

立積電子股份有限公司

民國108年3月

COMPANY OVERVIEW

SHANGHAI
SHENZHEN
TAIPEI
CHUPEI
SEONGNAM

SAN JOSE



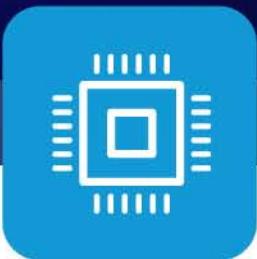
Founded
Jan. 2004



Listed in TSE
Nov. 2015



Customers
350



Products
270

願景

RichWave

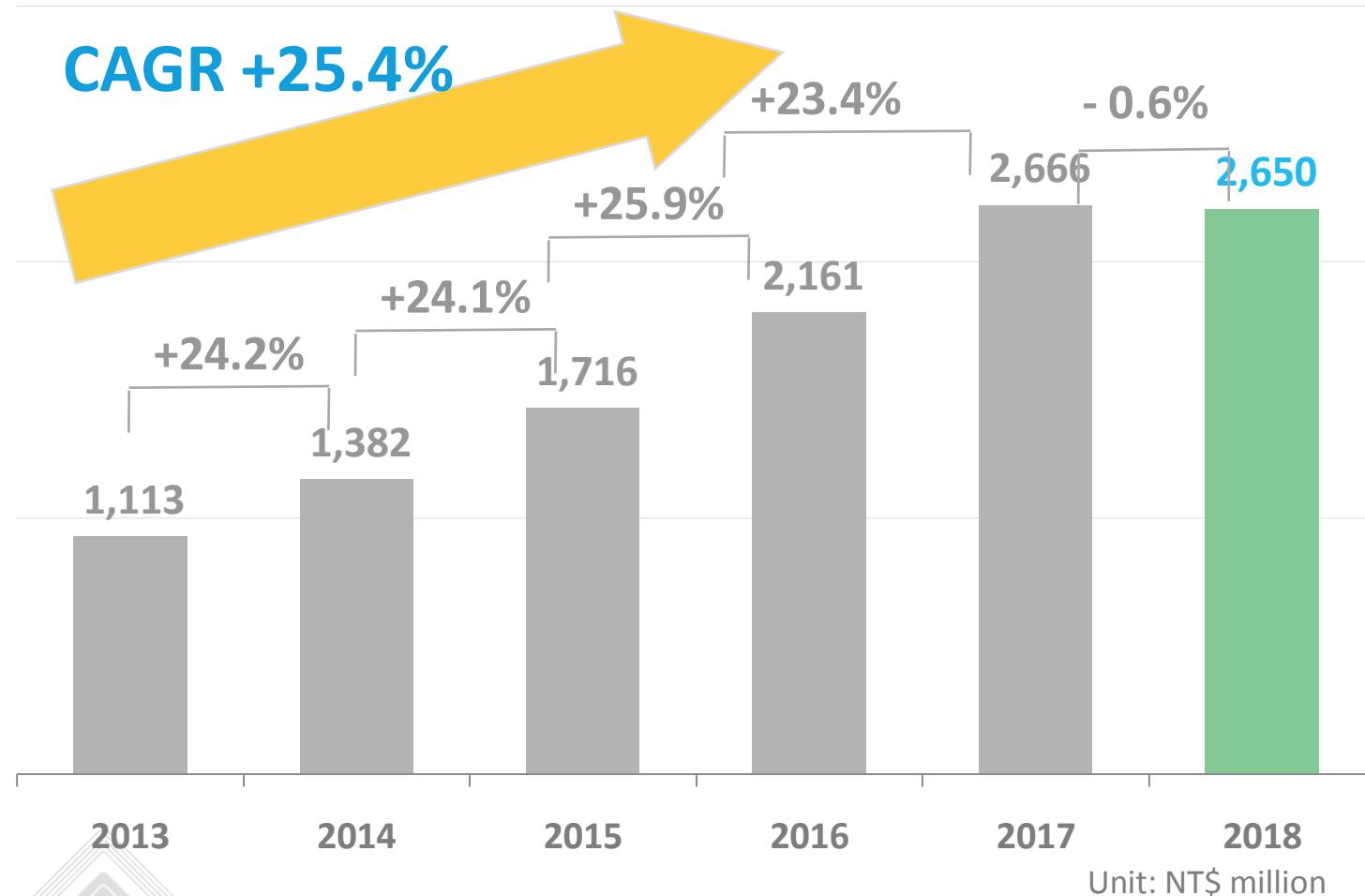
以技術與創新成為全球射頻IC領導者



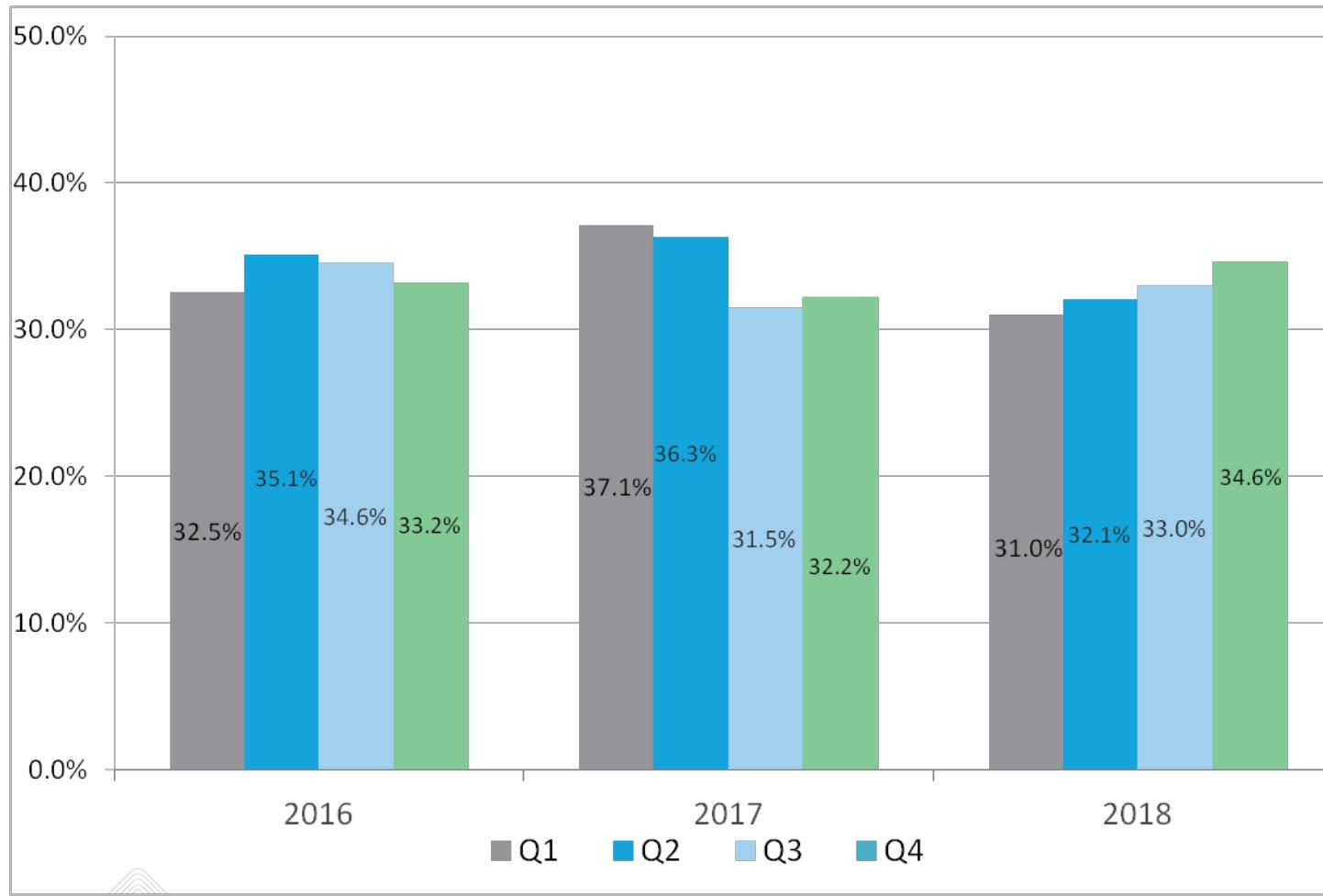
2018第四季營運報告

單位: NT\$ 百萬	2018第四季		2018第三季		QoQ	2017第四季		YoY
	金額	%	金額	%		金額	%	
銷售淨額	606	100.0%	669	100.0%	-9.4%	713	100.0%	-15.0%
毛利	210	34.6%	221	33.0%	-5.0%	229	32.1%	-8.3%
營業費用	164	27.1%	164	24.5%	0.0%	158	22.2%	3.8%
營業淨利	46	7.5%	57	8.5%	-19.3%	71	10.0%	-35.2%
業外損益	1	0.2%	5	0.7%	-80.0%	-5	-0.7%	
稅前淨利	47	7.7%	62	9.2%	-24.2%	66	9.3%	-28.8%
稅後淨利	40	6.6%	54	8.1%	-25.9%	59	8.3%	-32.2%
EPS	0.65		0.89			1.07		

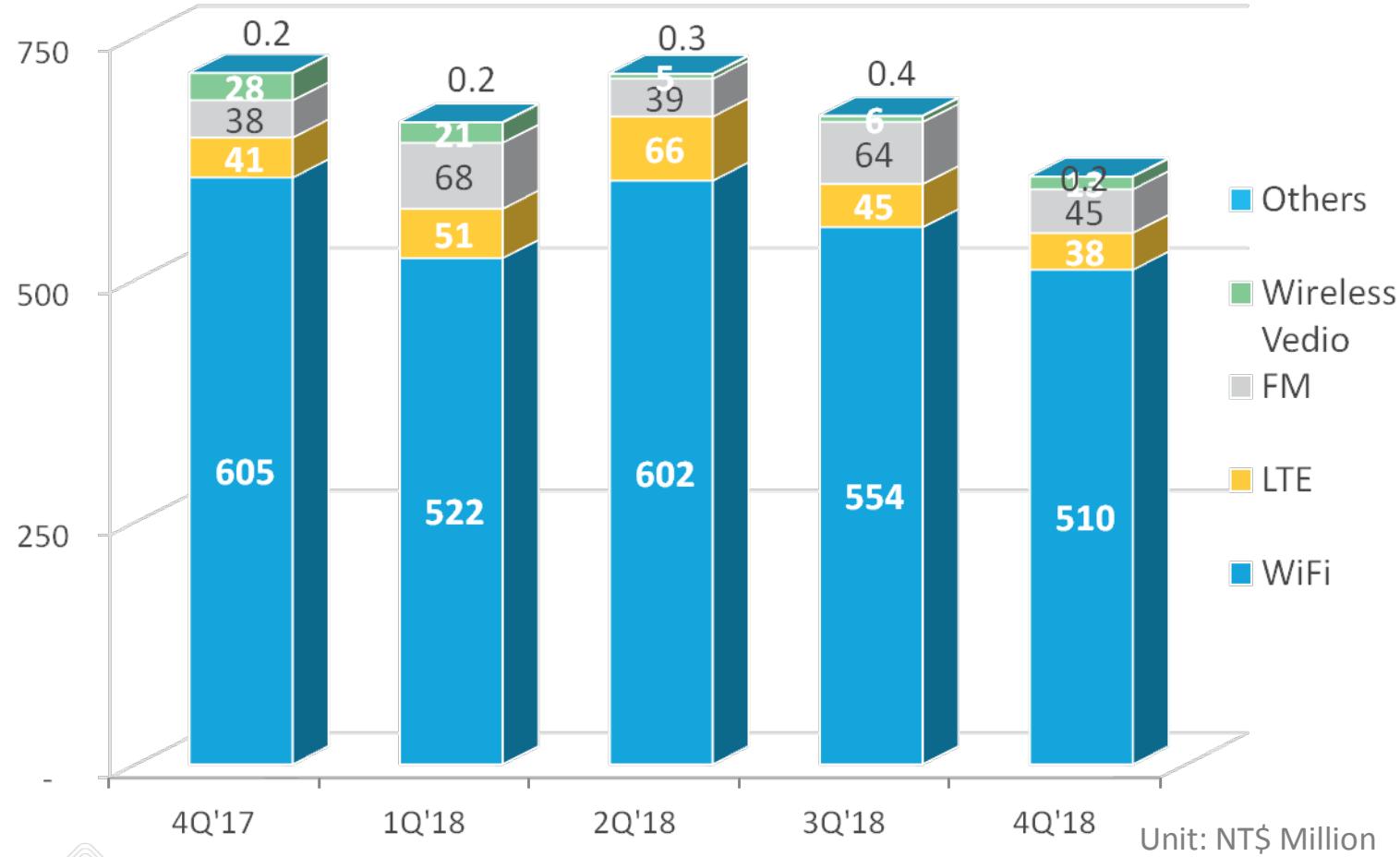
2013~2018銷售淨額



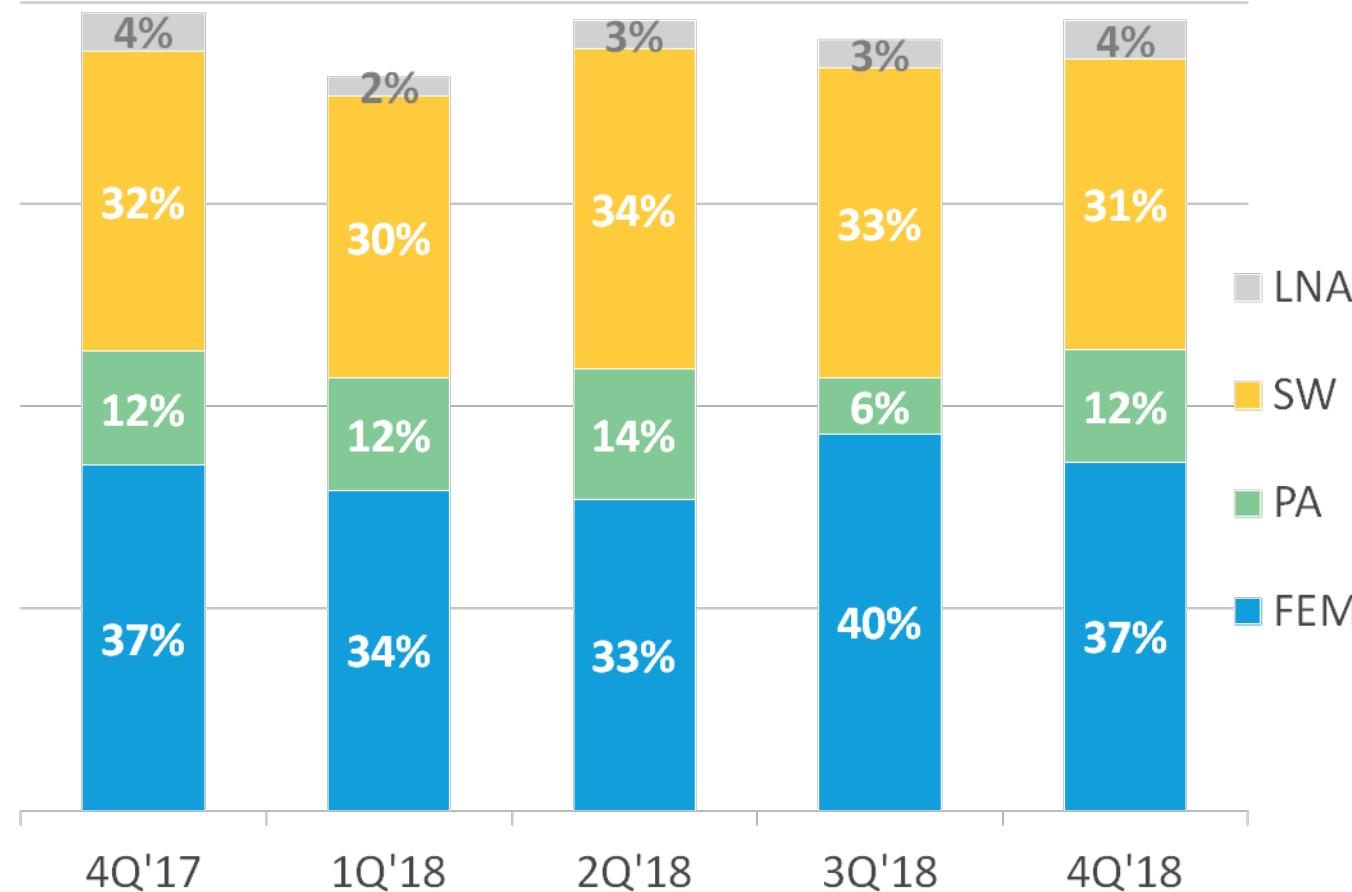
歷年毛利狀況



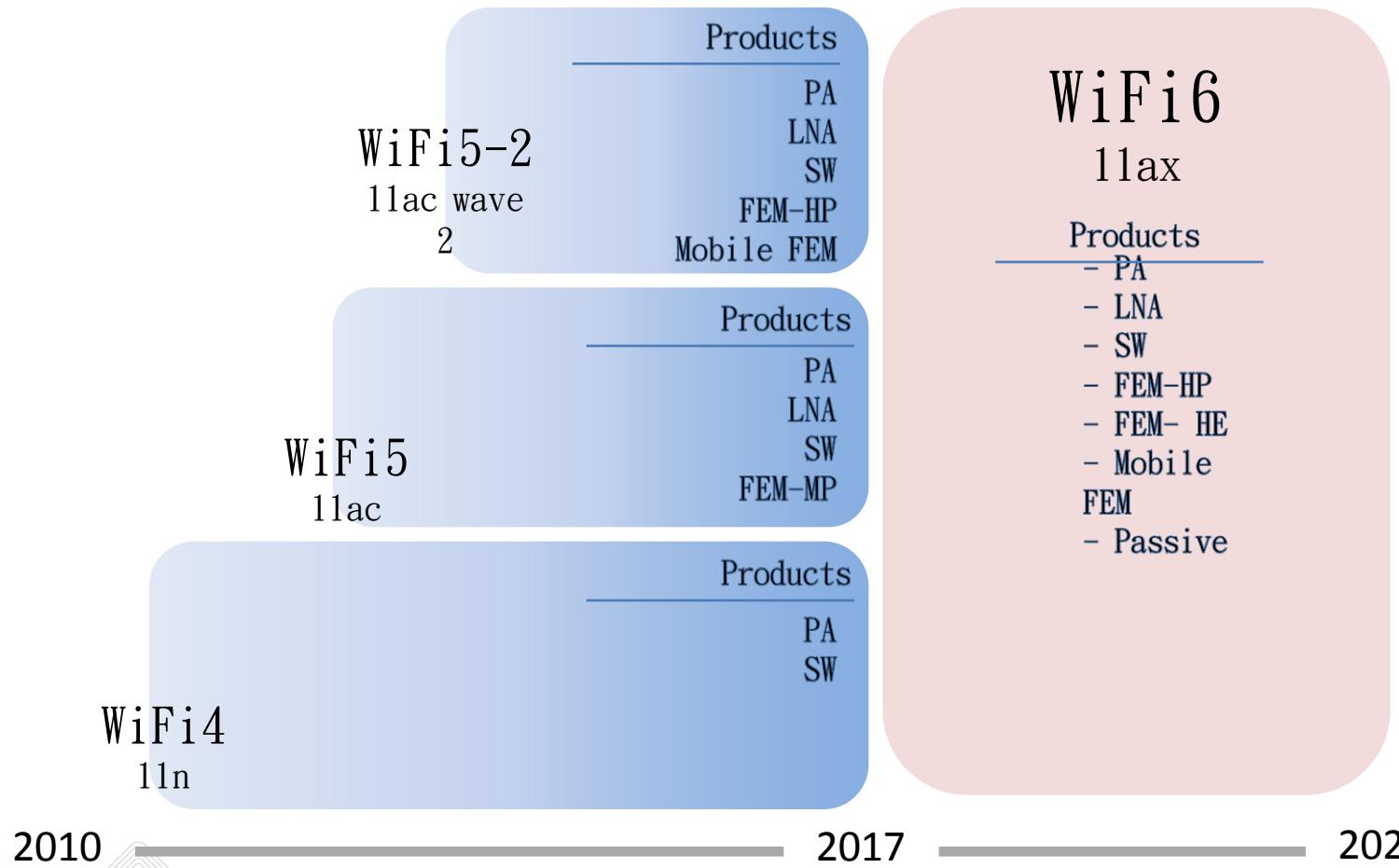
各產品線佔營收比重



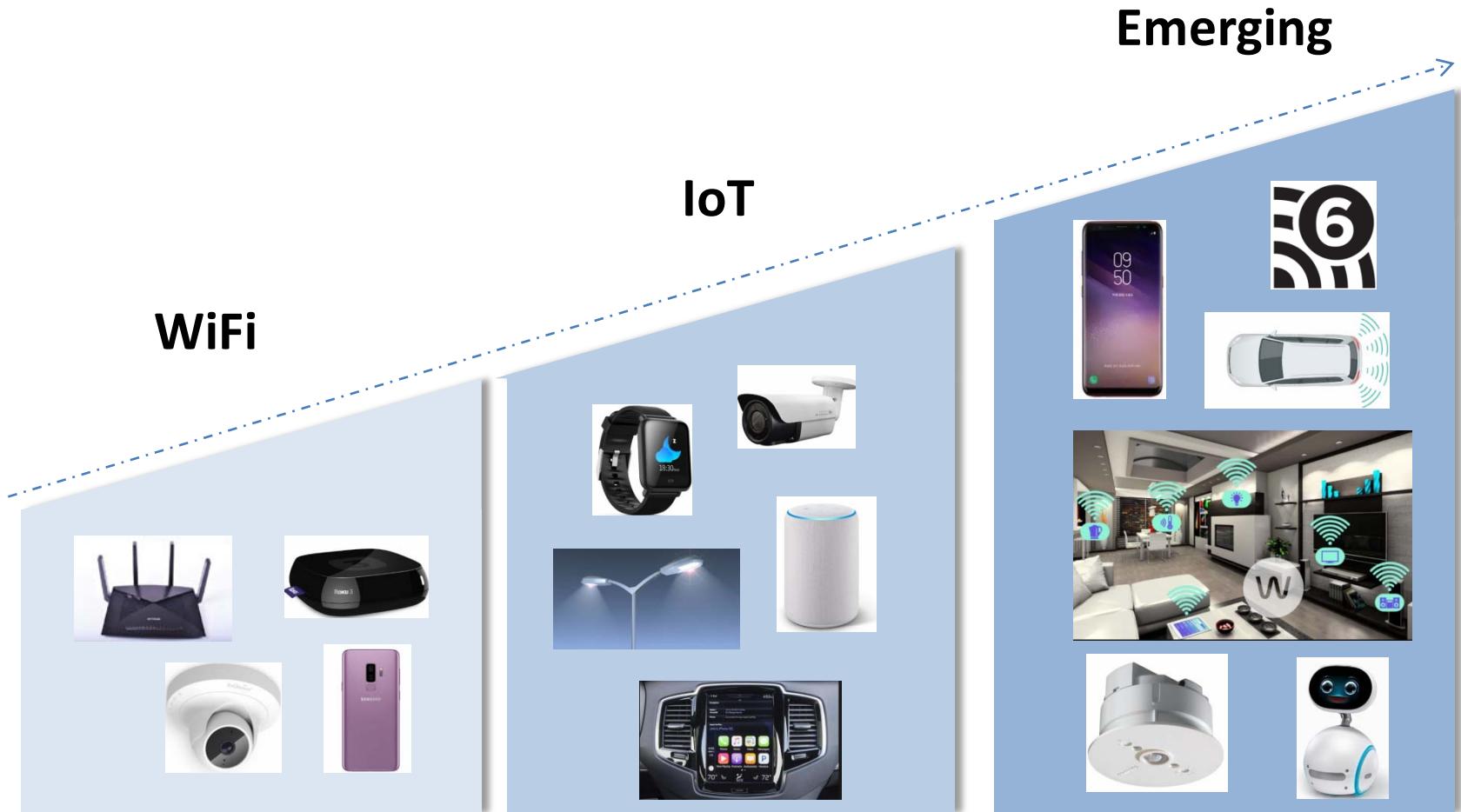
著重於WiFi FEM的成長



立積 - WiFi 源自於寬頻應用的解決方案



成長的能量與動能



業績亮點- WiFi

- 成功打入博通 11ax 平台的參考設計
 - 4x4 高端機種 – 2G FEM & 5G FEM
 - 2x2 主流機種 – 5G FEM
- 成功打入寬騰達 11ac 平台的參考設計
 - 4x4 高端及主流機種 – 5G FEM



業績亮點- WiFi

- 11ac FEM 成功導入烽火國內外運營商的機種
- 11ac 高功率PA 成功導入TP-Link 路由器
- 11ac FEM 元件成功出貨到Technicolor 與 Sagemcom PON 家用 gateways 與 STB 機種
- 11ac FEM元件成功出貨到DT, BT 與歐洲其他電信商的PON家用 gateways
- 11ac高功率PA 成功導入美商 Actiontech路由器
- 11ac FEM元件成功出貨到中興為中國電信生產的PON家用 gateways
- 11ac FEM成功導入Nokia mesh 路由器
- switch成功導入Google IP cam



業績亮點- 車用

- 2G Rx FEM 與 5G full FEM元件成功出貨到給通用汽車的WiFi 模組
- LTE Switch元件成功出貨到給博世為汽車提供的LTE 模組



BOSCH



業績亮點- FM

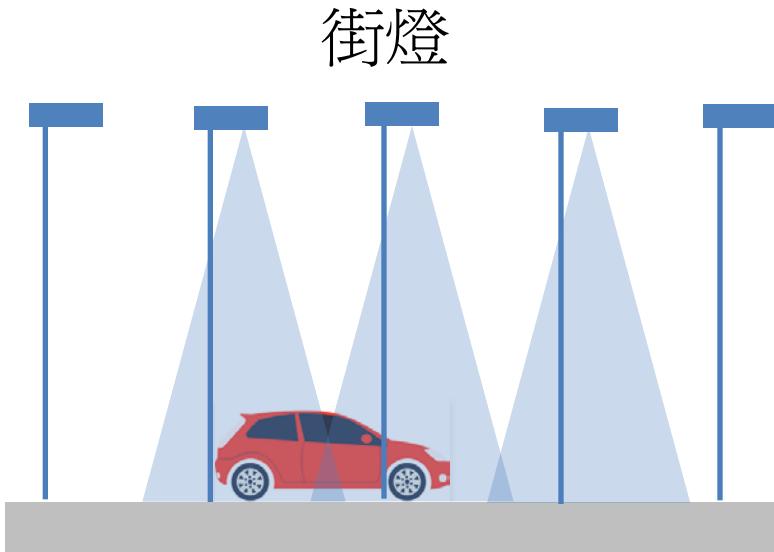
- FM元件成功出貨給Samsung Galaxy S9/10 & Note8/9
- FM元件成功出貨給LG Falcon
- FM 成功導入Samsung Note10 & Samsung 摺疊機
- 成功打入高通 手機平台的參考設計
 - 高通for 新一代旗艦機種- 新的 FM 元件



QUALCOMM®

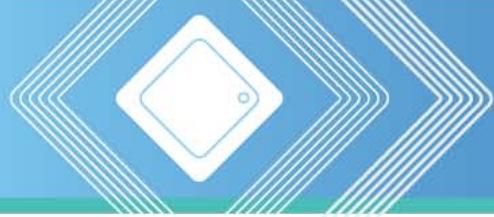
業績亮點- RF Sensor

- 位移感測器元件程功打入Signify 街燈控制器
- 位移感測器元件程功打入美國戶外監視燈具控制器



1. Turn on when car approaching
2. Turn off when car passing
3. Save energy and efficiency

Wide view angle & long Sensing distance Max ~20M



RichWave