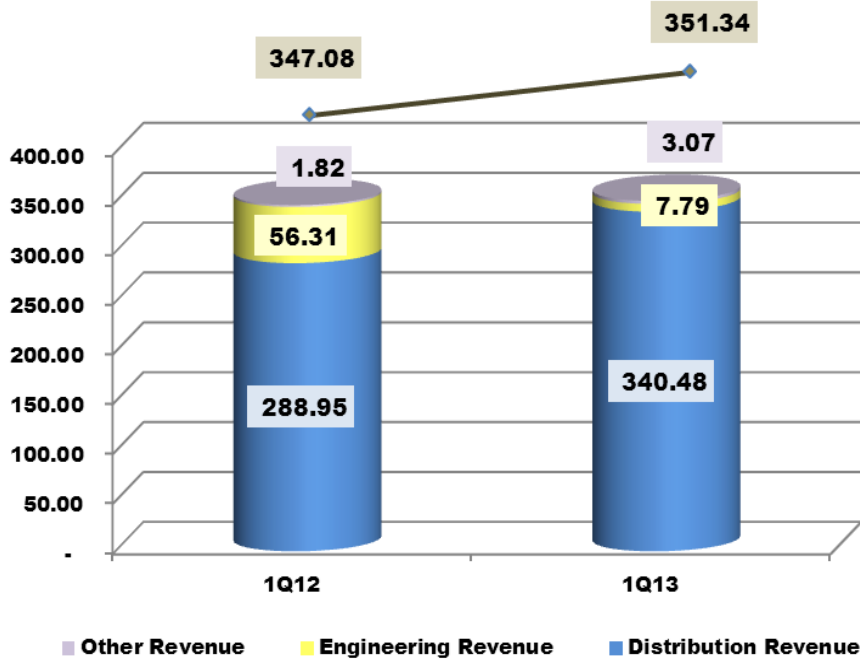
%YOY Growth	1Q13 vs 1Q12
<b>Total revenues</b>	<b>1.23%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>7.06%</b>
<b>Net profit</b>	<b>5.96%</b>

# Consolidated Income Statements

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
 ทรานส์มัลติมีเดีย เทคโนโลยี จำกัด



## Revenue Breakdown by Business Units



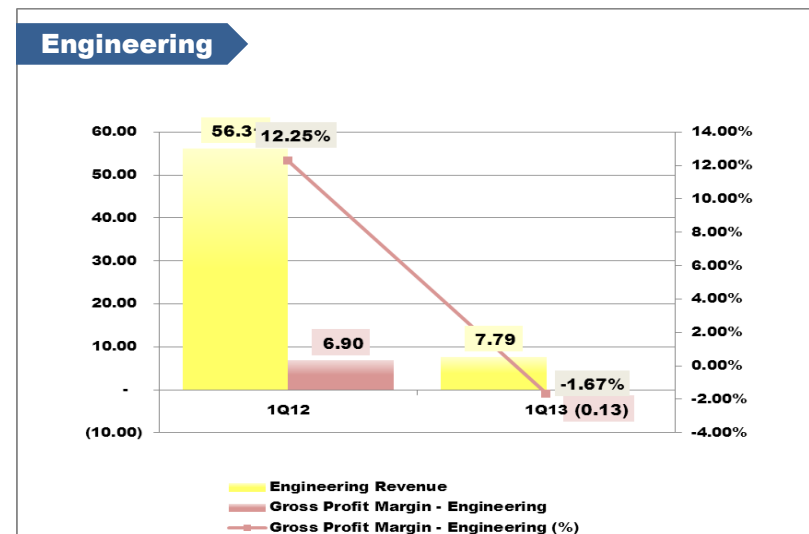
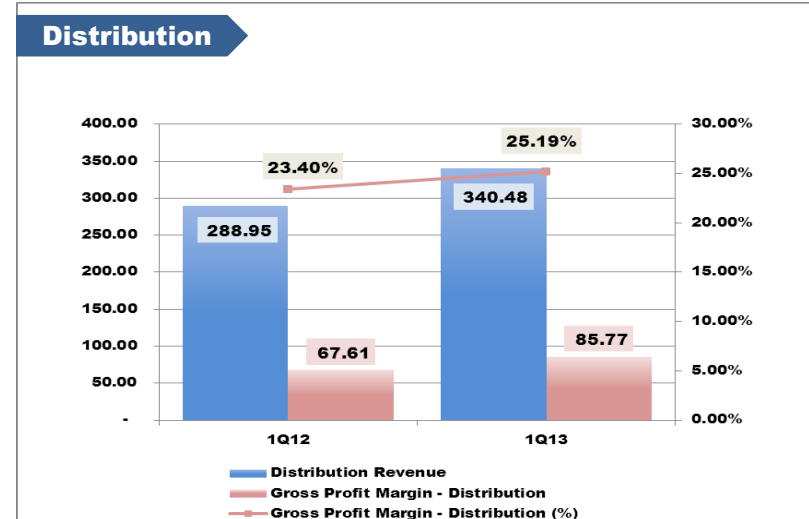
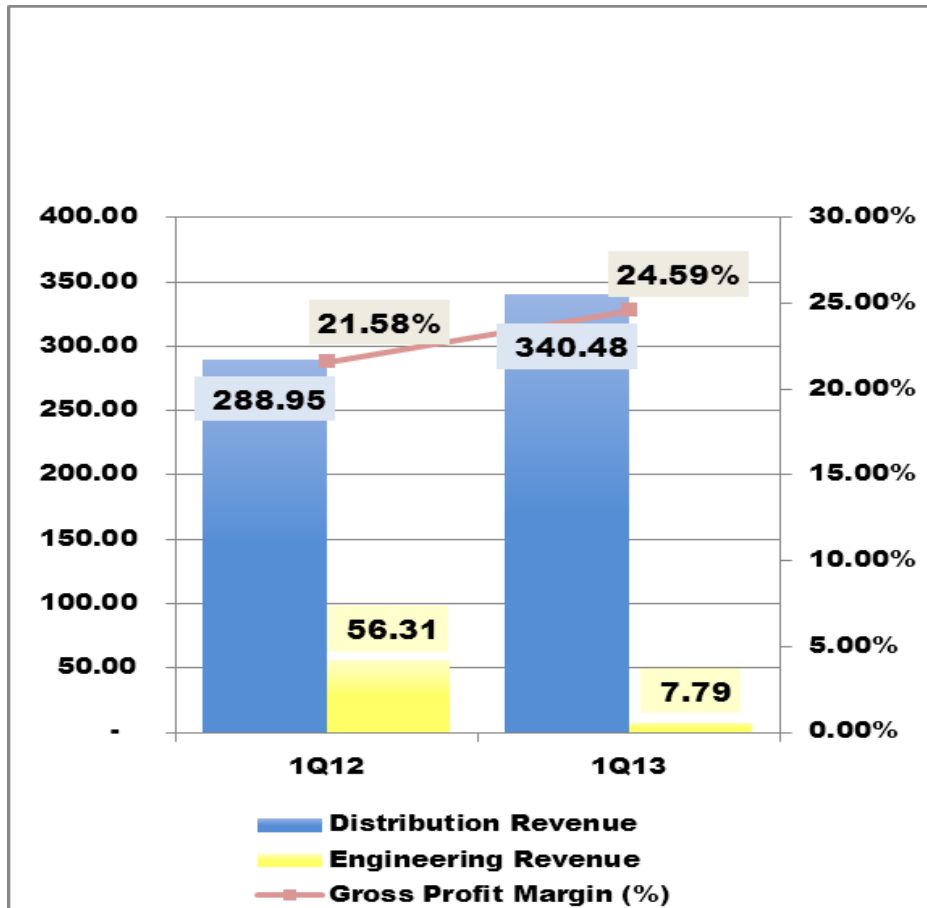
%YOY Growth	1Q13 vs 1Q12
Distribution	17.83%
Engineering	-86.17%
Others	68.68%

# Consolidated Income Statements

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
 รายงานประจำปี 2556



## Revenues / Overall Gross Profit Margin

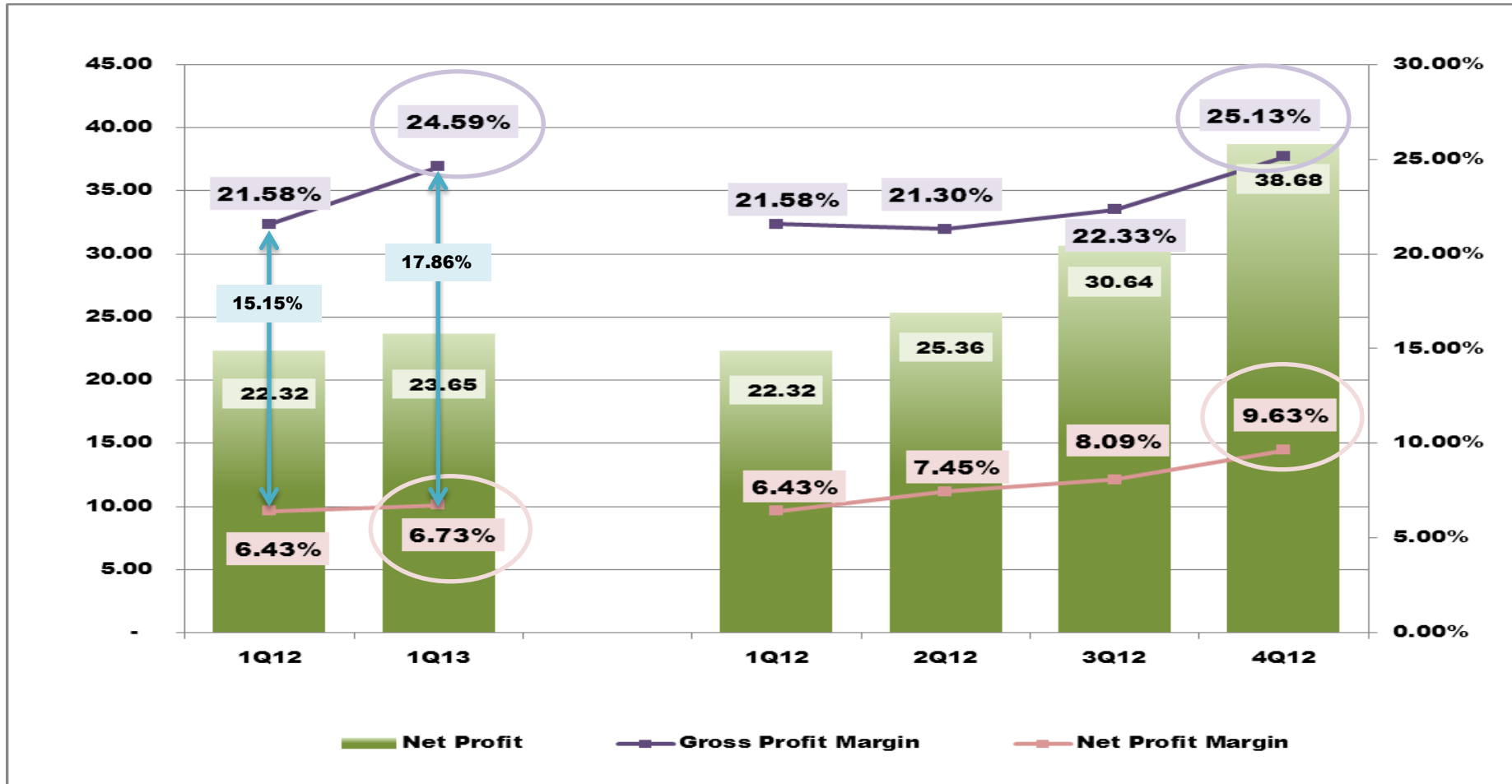


# Consolidated Income Statements

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน)  
 รายงานผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 1 ปี 2013



## Net Profit / Gross Profit Margin / Net Profit Margin

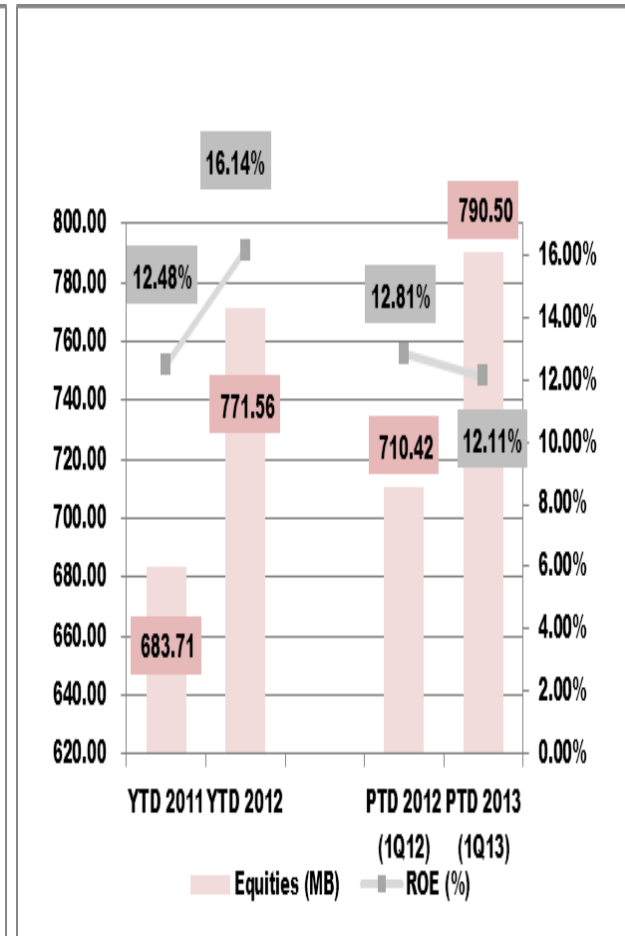
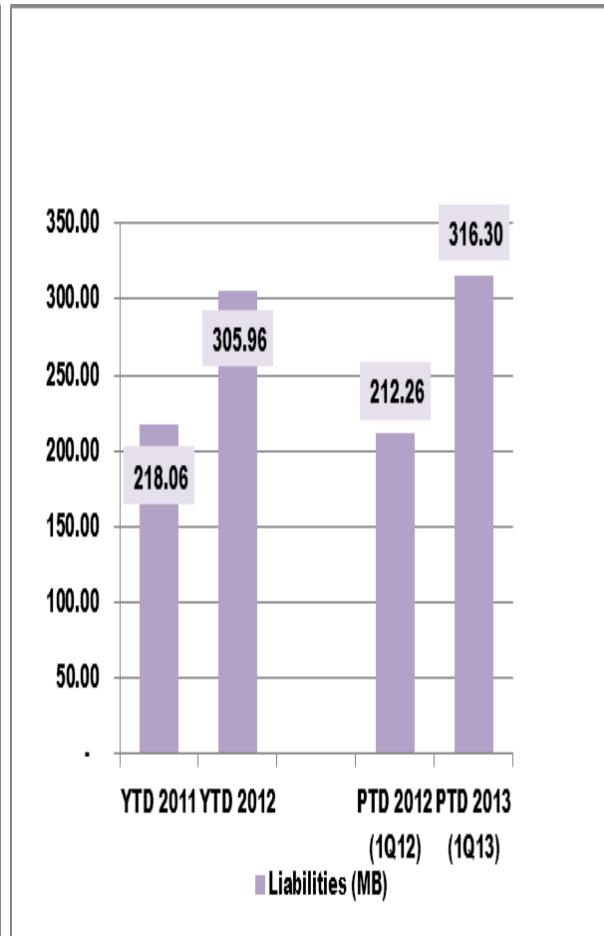
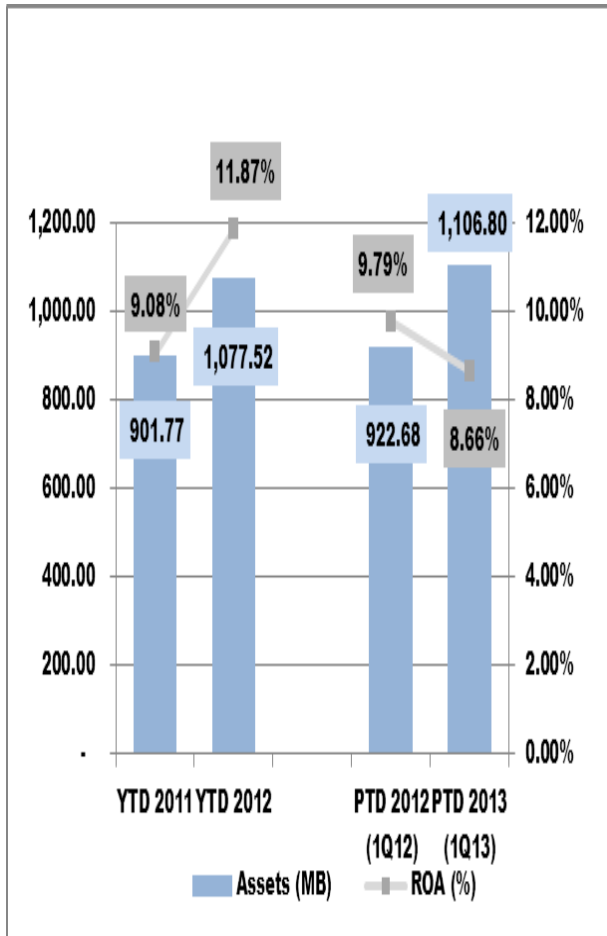


# Consolidated Statement of Fin. Position

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
 รายงานประจำปี 2556



## Overview

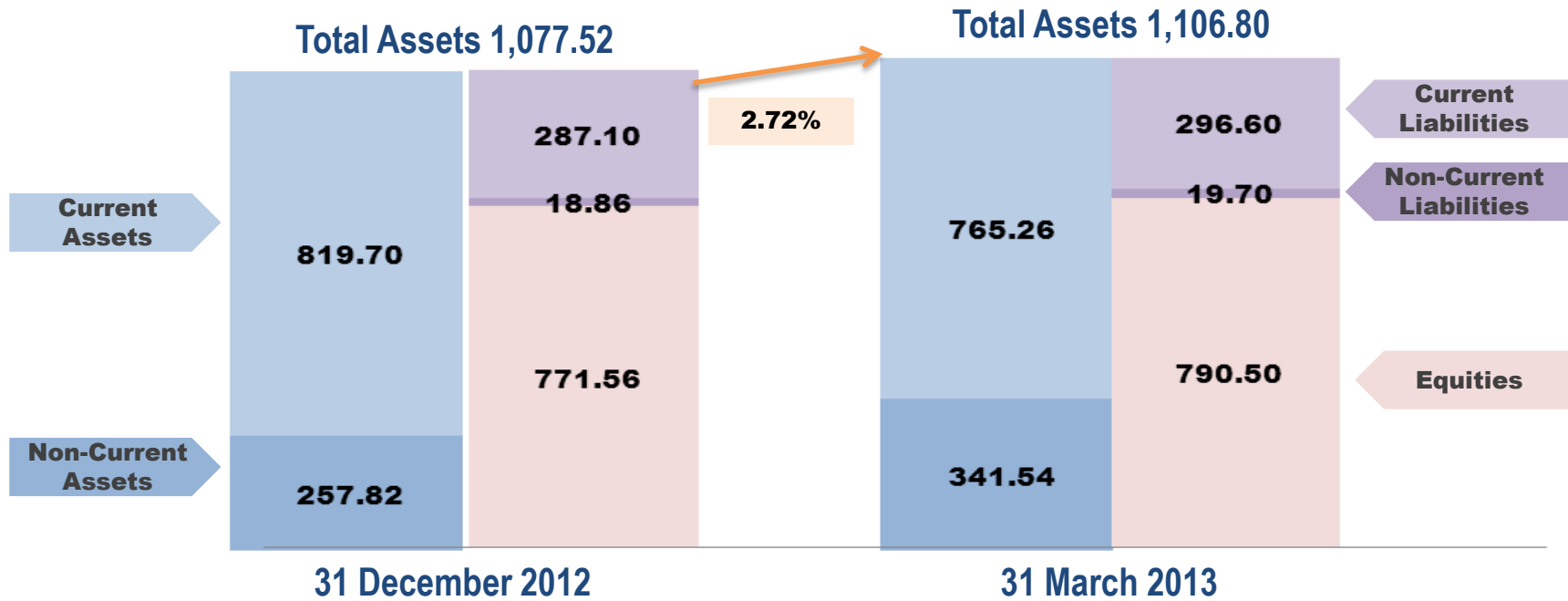


# Consolidated Statement of Fin. Position

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
 รายงานประจำปี 2556



## Statements of Financial Position Structure



Unit: Million Baht

# Financial Ratio



## Liquidity Ratio

	YE 2012	1Q13	
Current Ratio (times)	2.86	2.58	😊
Quick Ratio (times)	2.31	2.07	😊
Accounts Receivable Turnover (times per year)			
- Distribution	7.66	7.88	😊
- Engineering	3.36	0.78	😞
- Average	6.68	6.56	😊
Inventories Turnover (times per year)	9.51	8.59	😊
Accounts Payable Turnover (times per year)	5.75	5.20	😊
Days Collection Period (days)			
- Distribution	46.98	45.67	😊
- Engineering	107.21	458.61	😞
- Average	53.90	54.91	😊
Days Inventories Holding Period (days)	37.87	41.90	😊
Days Payment Period (days)	62.61	69.23	😊
Cash Cycles (days)	29.16	27.58	😊



# Financial Ratio



## Profitability Ratio

	1Q12	1Q13	
<b>Gross Profit Margin (%)</b>			
- Distribution	23.40%	25.19%	😊
- Engineering	12.25%	-1.67%	😞
- Average	21.58%	24.59%	😊
<b>Net Profit Margin (%)</b>	6.43%	6.73%	😊
<b>Return on Equity (%)</b>	12.81%	12.11%	😊

## Efficiency Ratio

<b>Return on Assets (%)</b>	9.79%	8.66%	😊
<b>Return on Fixed Assets (%)</b>	44.99%	34.16%	😊

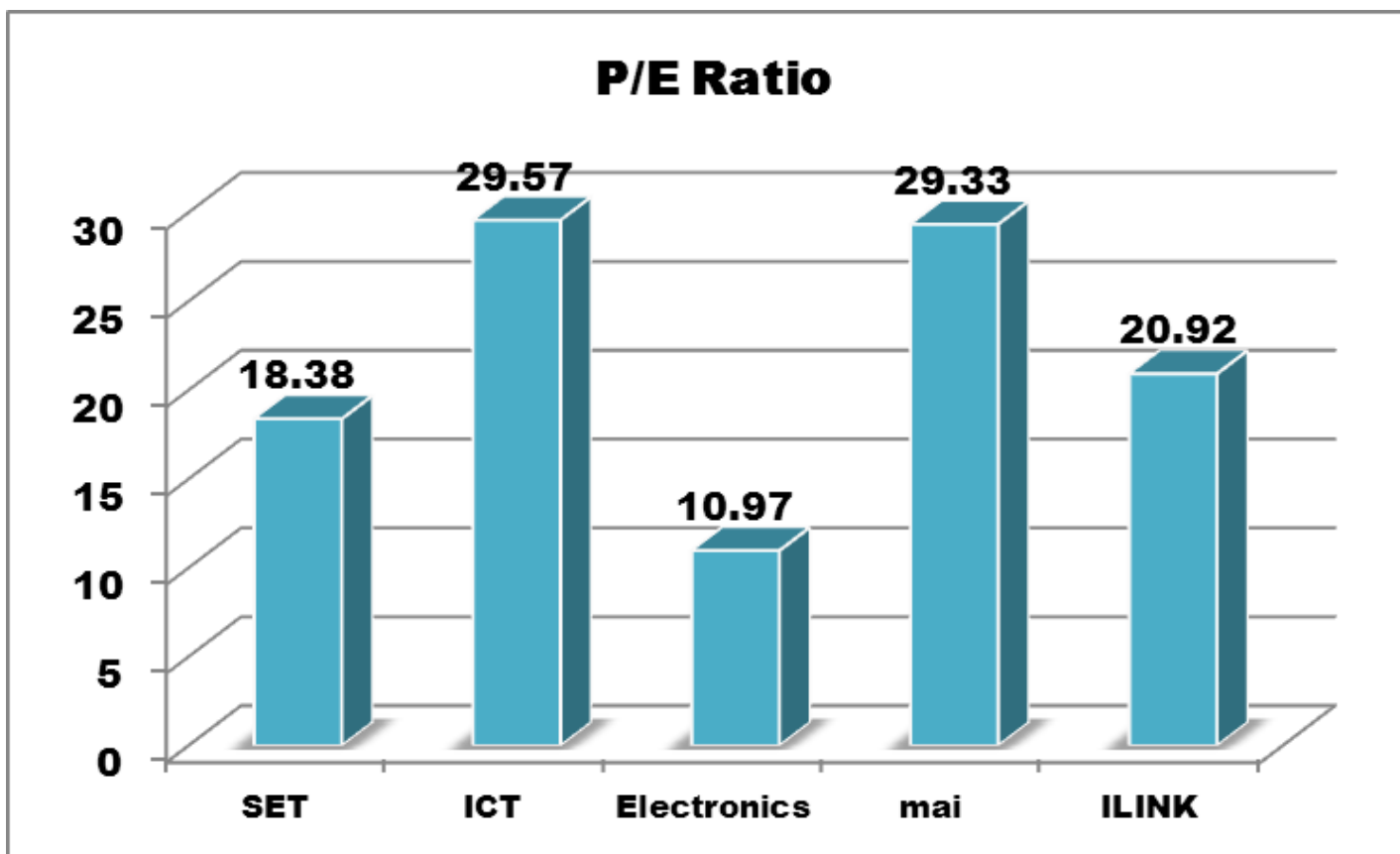
## Financial Policy Ratio

	YE 2012	1Q13	
<b>Debt to Equity Ratio (times)</b>	0.35	0.40	😊

# Financial Ratio



## P/E Ratio



Date: 29.05.13

# Significant Subsequent Events



## Significant events

### 1. The progression of share capital increasing



Not exceeding 10 million shares to be stock dividend

- X(D) = 19 Feb 13
- Record date = 21 Feb 13
- Closed registration book = 22 Feb 13
- Payment date = 5 Mar 13

Not exceeding 5 million shares to be ILINK-W1 attached with stock dividend for free

- 2 stock dividend per 1 ILINK-W1
- X(D) = 19 Feb 13
- Record date = 21 Feb 13
- Closed registration book = 22 Feb 13
- Payment date = 5 Mar 13

Not exceeding 20 million shares to be offered to general investors

- Details to be public through the prospectus

Not exceeding 10 million shares to be ILINK-W1 attached with new ordinary shares offering to general investors for free

- 2 new ordinary shares per 1 ILINK-W1

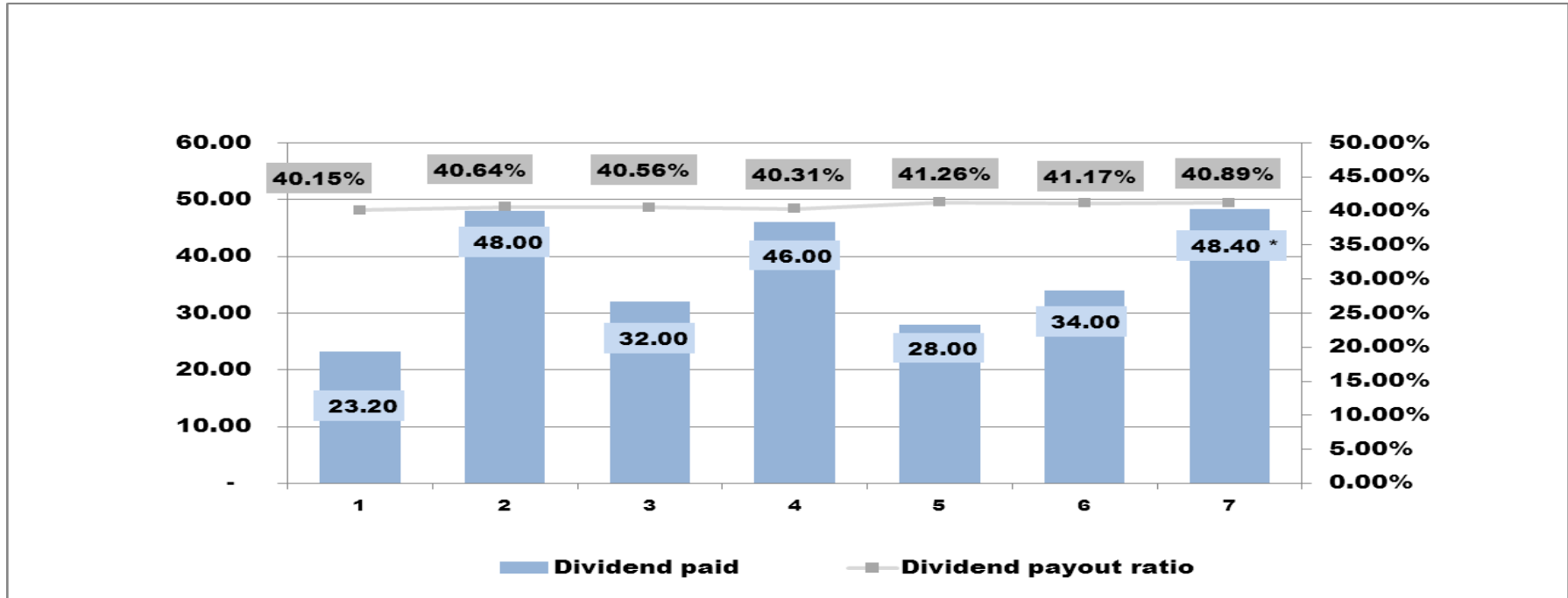
# Significant Subsequent Events

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชนที่จดทะเบียนในประเทศไทย



## Significant events

### 2. Declaration and payment of dividend from 2012's profits



\* According to the resolution of the Board of Directors Meeting No. 2/2556 held on 21 February 2013, the dividend was paid at Baht 0.44 each on 3 May 2013.

## Significant events

### 3. Investor calendar

**June 2013**

**Public offering of 20 million shares**

**New ordinary shares and ILINK-W1 are traded in stock market**

# Agenda

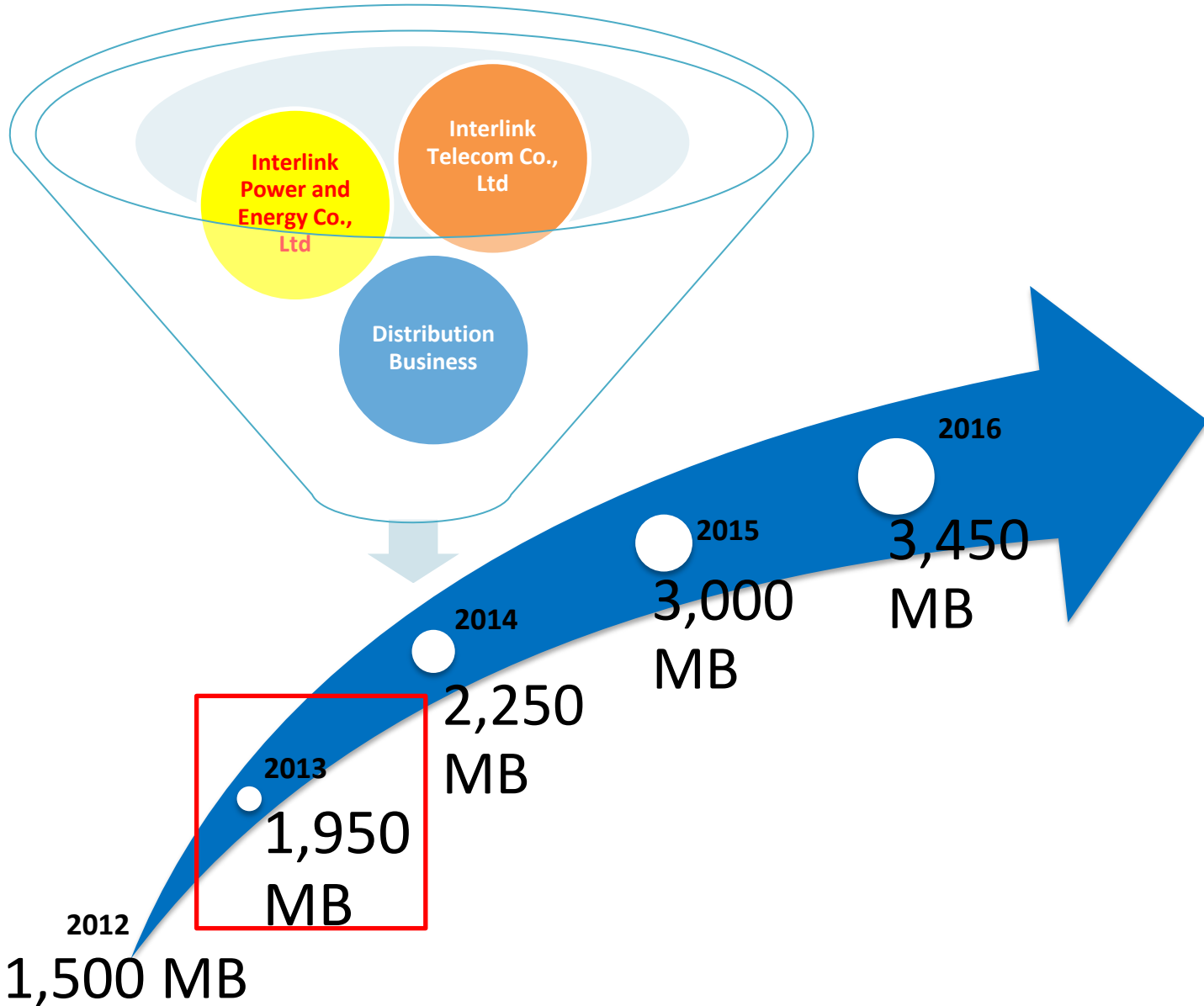
บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด  
มหาชน โทร. 02-055-9966



## Today Agenda

- Interlink Communication Business overview
- 2013 Q1 Operating Summary
- 5 Years Aspiration and Plan

# 5 Years Aspirations

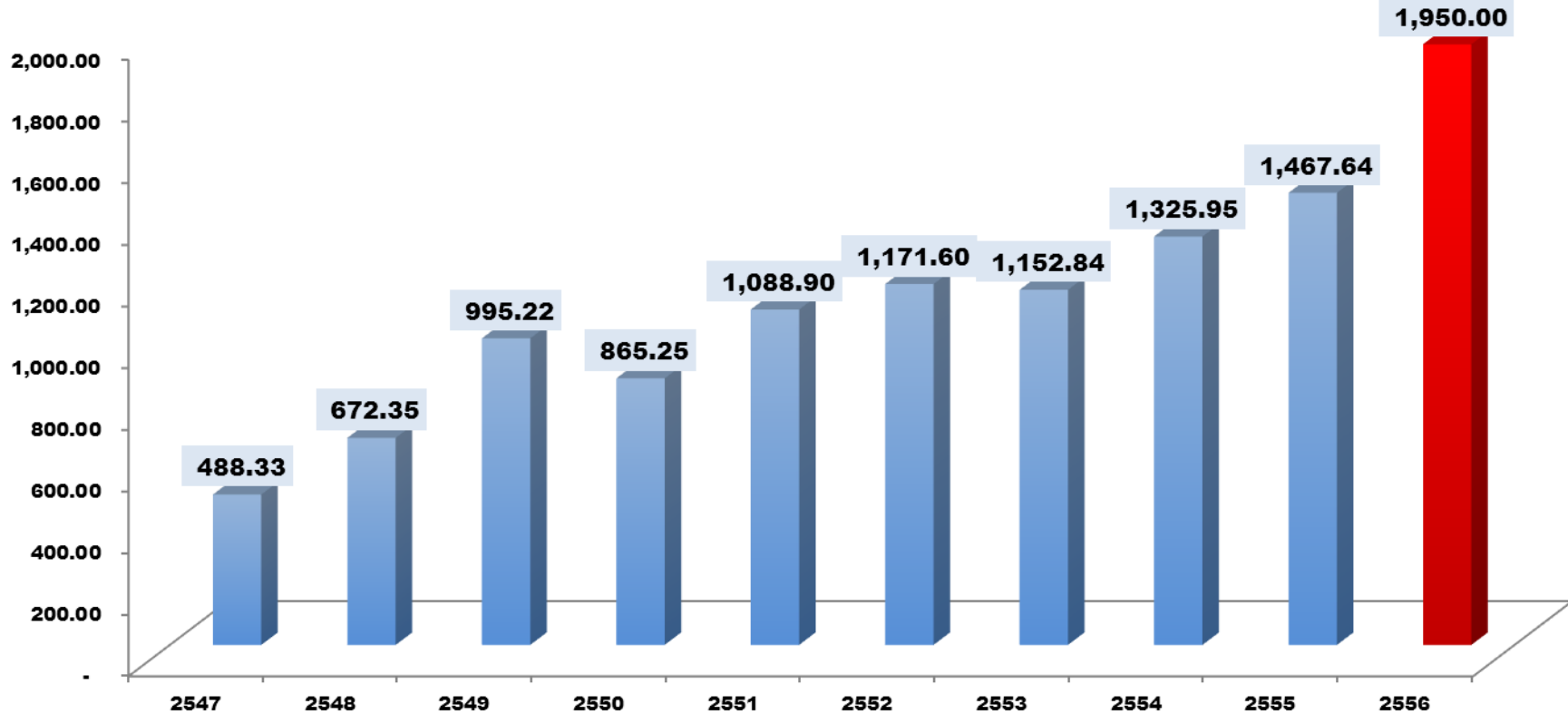


# 5 Years Aspirations

บริษัท อินเตอร์คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน)  
สายใยผูกพันที่ก้าวไกลสู่ประเทศไทย



## Sales growth trend





# 5 Years Aspirations

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
สายใยผูกพันที่ก้าวไกลสู่ประเทศไทย



## Net profit growth trend



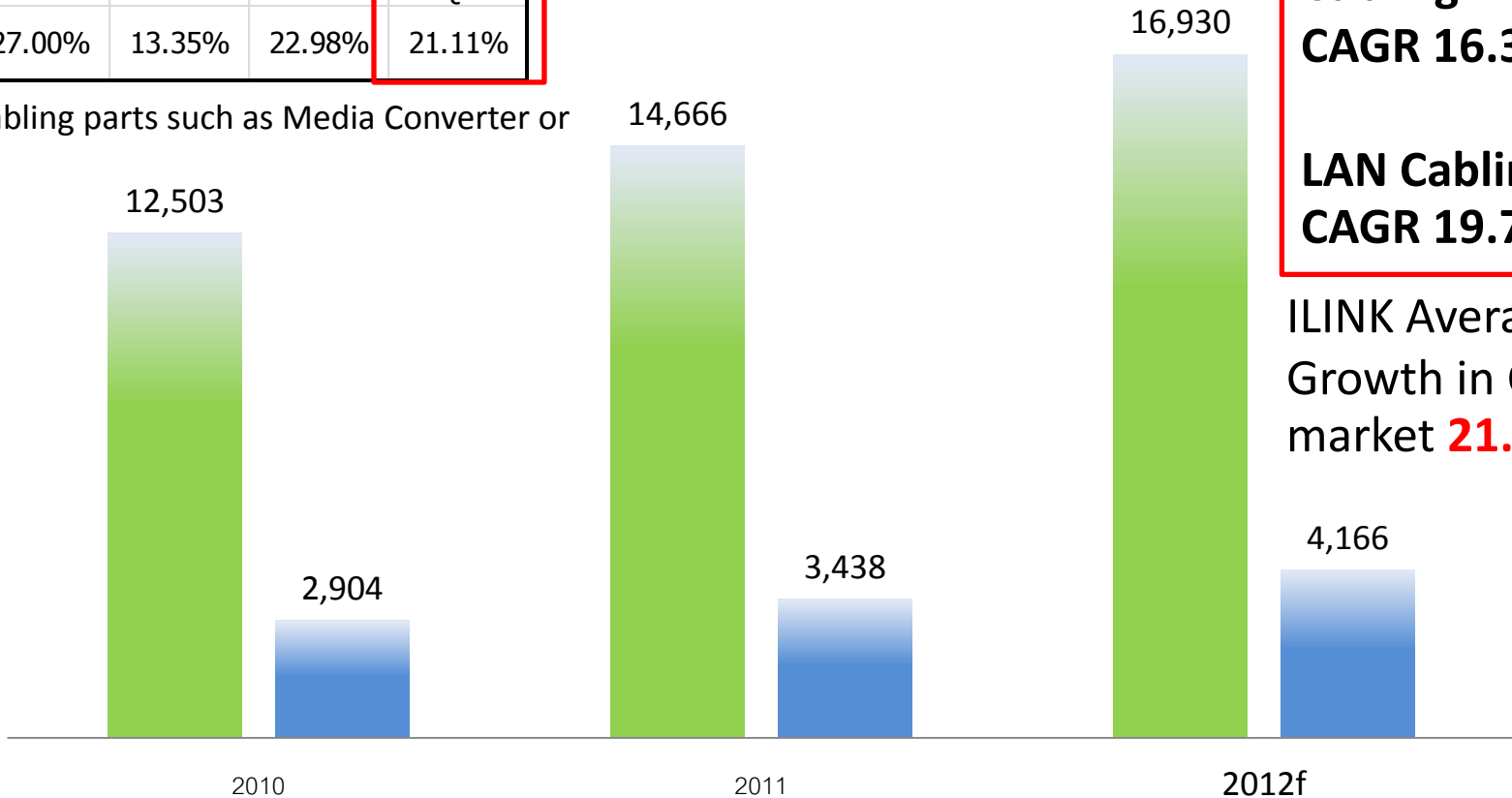
## Cabling Market Trend

### Cabling Market Sizing

■ Infrastructure Cabling ■ LAN Cabling

	Jan	Feb	Mar	Q1
2012	27.00%	13.35%	22.98%	21.11%
2013				

Without Cabling parts such as Media Converter or Rack



**Infrastructure Cabling  
CAGR 16.36%**

**LAN Cabling  
CAGR 19.77%**

ILINK Average Growth in Cabling market **21.11%**

Source: Nectec

## Cabling Market Trend

### Cabling Market Sizing

■ Infrastructure Cabling ■ LAN Cabling

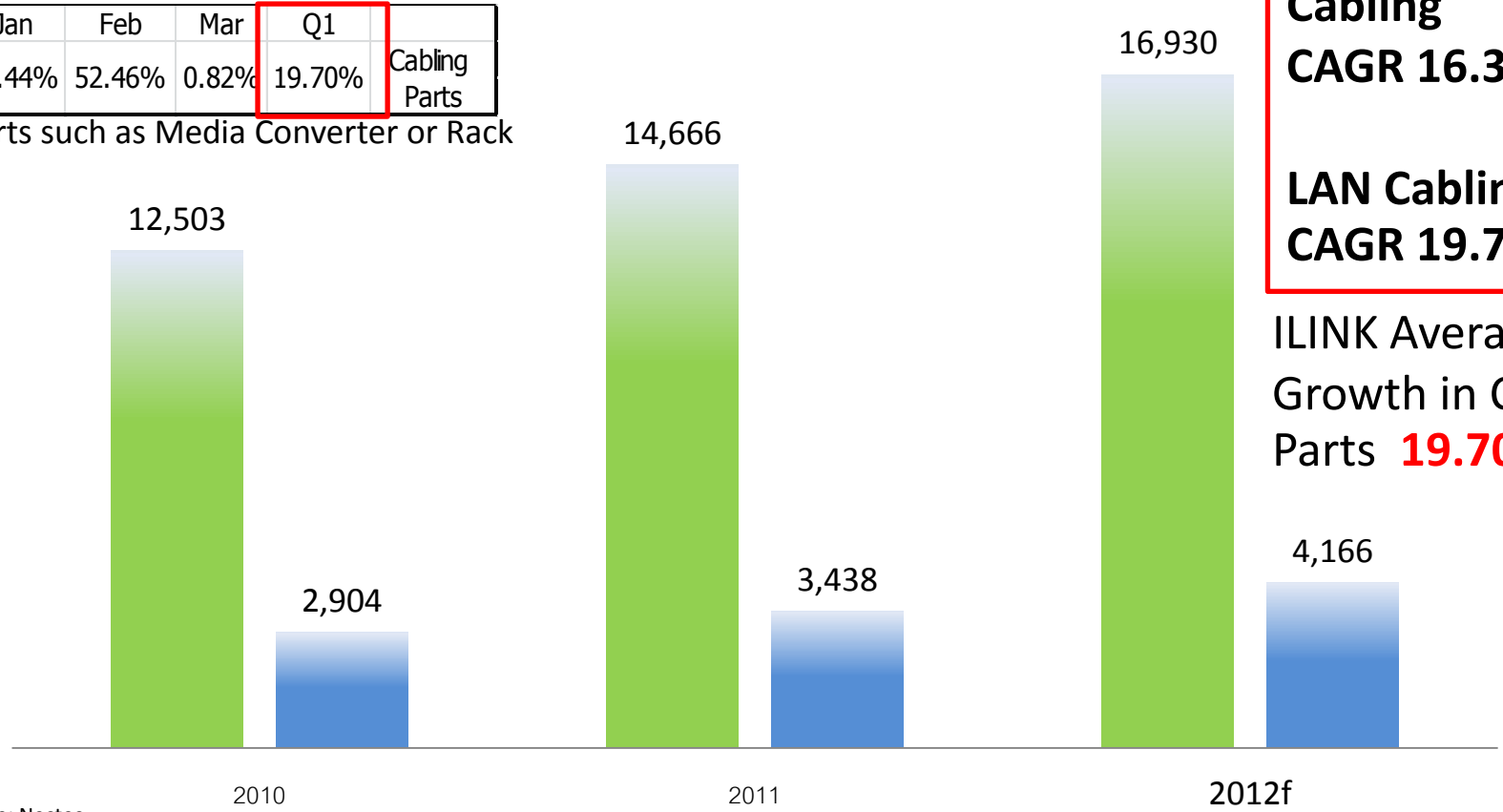
**Infrastructure Cabling  
CAGR 16.36%**

**LAN Cabling  
CAGR 19.77%**

ILINK Average Growth in Cabling Parts **19.70%**

	Jan	Feb	Mar	Q1	
2012	13.44%	52.46%	0.82%	19.70%	Cabling Parts
2013					

Cabling parts such as Media Converter or Rack



Source: Nectec



# Asian Economic Community (AEC)

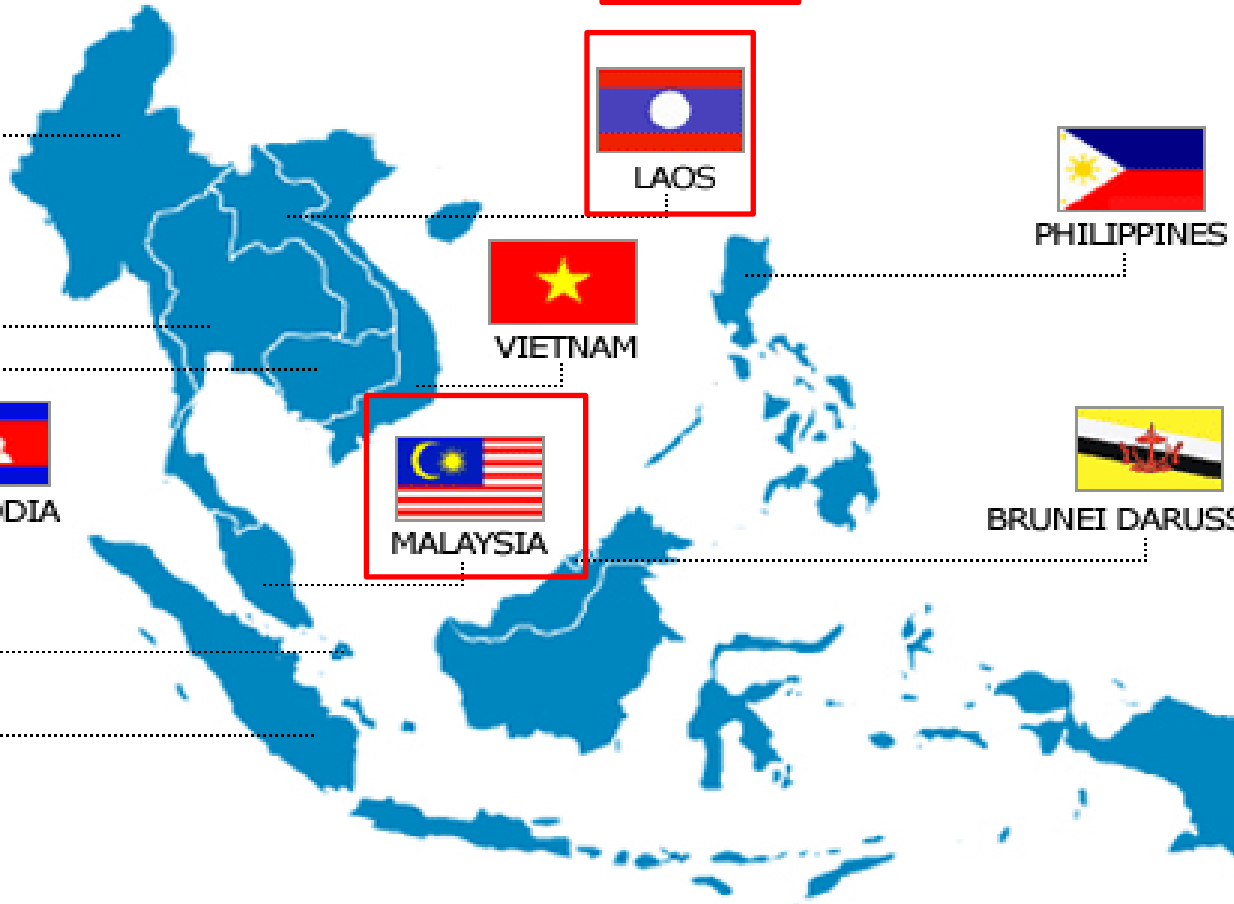
บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน)  
 โทร. 02-011-1111 โทรสาร 02-011-1112



2015

	Jan	Feb	Mar	Q1	Export
2012	221.99%	71.14%	188.21%	160.71%	
2013					

**598.5** Million  
in population



= Important Customer

# 5 Years Strategy: Distribution

บริษัท อินเตอร์ลิงก์ คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน)  
 ราษฎร์วิทยานานาชาติที่มุ่งสู่ประเทศไทย



## Expand branches Office

- Establish branches office in Rayong to Serve East Coast Customer



## Build new Distribution Center

- New DC in Kanjanaphisek Road with the area more than 6,500 sq.m



## Add more products into product list

- Video Converter
- CCTV Products
- New Fiber Optic Product

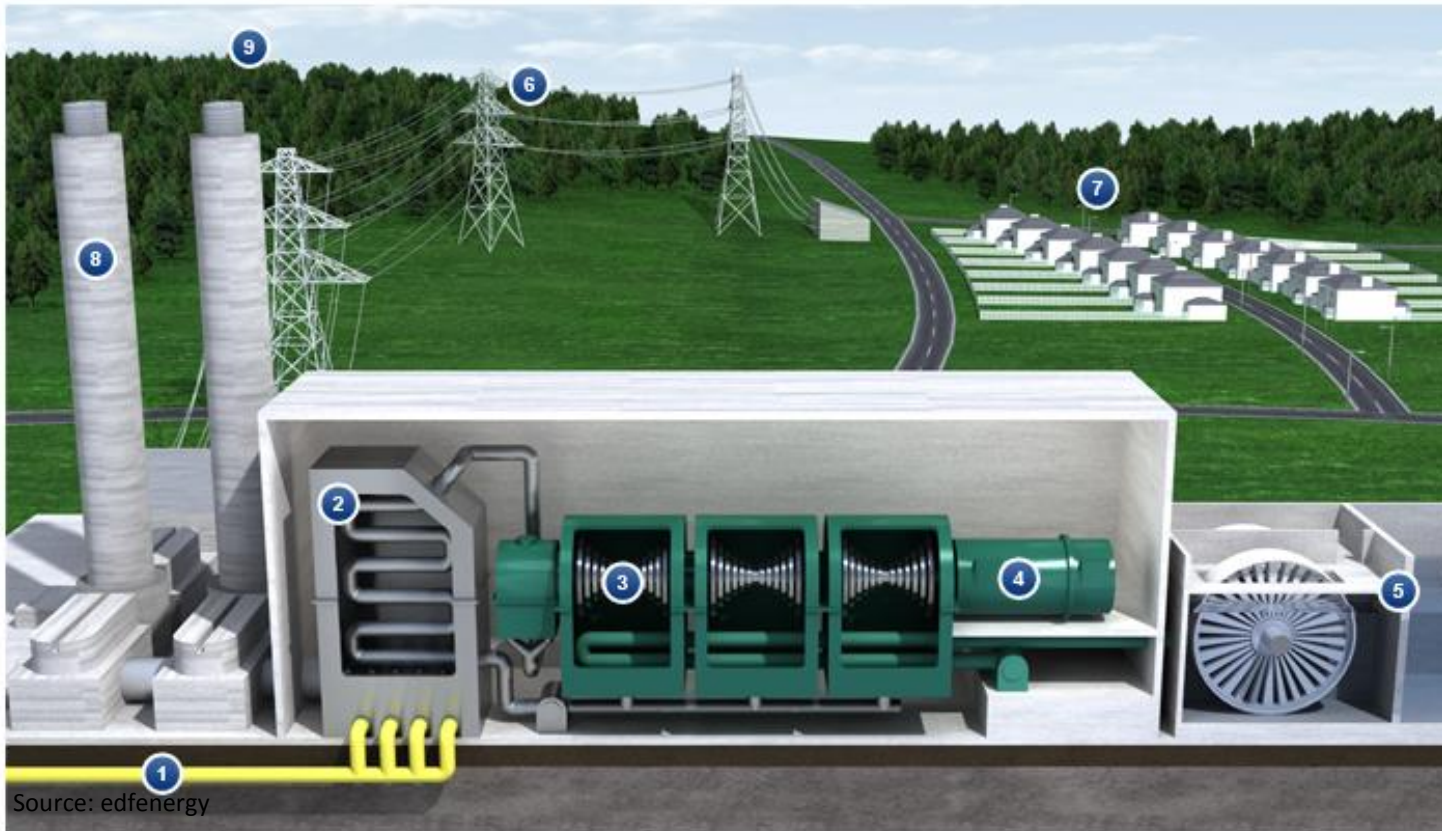


## Partnering with companies in AEC Country

- Laos
- Myanmar
- Malaysia
- ETC.



## High CapEx with High and Fluctuate OpEx



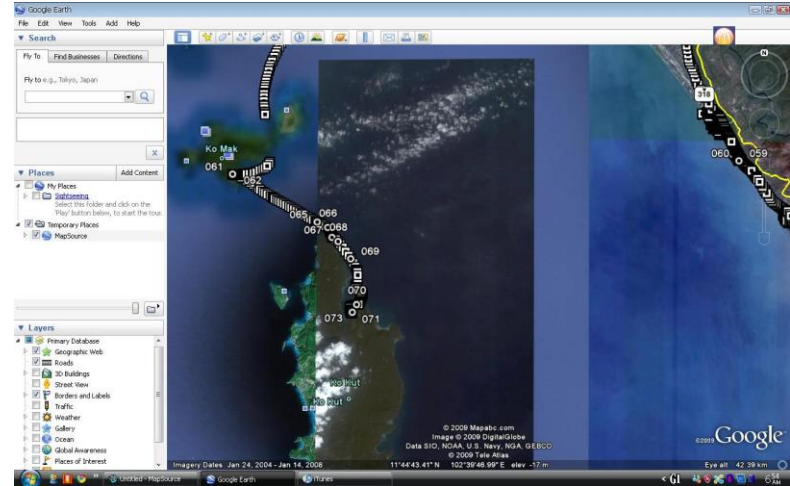
Source: edfenergy

- 1 Oil supply
- 2 Boiler
- 3 Steam turbine

- 4 Turbine generator
- 5 Water supply
- 6 Electricity transmission (power lines)

- 7 Consumer homes and businesses
- 8 Exhaust stack
- 9 Exhaust gas plume

## High CapEx **BUT** Control or Low OpEx



## Submarine Cable Project List

Project	Distance (Km)	System (kV)	Prospect Value (MB)	Time Frame
1 Sumbarine Cable เกาะกูด เกาะหมาก จ.ตราด	50	22	1,154	1. ขายซอง April 2013 2. ยื่นเทคนิค May 2013 3. ประกาศผลผู้มีสิทธิ์ประมูล June 2013 4. e-Auction July 2013
2 Sumbarine Cable ช่อมสาย จ.สตูล	0.5	33	67.7	1. จัดจ้างพิเศษ
3 Submarine Cable เกาะพัง	15	115	807	1. ประชาพิจารณ์ 28-31 June 2013 2. ขายซอง July 2013 3. ยื่นเทคนิค, ประกาศผล, e-Auction TBD 2013
4 Submarine Cable เกาะมะพร้าว, นาคาใหญ่	4	33	90	1. จัดทำ TOR Q32013 2. ประชาพิจารณ์, ยื่นเทคนิค, ประกาศผล, e-Auction TBD 2013-2014
5 Submarine Cable เกาะเต่า	45	33	1371	1. จัดทำ TOR Q42013 2. ประชาพิจารณ์, ยื่นเทคนิค, ประกาศผล, e-Auction TBD 2013-2014
<b>Total</b>			<b>3,490</b>	



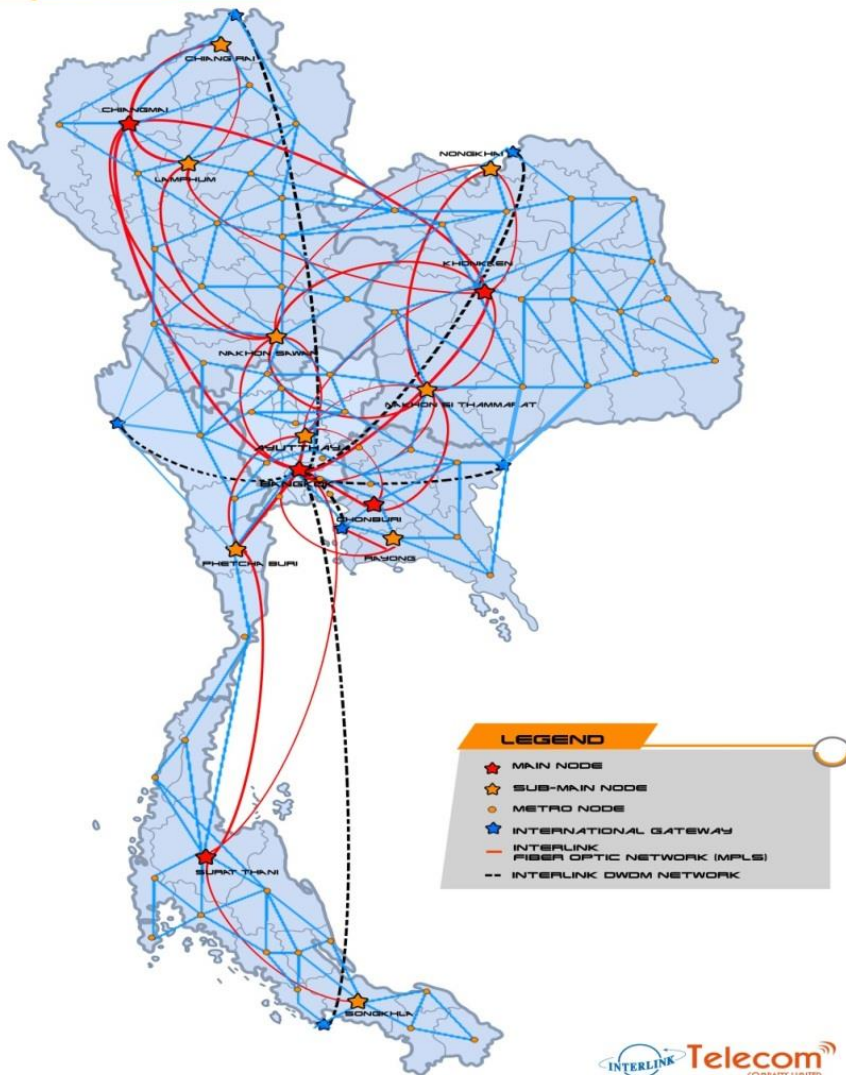
กสิกรไทยหนุนโครงการไฟเบอร์ออปติกประสิทธิภาพสูง



นายวศิน วณิชยวัฒน์ รองกรรมการผู้จัดการ ธนาคารกสิกรไทย และนายสมบัติ อนันตรัมพร ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ต เทคโนโลยี จำกัด ร่วมพิธีลงนามในสัญญาการให้ความสนับสนุนทางการเงิน 1,355 ล้านบาท ในการก่อสร้างโครงข่ายใยแก้วนำแสง อินเทอร์เน็ต ทั่วประเทศ เพื่อรองรับการให้บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูงไฟเบอร์ออปติก ที่มีความปลอดภัยและประสิทธิภาพสูงสุด ณ ธนาคารกสิกรไทย สำนักพหลโยธิน เมื่อเร็ว ๆ นี้

- Financial Support from Kasikorn Bank for “Interlink Fiber Optic Network”

## INTERLINK FIBER OPTIC NETWORK

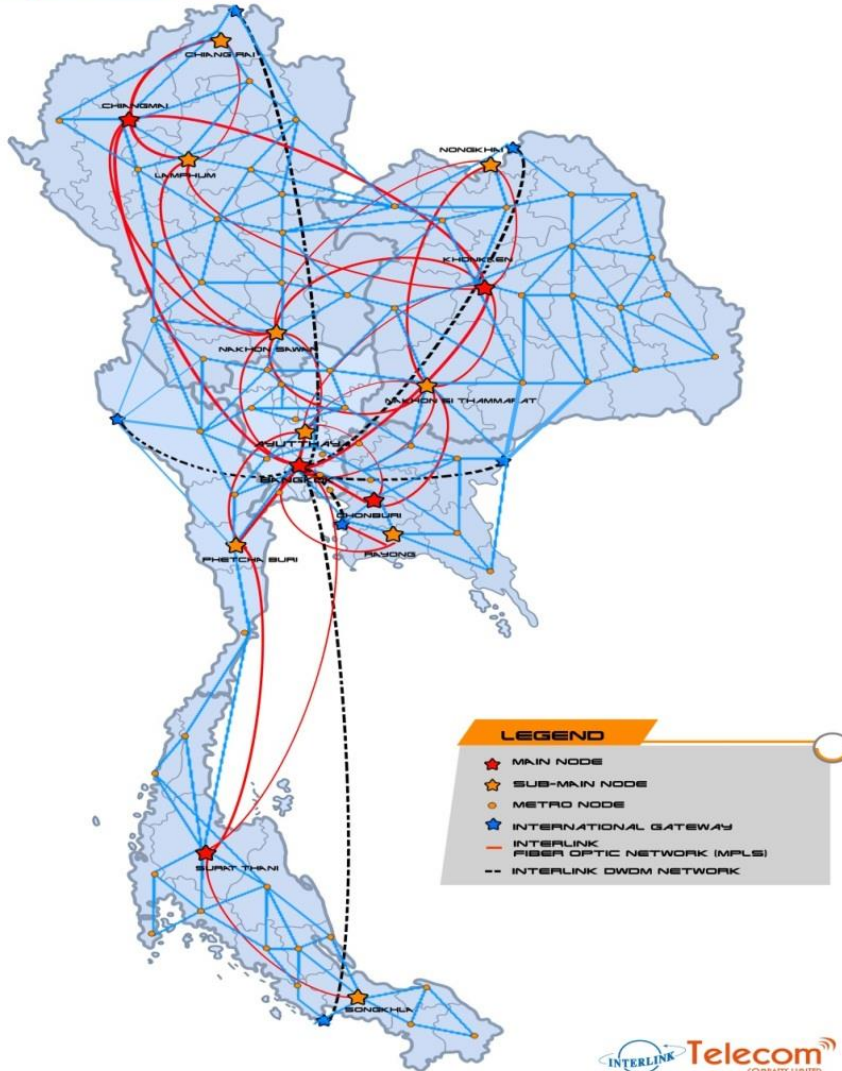


Extensive Expanding Nationwide Network



Catching the trend by providing service to support 3G and Digital TV and all other new trends came across

## INTERLINK FIBER OPTIC NETWORK



Catch Up the Trend of  
Convergence of  
Multimedia and  
Service



Provide the best  
Reliability Network  
and One of the Kind  
Customer Service

# Network Progress



Plan for 2013 Q2: North **Chiang Mai**, South **Hat Yai**, North East **Nong Khai** and **Ubon Ratchathani**, East **Sra Kaew**

As of 2013 Q1: North **Phitsanulok**, South **Surat Thani**, North East **Nakorn Ratchasima**, East **Rayong**

30/05/56

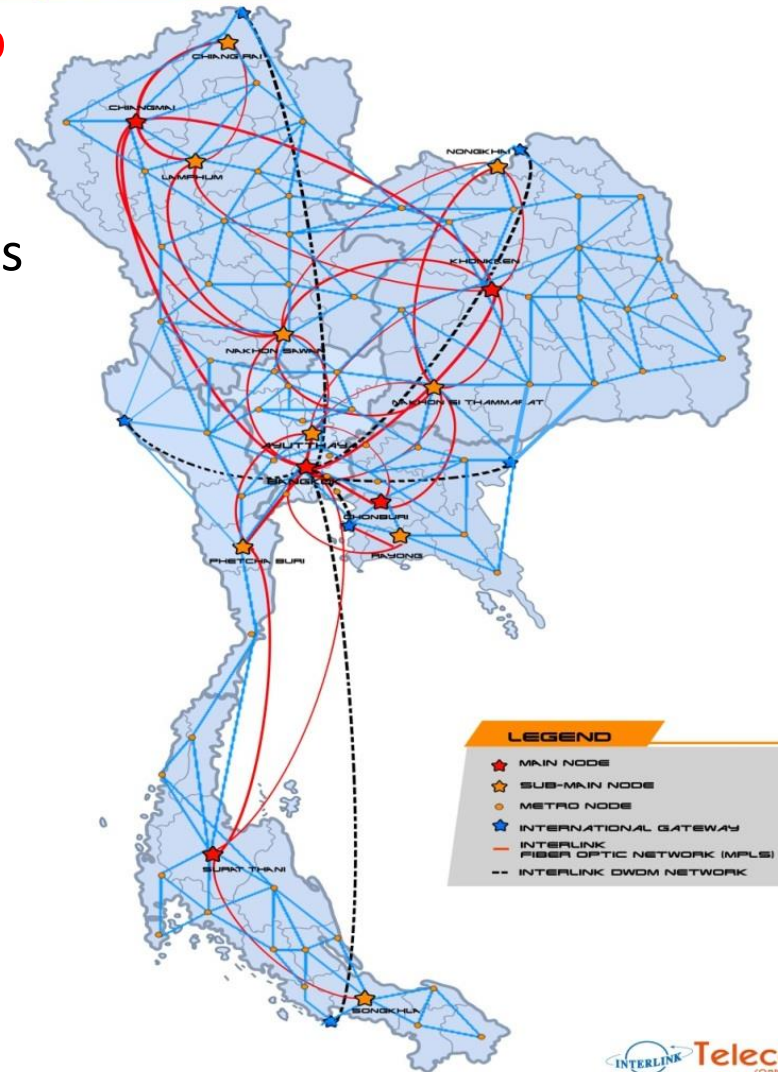
# Trusted Customers and Partners



## 2013

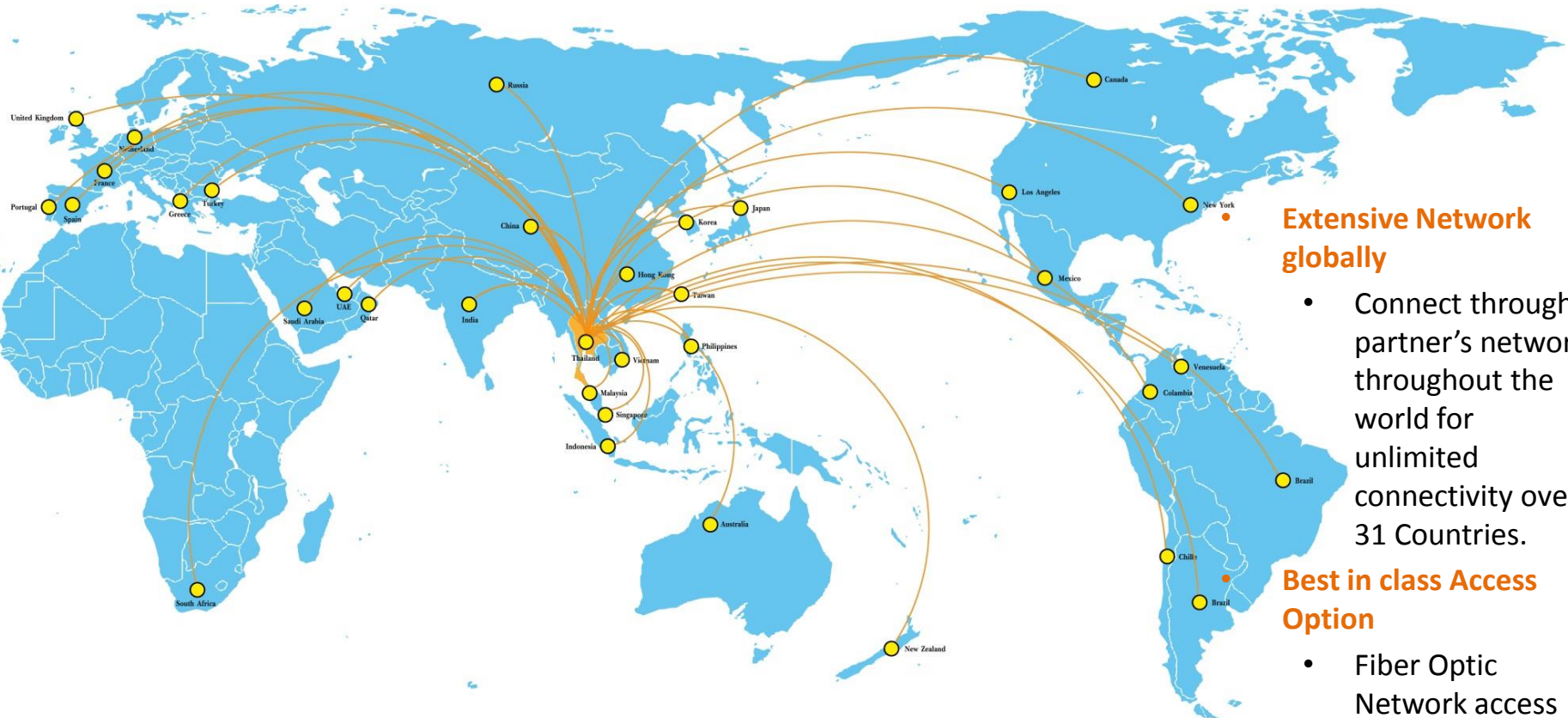
- Increase capital from **100Mb** to **300Mb**
- Core backbone Complete
- Strong Fiber Optic Route in BKK Area with coverage of more most of Business Building
- Finish DWDM for Eastern of Thailand
- Finish DWDM for Southern of Thailand
- Start Implement DWDM for other part of Thailand
- Provide Core Backbone to at least 1 main provider
- Obtain IPLC License and has International partner
- Provide High Reliability Service @ SLA **99.99**

### INTERLINK FIBER OPTIC NETWORK



## Global

Our Global network can deliver service to **31** Countries on five continents.



### Extensive Network globally

- Connect through partner's network throughout the world for unlimited connectivity over 31 Countries.

### Best in class Access Option

- Fiber Optic Network access (Local).

End to End SLA Guarantee @ 99.9

30/05/56

# Data Center Business

## Interlink Data Center:

- State-of-the-art data center, delivering highly secure and reliable IT infrastructure services.
- Designed for **high-performance and energy efficiency**.
- Aim to help customer better manage costs, improve operational performance and resiliency, as well as respond to business needs more quickly.

## Facilities Facts:

- 1,800 square meter with
  - 1,200 square meter of Colocation space, provides the latest data center technologies with a full suite of managed service offerings (approximately **300 Racks Space**).
  - 600 square meter customer service area.
  - Equivalent to **Tier III**, fully redundant infrastructure ensures no single point of failure and business continuity:
    - Reliable UPS system
    - Generator with sufficient backup time
    - **Dual power** feeds to every rack
    - Efficient-cooling system
  - Full-scale preparations for power outage and fire disaster.
  - **Green data center** equipped with efficient cooling facilities.
  - Security system installing the latest authentication methods.
  - Stable network achieved by using backbones and access lines **from Interlink Fiber Optic Network** and multiple carriers.
  - 24/7 operation and maintenance system





# Data Center Progress

บริษัท อินเตอร์คอมมูนิเคชัน จำกัด  
สายสัญญาณโทรคมนาคมในประเทศไทย



**Plan to operate in July/August 2013**



30/05/56

# Q&A

บริษัทนำเข้าและจัดจำหน่าย  
สายสัญญาณที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย



30/05/13

บริษัทนำเข้าและจัดจำหน่าย สายสัญญาณที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

# Thank You



# For Your Attention

บริษัทนำเข้าและจัดจำหน่าย  
สายสัญญาณทีวี ที่ดีที่สุดในประเทศไทย



บริษัทนำเข้าและจัดจำหน่าย สายสัญญาณทีวี ที่ดีที่สุดในประเทศไทย