



2014年第四季法人說明會

2015/3/18



安全港口聲明

除歷史事實說明外，這裏所提及的資訊包含前瞻性說明的根據是1995年《私有證券訴訟改革法案》。前瞻性說明包括已知和未知的風險、不確定因素及其他因素可能影響公司實際業績或成果而與未來業績或成果，或與本前瞻性說明所包含的可能有本質的差別。這些因素包括經濟危機、商業環境、獲取和開發特殊項目的能力、資金運作能力、消費者變化、商業消費習慣、及其他明泰科技股份有限公司不能完全控制或根本不能控制的因素。



會議議程

- ◆ **2014年財務報告**
- ◆ **2014年業務報告**
- ◆ **2015年成長動能**
- ◆ **Q&A**

2014年財務報告

合併損益表: 2014年第四季與上季相較

單位: 新台幣百萬元

	2014年第四季 (自結數)		2014年第三季		增(減)
	Amt	%	Amt	%	%
營業收入淨額	6,280	100.0	5,564	100.0	12.9
營業成本	5,386	85.8	4,810	86.4	12.0
營業毛利	894	14.2	754	13.6	18.6
營業費用	723	11.5	696	12.5	3.9
營業利益	171	2.7	58	1.0	194.8
營業外損益	166	2.6	101	1.8	64.3
稅前淨利	337	5.3	159	2.9	111.9
稅後淨利	255	4.1	135	2.4	88.9
稅後每股盈餘(元)	0.52		0.28		

合併損益表: 2014與去年同期比較

單位: 新台幣百萬元

	2014年(自結數)		2013年		增(減)
	Amt	%	Amt	%	%
營業收入淨額	23,278	100.0	24,104	100.0	-3.4
營業成本	20,013	86.0	20,394	84.6	-1.9
營業毛利	3,265	14.0	3,710	15.4	-12.0
營業費用	2,796	12.0	2,876	11.9	-2.8
營業利益	469	2.0	834	3.5	-43.8
營業外損益	189	0.8	130	0.5	45.4
稅前淨利	658	2.8	964	4.0	-31.7
稅後淨利	536	2.3	780	3.2	-31.3
稅後每股盈餘(元)	1.10		1.60		

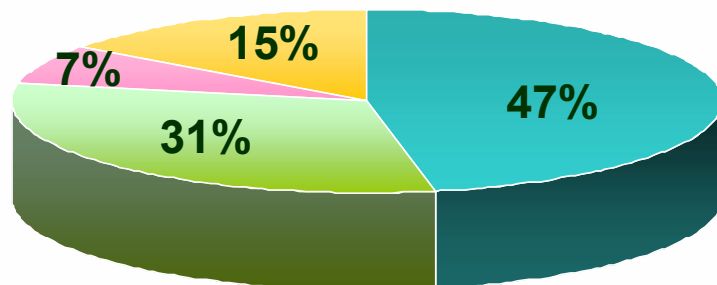
合併資產負債表: 2014/12/31與2013/12/31比較

單位: 新台幣百萬元	2014/12/31(自結數)		2013/12/31		增(減)
	Amt	%	Amt	%	%
現金及約當現金	2,281	13.6	1,543	8.6	47.8
應收帳款	5,449	32.6	6,005	33.3	-9.3
存貨	4,014	24.0	4,394	24.3	-8.6
其他流動資產	878	5.3	1,883	10.4	-53.4
非流動資產	4,103	24.5	4,225	23.4	-2.9
資產總計	16,725	100.0	18,050	100.0	-7.3
流動負債	6,215	37.2	7,187	39.8	-13.5
非流動負債	827	4.9	1,076	6.0	-23.1
負債總計	7,042	42.1	8,263	45.8	-14.8
股本	4,971	29.7	4,943	27.4	0.6
股東權益	9,683	57.9	9,787	54.2	-1.1

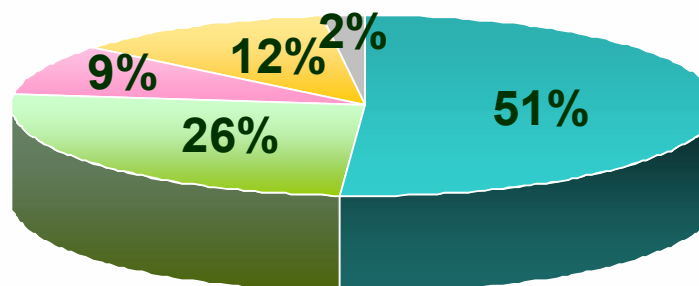
2014年業務報告

2014年第四季各產品線營收與上季相較

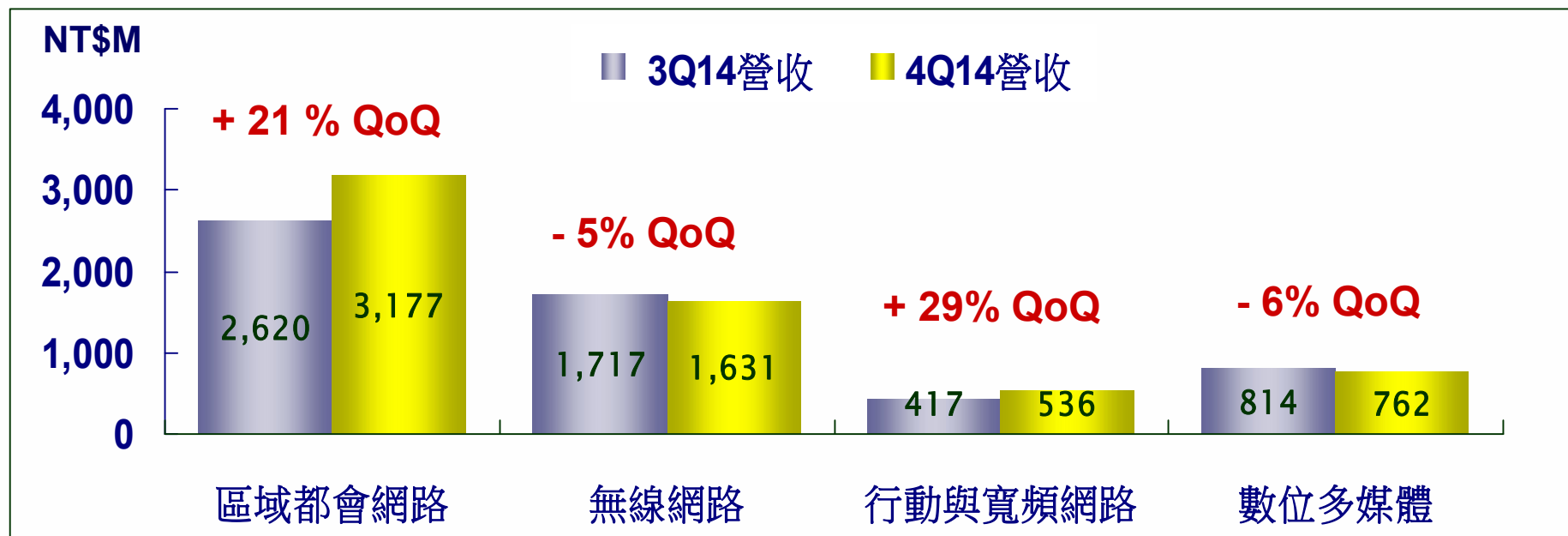
3Q14營收比重



4Q14營收比重

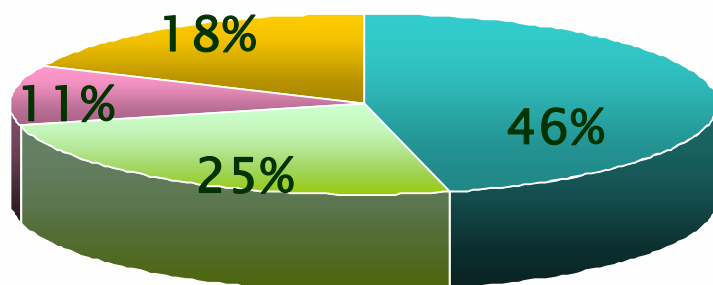


- 區域都會網路
- 無線網路
- 行動與寬頻網路
- 數位多媒體
- 其他

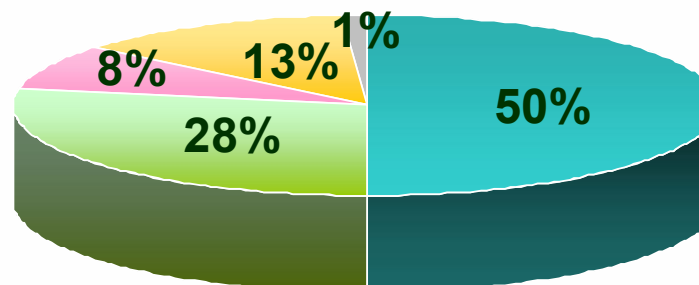


2014年各產品線營收與去年同期相較

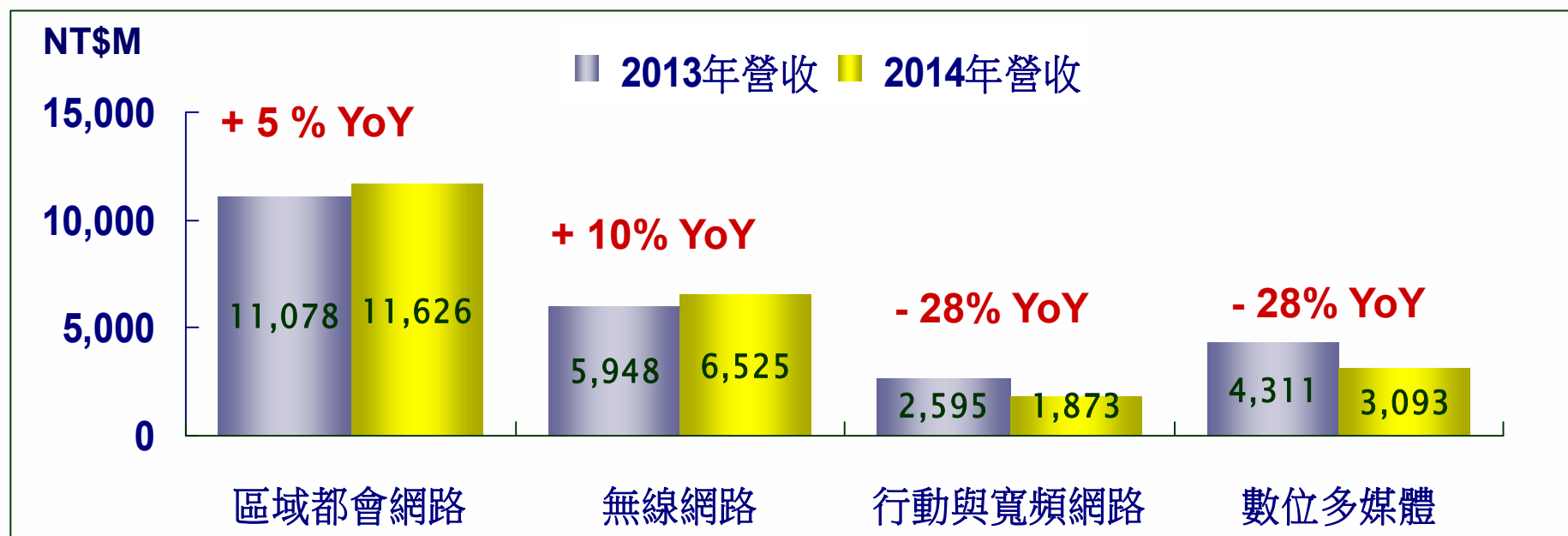
2013年營收比重



2014年營收比重

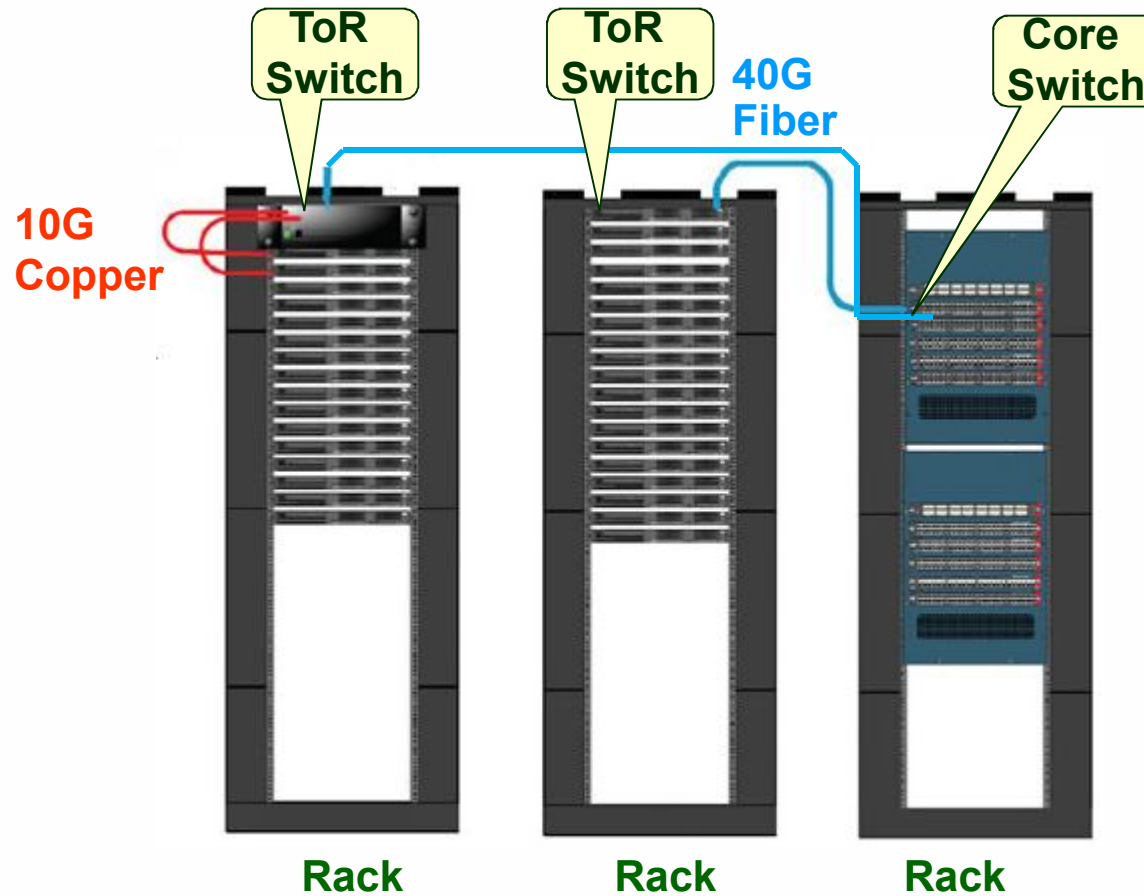


- 區域都會網路
- 無線網路
- 行動與寬頻網路
- 數位多媒體
- 其他



2015年成長動能

交換器將取得更多市場份額



■ **ToR (Top of Rack) Switch:** $10G*48 + 40G*6 \rightarrow 10G/25G*48 + 50G/100G*8$

■ **Core Switch:** $40G*32 \rightarrow 50G*64$ 或 $100G*32$

25G 乙太網路刺激交換器的成長

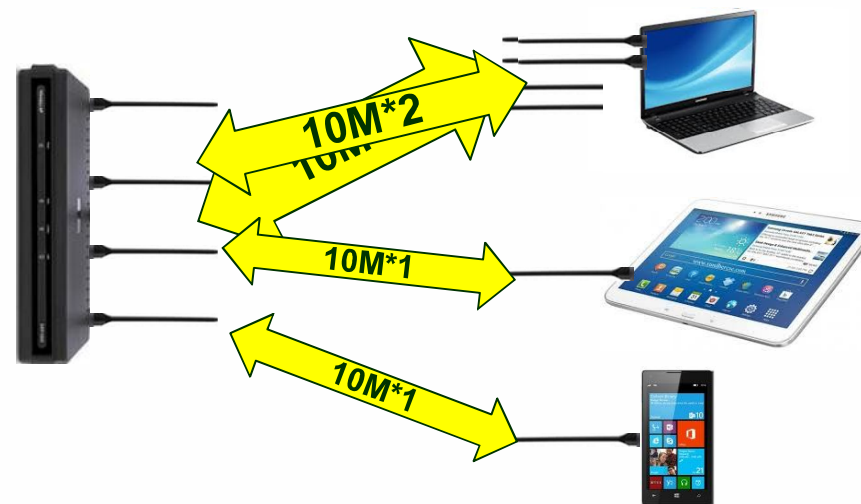
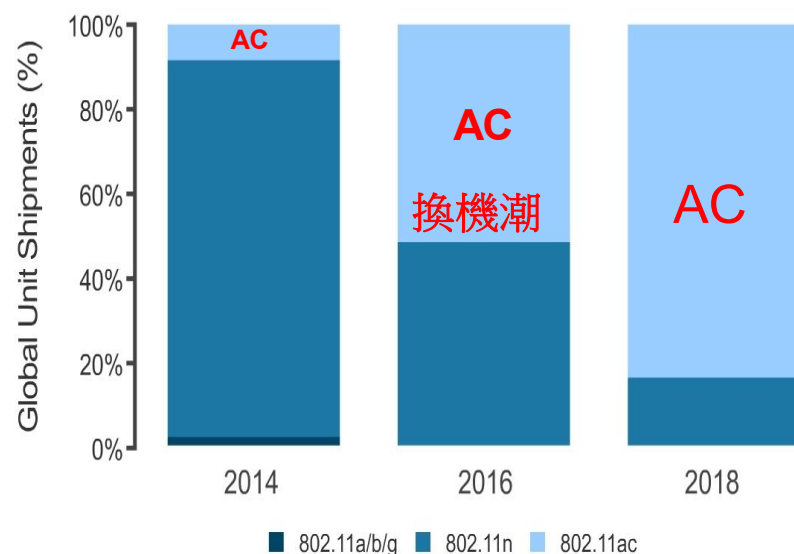
- Web-scale data centers and cloud-based services need
- Member of 25G Ethernet Consortium
- 25GbE reduces CAPEX & OPEX

Items	10G	25G	40G
Bandwidth	10G	10G x 2.5	10G x 4
Wiring	1 pair	1 pair 勝	4 pair
SerDes	1	1 勝	4
Performance	1x	2.5x	4x
Power Consumption	1x	1.5x 勝	4x
Port Density/ 17"	2x	2x 勝	1x
Cost/port	1x	1.3 ~ 1.5 勝	4x

802.11ac 換機潮

- 802.11ac wave 2 MU-MIMO 讓 AP 進到企業 (Hub → Switch)

802.11ac access points expected to dominate the global WLAN market by 2018



© Infonetics Research, *Wireless LAN Equipment and WiFi Phones, Quarterly Market Share, Size, and Forecasts*, May 2014

物聯網 (IoT) 與智慧家庭 (Smart Home)

- IP-Cam

- Storage

- IP-STB

- Smart Home Gateway

- Wireless Module

- Sensor Hub



物聯網 (IoT) + 軟體定義網路 (SDN)

COM



Connected Office Applications

Applications

Controller

Control Plane



Microsoft/Linux Operating System



OpenFlow

NETCONF

SNMP

CLI

Data Plane

Networks Devices



Switch



IP-Cam



AP



Storage



Security Systems



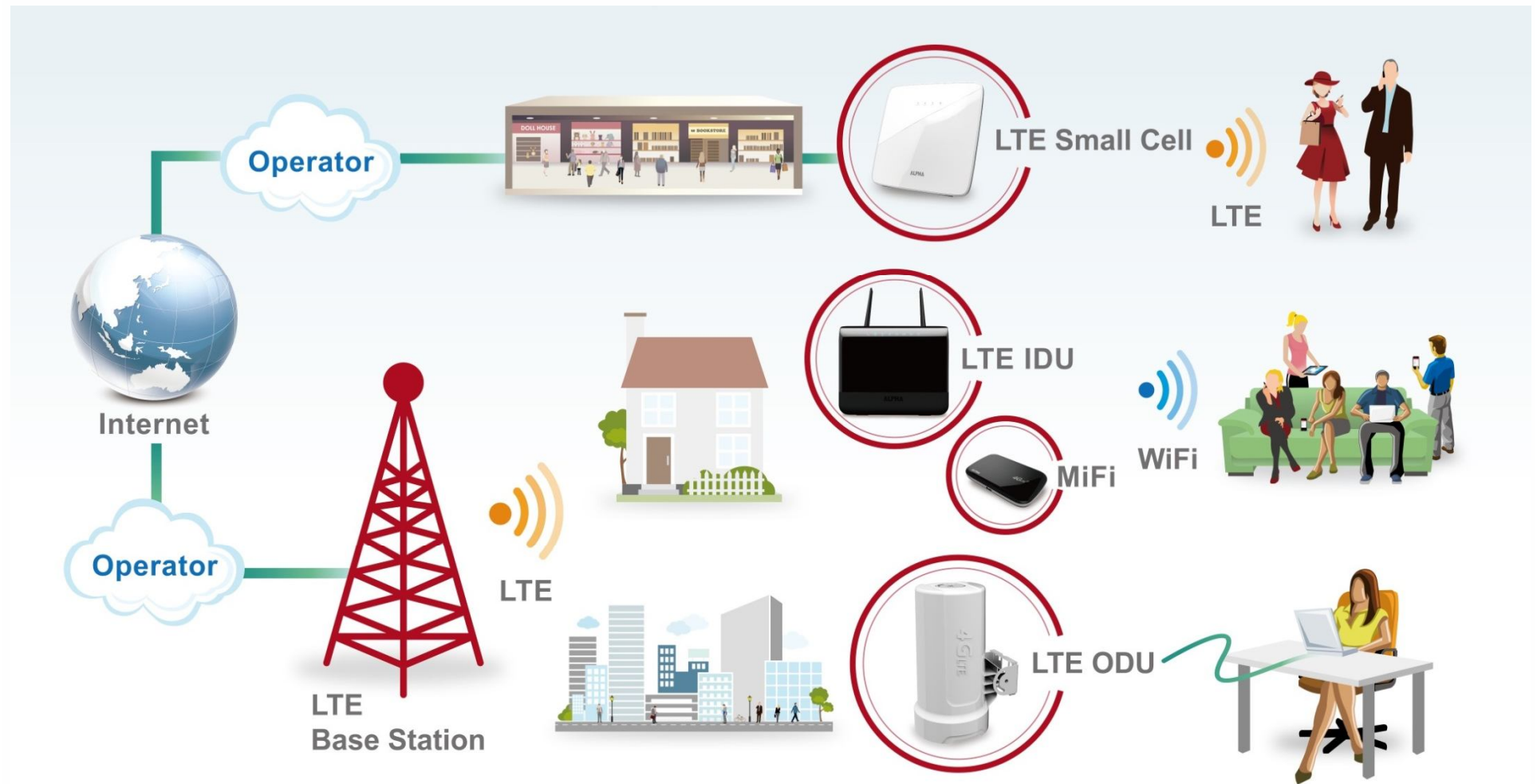
Lighting



Appliances

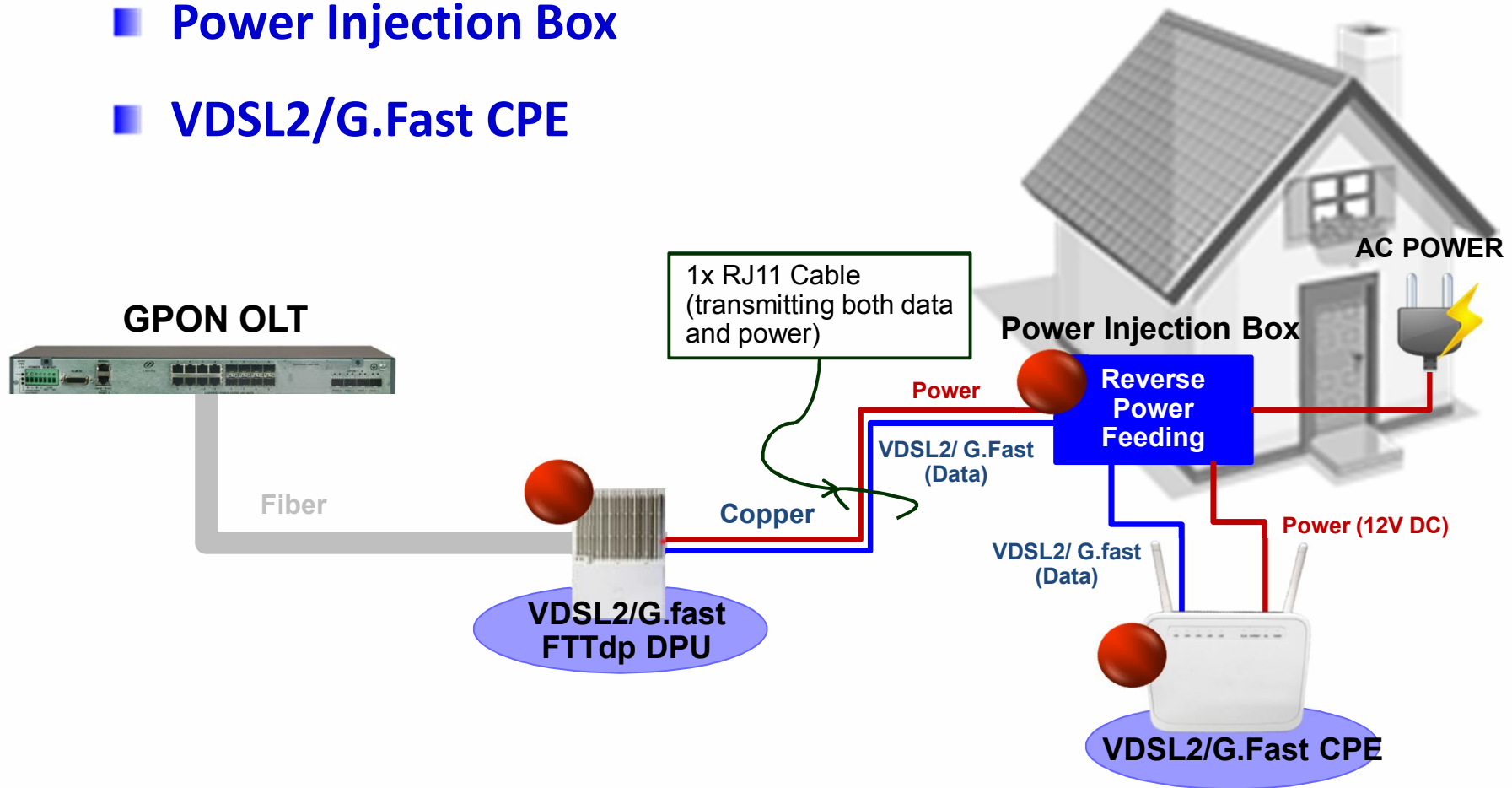
IoT Devices

LTE 小型基地台 (Small Cell) / CPE



VDSL2/G.Fast FTTdp

- VDSL2/G.Fast FTTdp DPU
- Power Injection Box
- VDSL2/G.Fast CPE



智慧雷達 (Smart Radar) 應用

- Blind Spots, Collision Avoidance
- Intelligent Motion Detection, Gesture Recognition
- Lighting and Security Control



*Blind-spot
Detection*



*Blind-spot
Detection*



*Short and Long Range
Collision Warning*



Security monitoring



Industrial Lighting Control



Industrial Access Control

智慧雷達應用展示

智慧感測器應用



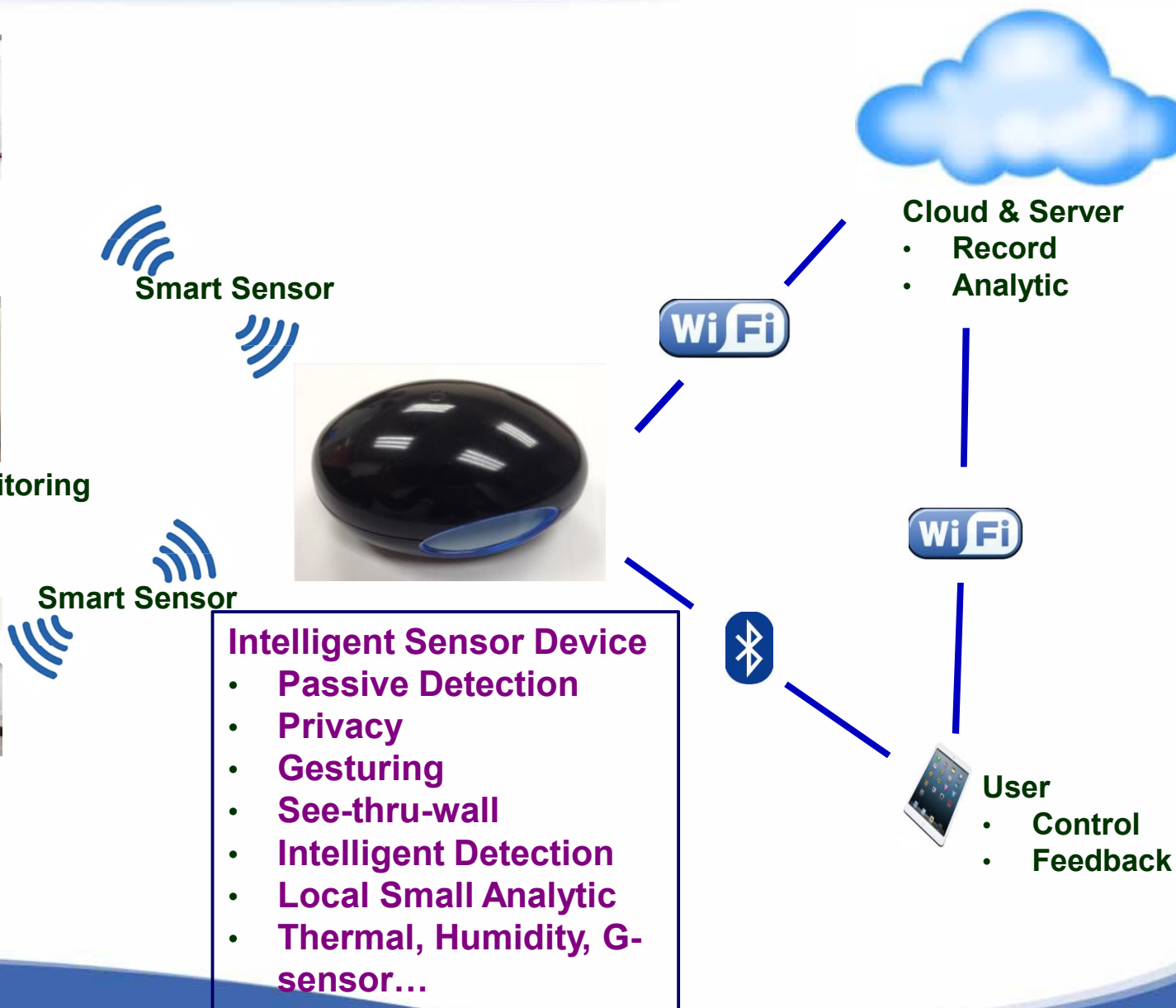
Sleep Monitoring



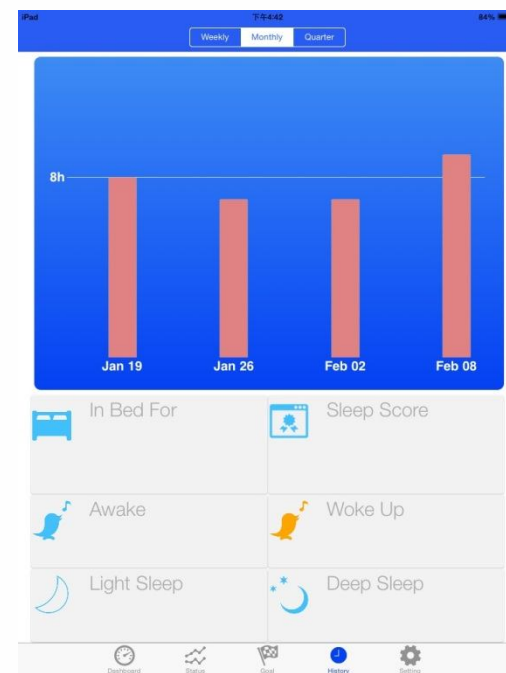
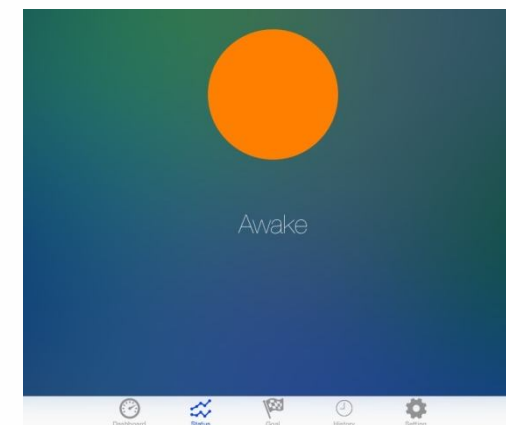
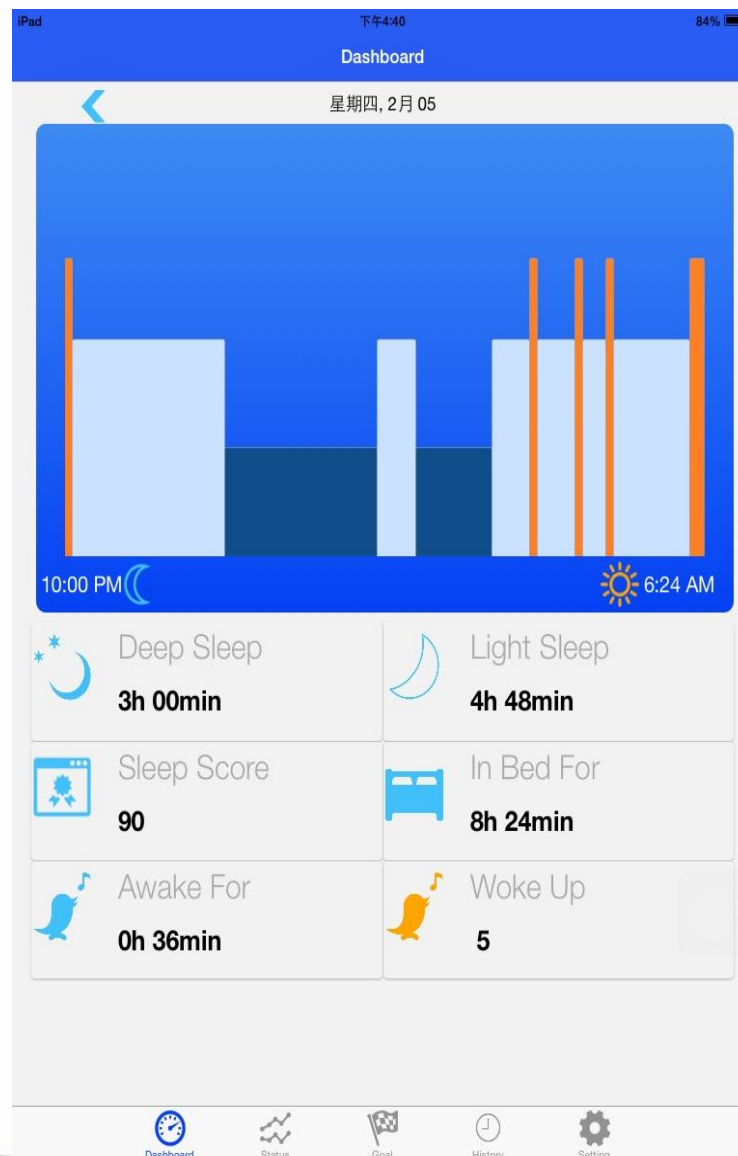
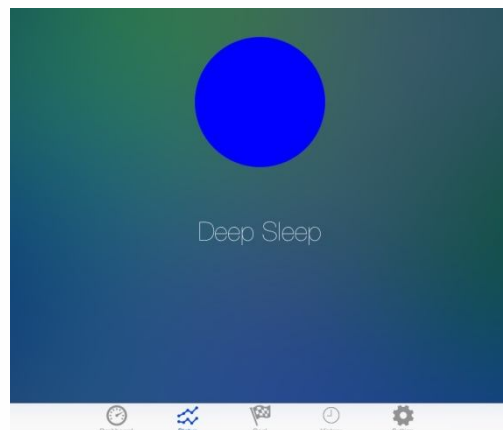
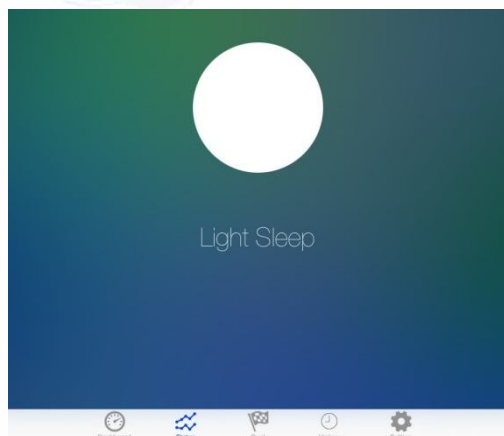
Intelligent Home Monitoring



Remote Home Care



睡眠偵測



Q & A

Thank You.

www.alphanetworks.com

