

股票代號：6561

是方電訊經營介紹

日期:2021年03月4日

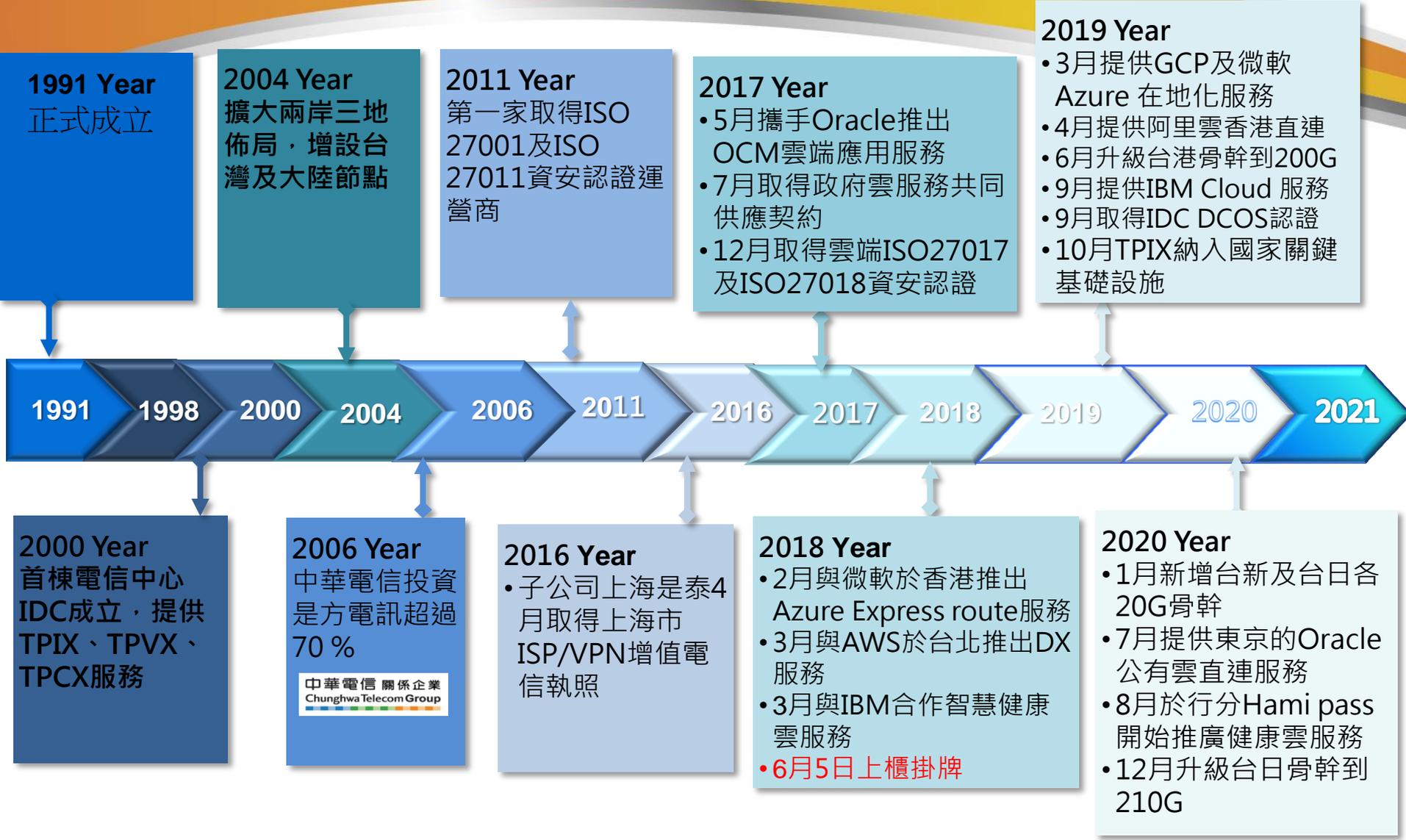
CHIEF | 是方電訊

一、公司概況

- 成立日期：民國80年01月19日
- 實收資本額：新台幣702,248,810元
- 主要產品：國際IDC機房服務、雲端應用服務
數據網路服務、語音通信服務
- 二類電信營運執照，包括：
 - 一般二類：ISP、網際網路接取
 - 特殊二類：VPN、ISR、070網路電話、
國際頻寬轉售服務。
- 國際IDC大樓：麗源、宏鼎、騰富三棟大樓，
佔地約1萬坪。
- ISO資安四重認證
(27001 27011 27017 27018)
- IDC DCOS 維運認證
- MSCI 全球小型指數成分股



二、公司沿革



三、公司定位

最佳雲端既數位匯流平台

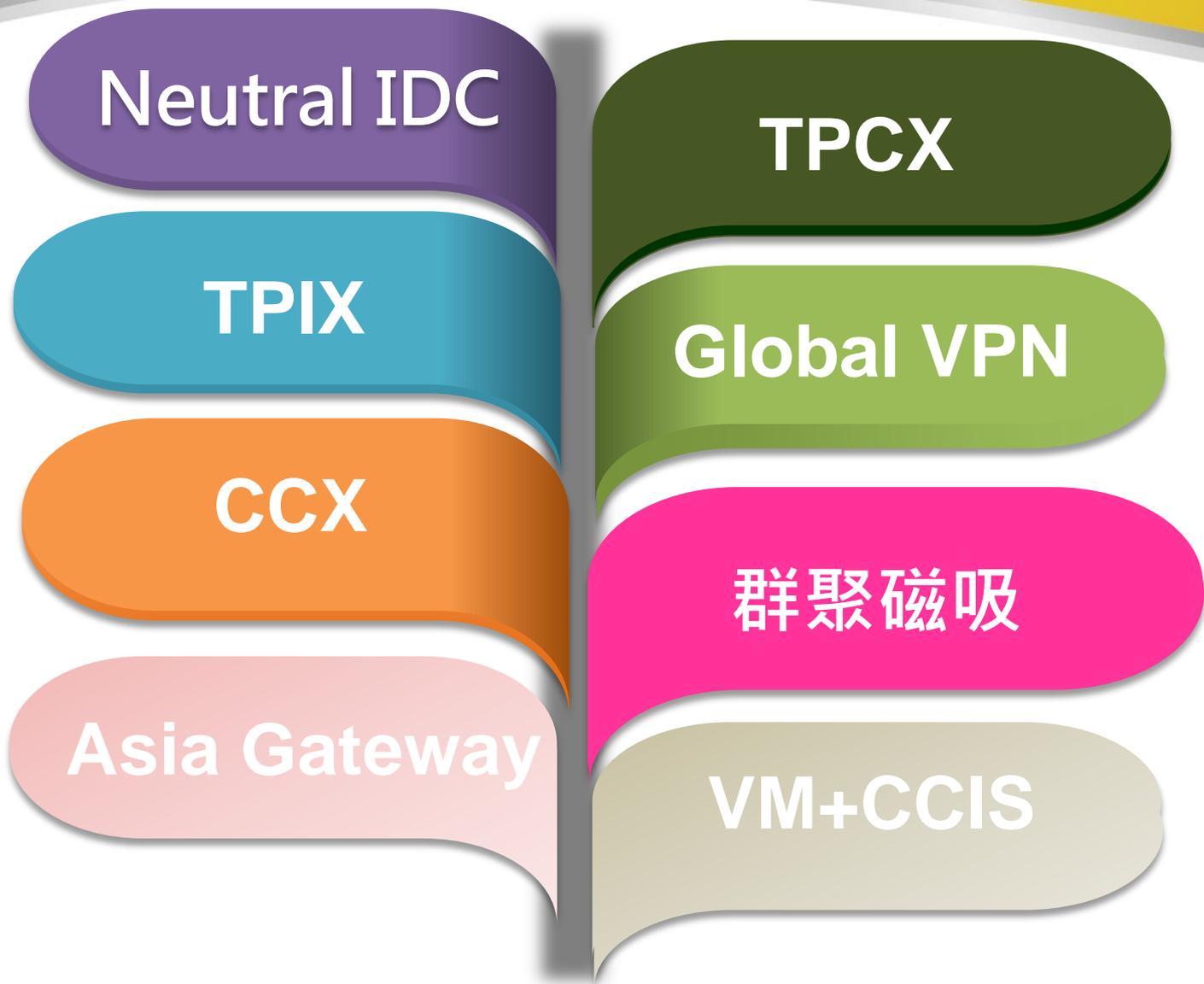
連結+

價值+

專業分工、資源共享
產業合作、創造多贏

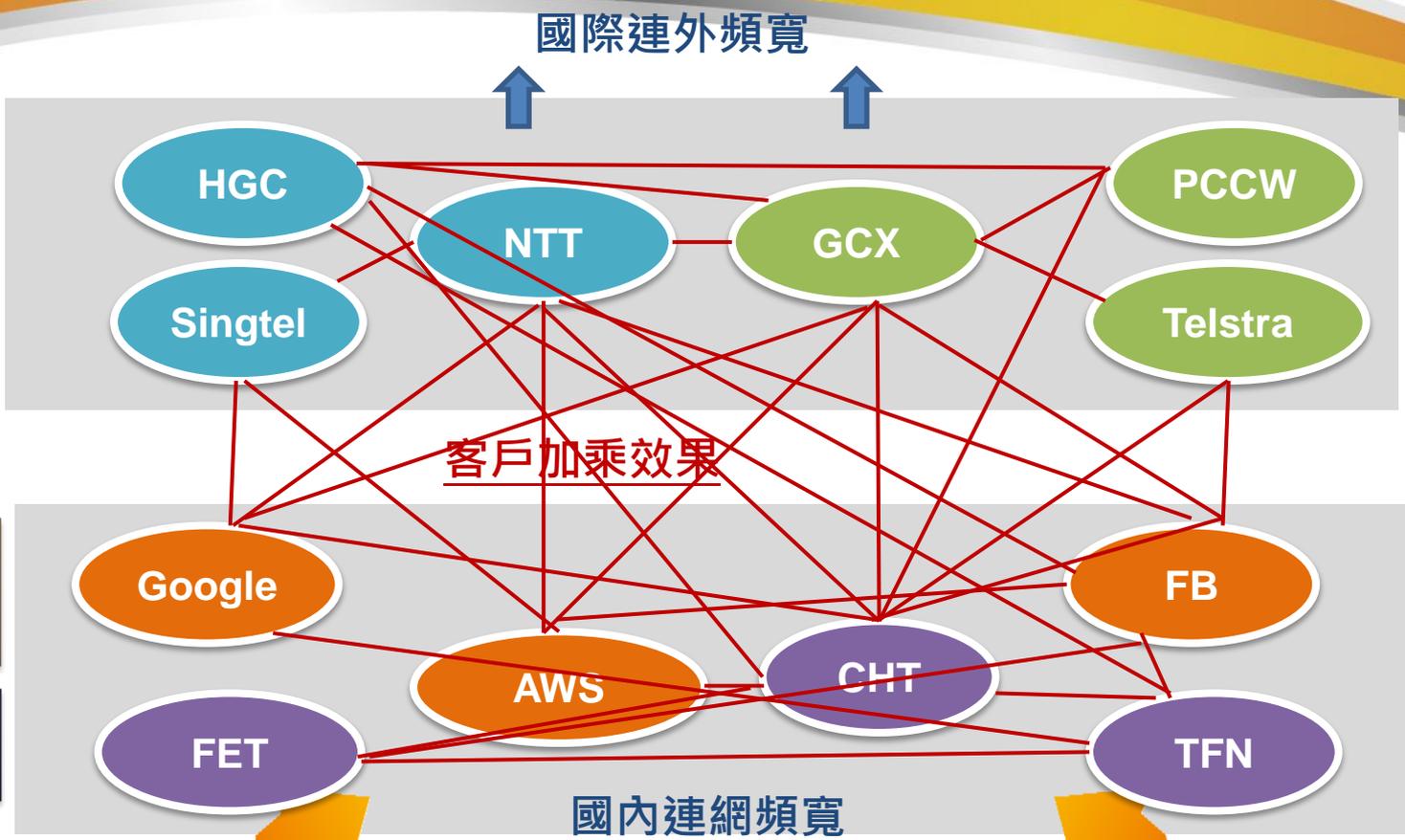
電信中立

四、競爭優勢



五、電信市集(平台+連結)

- 客戶類型 I:
國際電信業者
- 客戶類型 II:
國際海纜業者
- 客戶類型 III:
國際ICP、雲端及網路業者
- 客戶類型 IV:
國內電信業者



客戶加乘效果

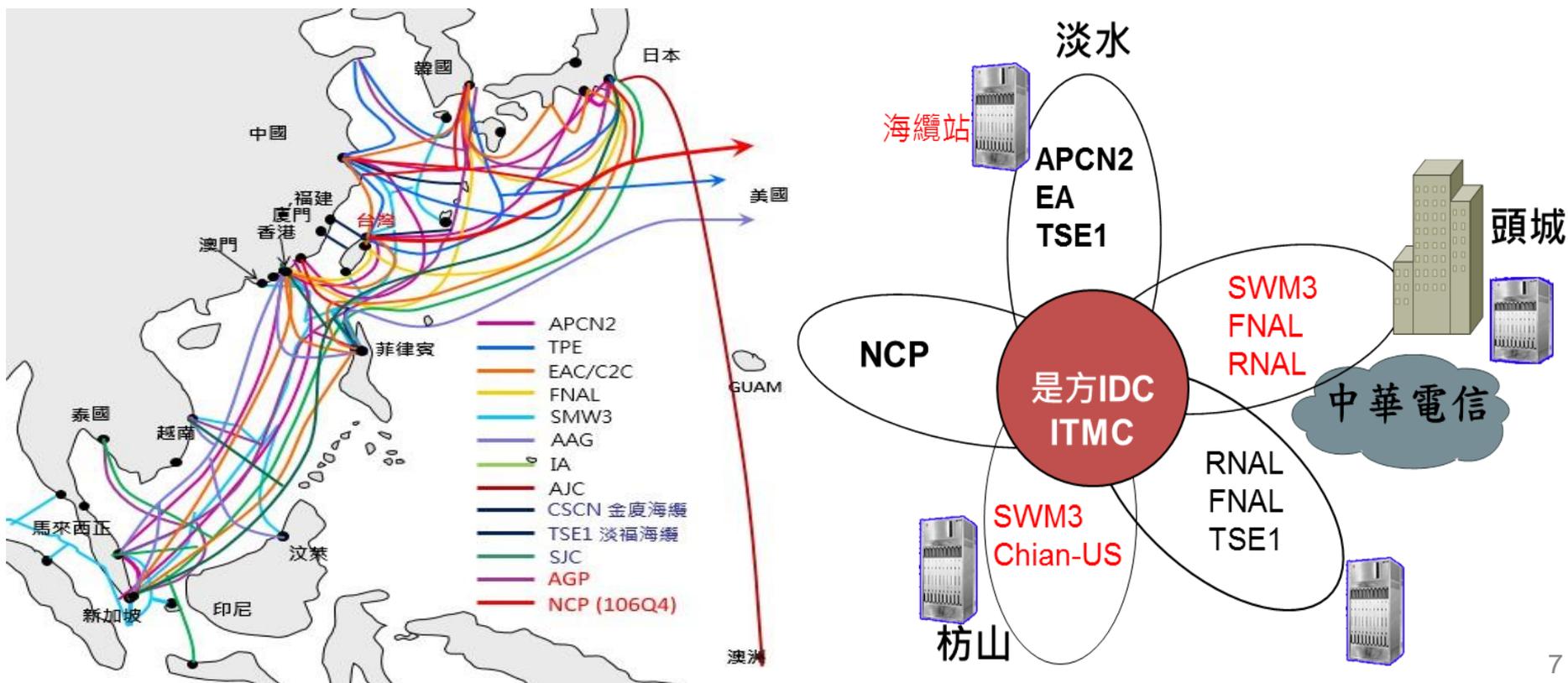
消費型客戶
(網購/搜尋/影音
etc.)

是方電訊及客戶
所提供之服務和您
每天生活息息相關!

企業型客戶
(ERP/CRM/Cloud
/雲端視訊會議etc.)

六、國際海纜介接中心(TPCX)

- 私有海纜 (NCC公告之國際海纜電路業者**全球光網**，**台灣國際纜網**，**國際環球通訊**，**北亞環球光纖通訊**)，及公有海纜都匯接於是方電信大樓，國內主要固網業者都設置服務節點於是方IDC大樓和國際海纜匯接。
- 台灣唯一公有及私有海纜匯集的電信大樓，可以快速提供海纜交換及備援服務。
- 運營商及企業客戶可節省昂貴的本地電路於是方IDC和海纜公司直連，取得高性價比的優質國際網路服務。



七、台北網際網路交換中心(TPIX)

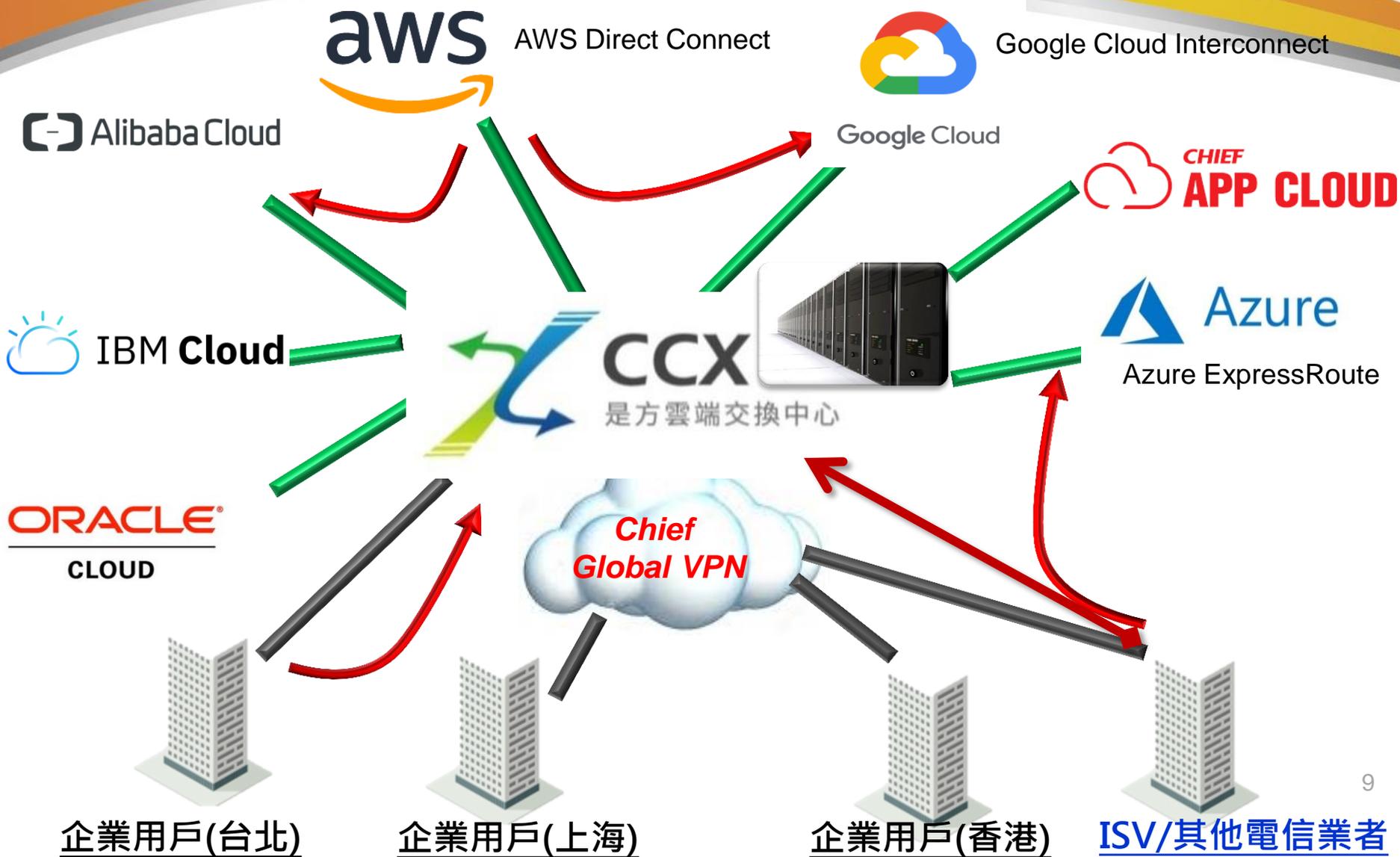
- TPIX提供國內與國際業者進行訊務交換，是國際級網際網路交換樞紐。
- www.tpix.com.tw

IPv4/v6 Supported	100G Connection
大於65 Member	170G Traffic

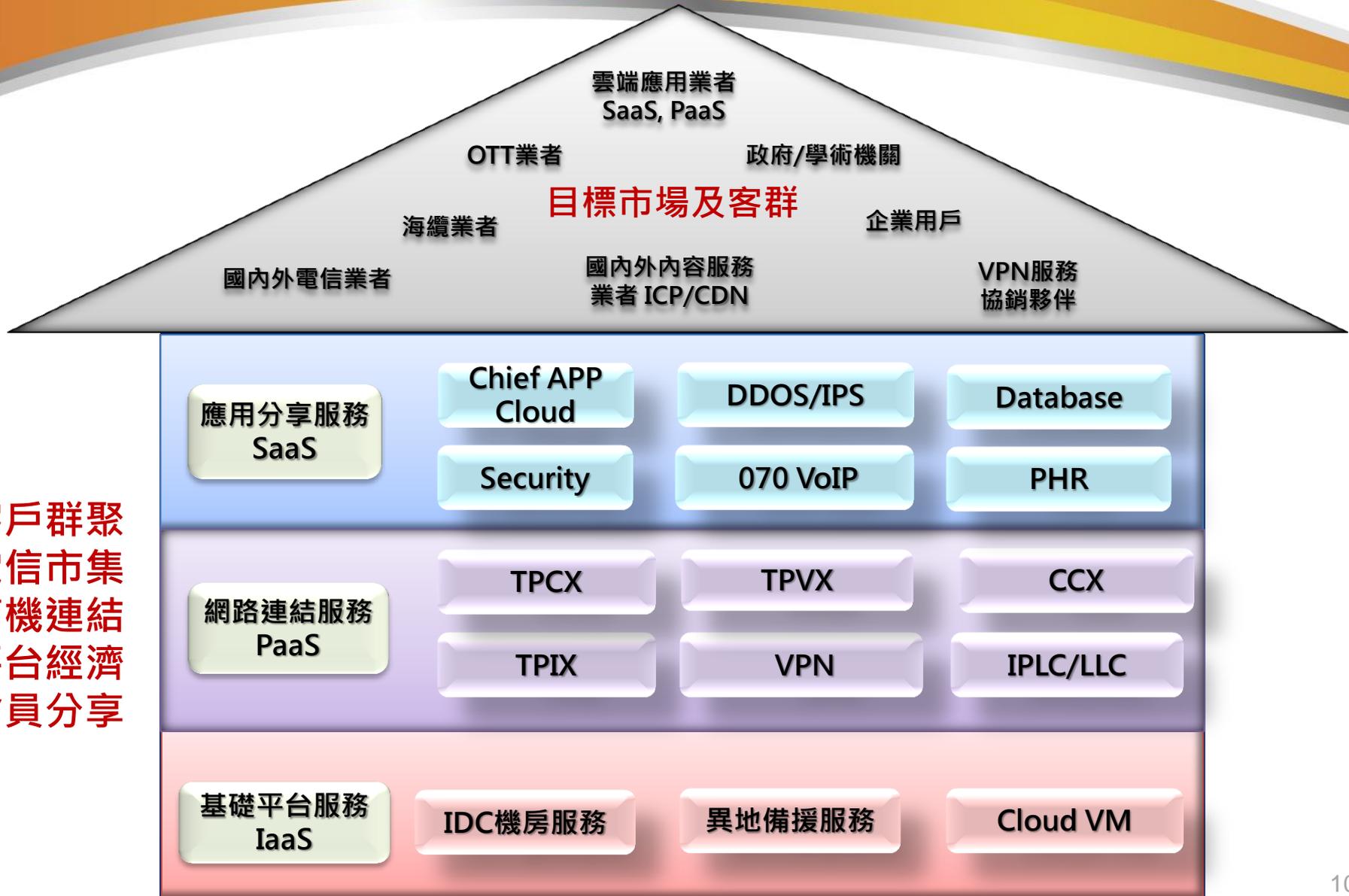


八、雲端交換中心(CCX)

跨國、多雲、混合雲快速直連



九、電信旅館(Telecom Hotel)



客戶群聚
電信市集
商機連結
平台經濟
會員分享

十、群聚磁吸效應



- 是方以中立的國際電信中心**聚集本地及國際電信業者、海纜業者、內容訊息業者、雲端應用業者**，以平台經濟及會員經濟共榮共存之業務發展模式，結合電信市集及雲產業鏈自然形成**客戶群聚磁吸效應**。

十一、數位應用的領航員

與您的日常生活息息相關；提供無所不在的服務



數位內容



- 音樂/影片
- 遊戲/新聞



網絡



- 全球Internet
- 國際VPN/MSO上網



商業與企業



- 雲端服務/通訊/搜尋
- 社交媒體



電子商務/物聯網



- B2B/B2B2C
- O2O/購物



大數據

- 智慧健康/PHR
- 輿情/數據中心



旅遊和零售



- 票務/訂餐/訂房
- VR / AR應用

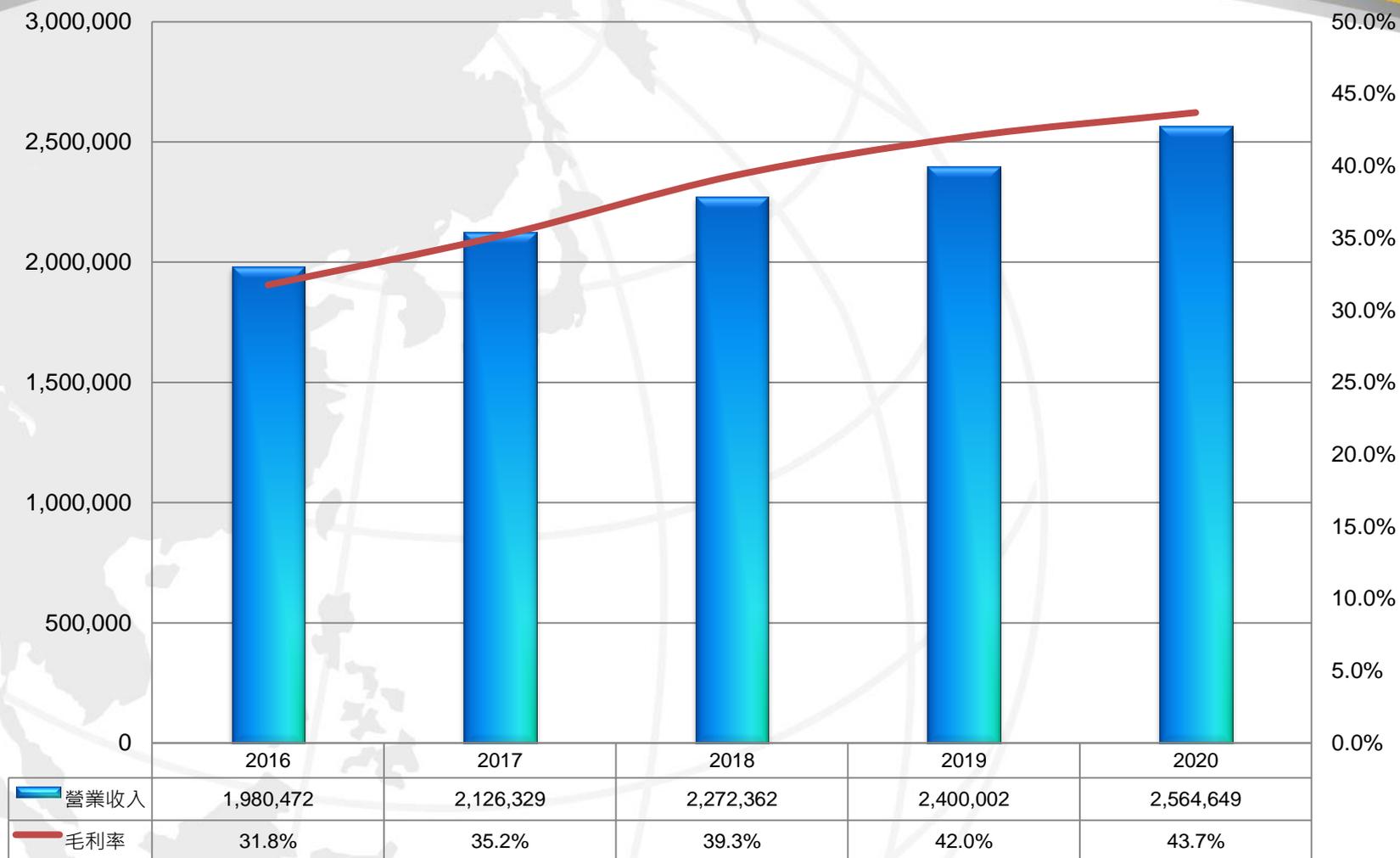
十二、最近年度財務暨經營實績

- 營業收入及毛利率
- 稅後淨利及EPS
- 產品服務營收占比
- 現金股利配發率



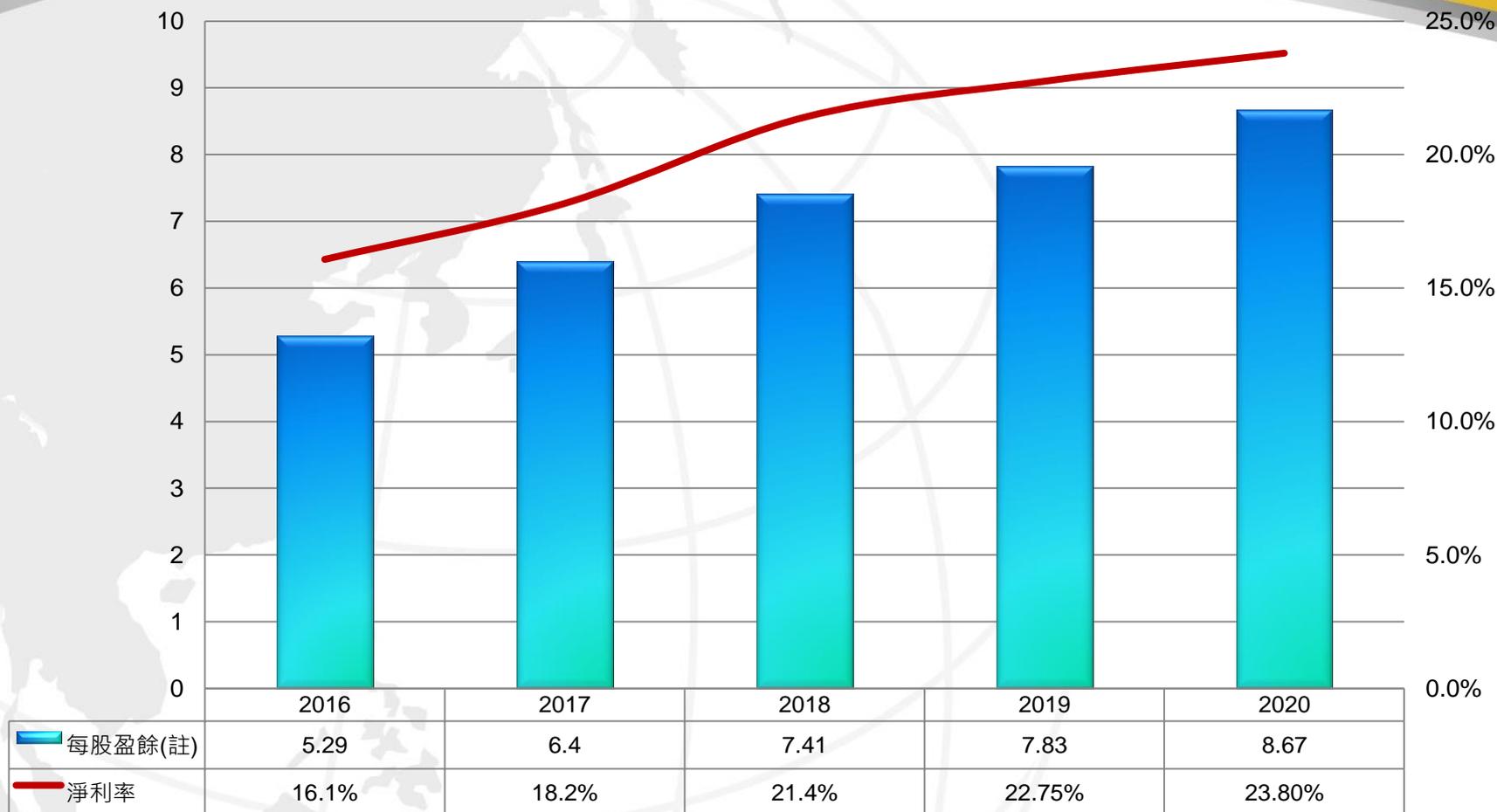
1. 營業收入及毛利率

單位：新台幣仟元



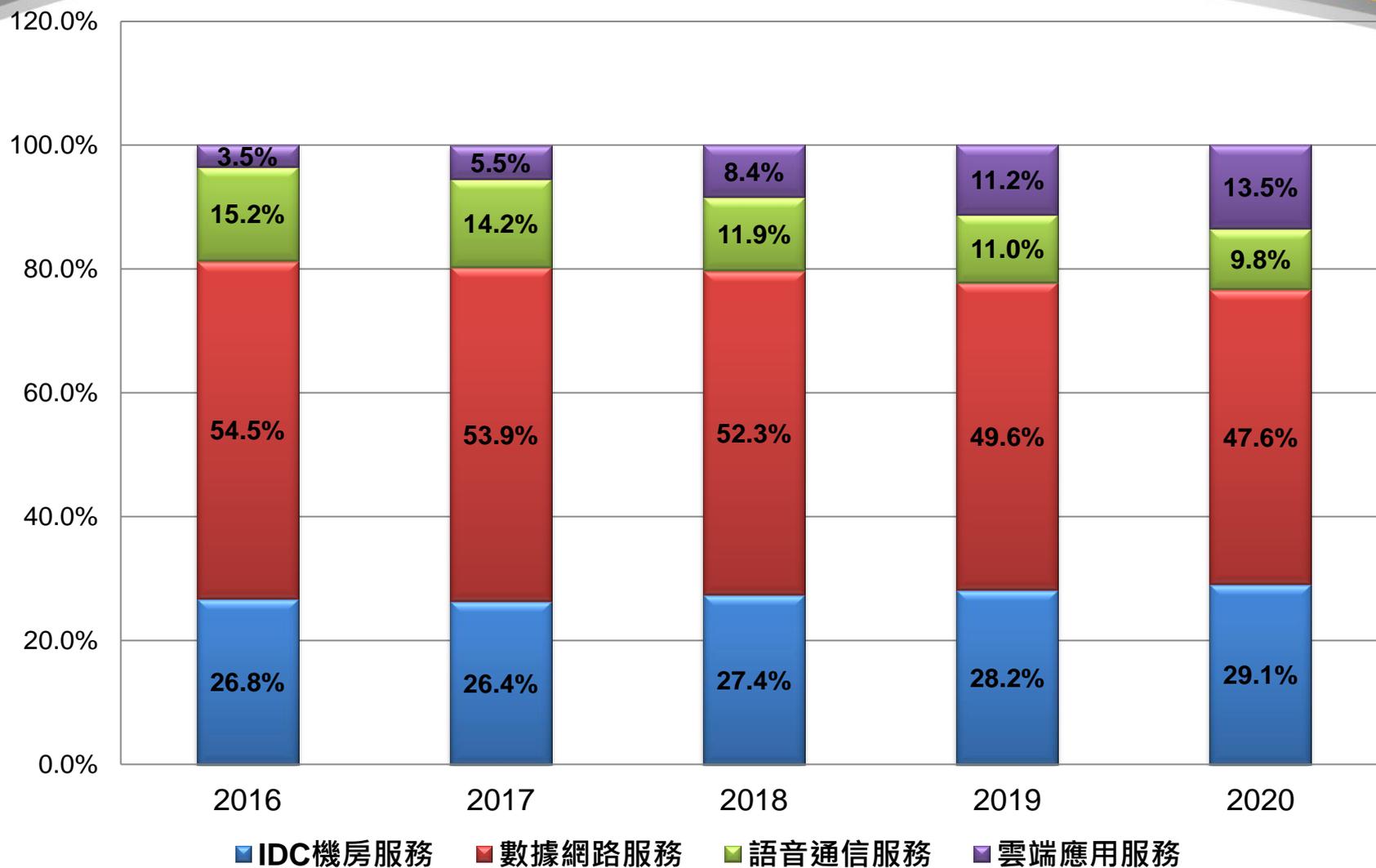
2. 淨利率及EPS

單位：新台幣元



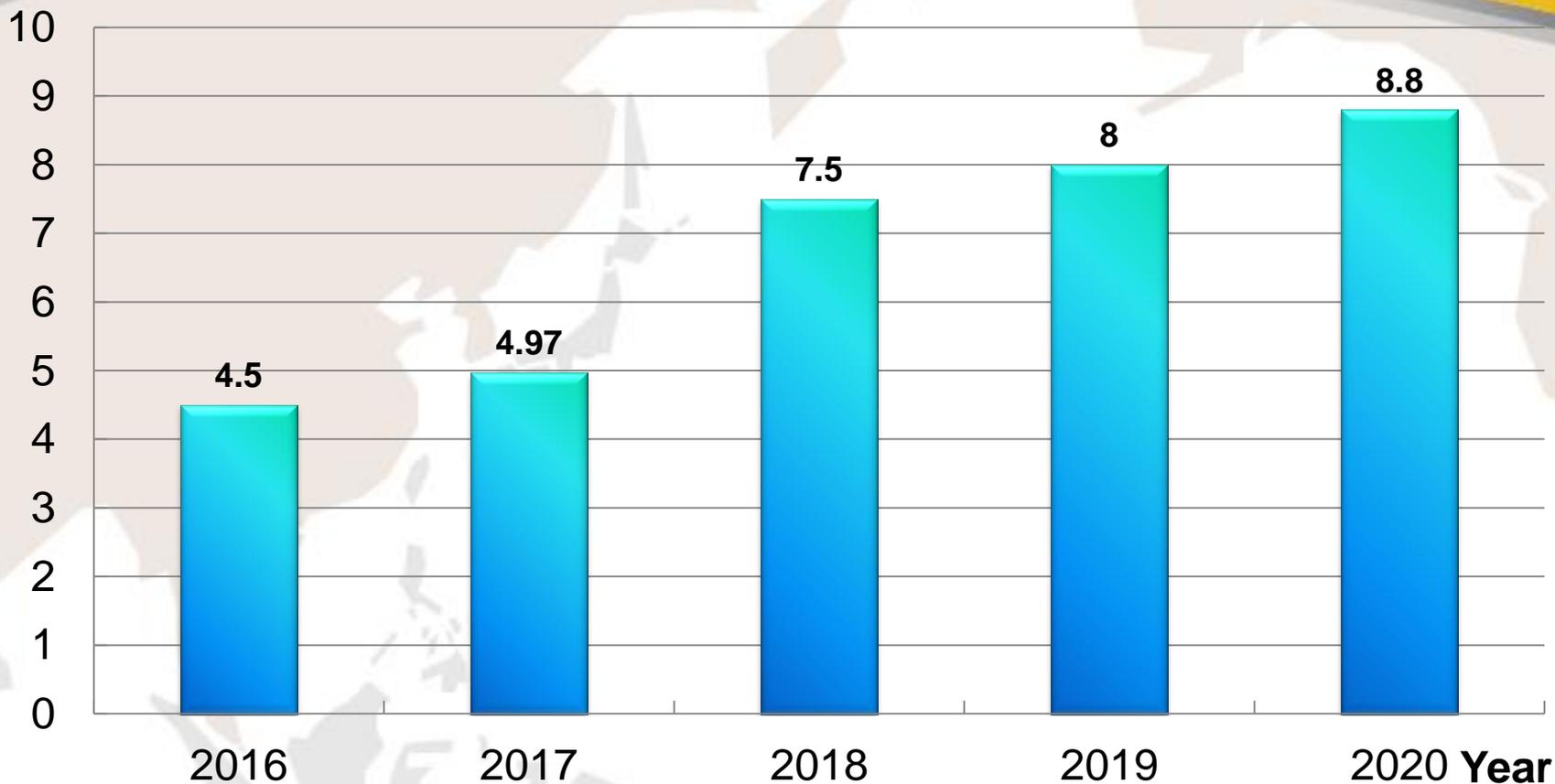
註：107年加權股數65,399仟股，109年09月加權股數70,016仟股

3. 產品服務營收占比



4. 現金股利配發率

NT\$



註：107年資本
公積配發現金每
股1元,合計7.5元

註：108年資本
公積配發現金每
股1元,合計8元

註：109年資本
公積配發現金每
股1元,合計8.8元

十三、產品線介紹



IDC機房服務



數據網路服務



語音通信服務



雲端應用服務

1. IDC 機房服務-電信中立專業機房

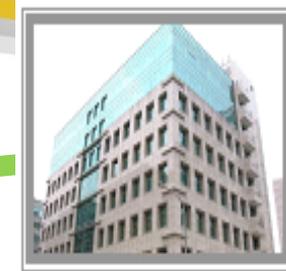
● 國際級 IDC 標準，提供高品質IDC基礎服務

- 國際級IDC的SLA服務
- 客製化機房設計及建置
- 99.999% 的電力及備援系統
- 雙迴路UPS系統及雙迴路空調系統
- 火災預警偵測及抑制系統
- 7X24hrs全年無休的維運中心
- ISO及DCOS 認證

● 連結完整的國際及國內光纖網路是國外業者進駐台灣時的首選

- 光纖連結三棟大樓提供超高速頻寬
- 國際海纜介接中心
- 最豐富的本地電路接入服務
- 跨國VPN虛擬網路服務
- 最大網際網路交換中心TPIX
- 是方雲端交換中心 CCX

● 國外相關業者: Equinix , Coresite , Qts , Sakura , 21Vianet , Digital Reality



宏鼎大樓
(H.D.)



麗源大樓
(L.Y)



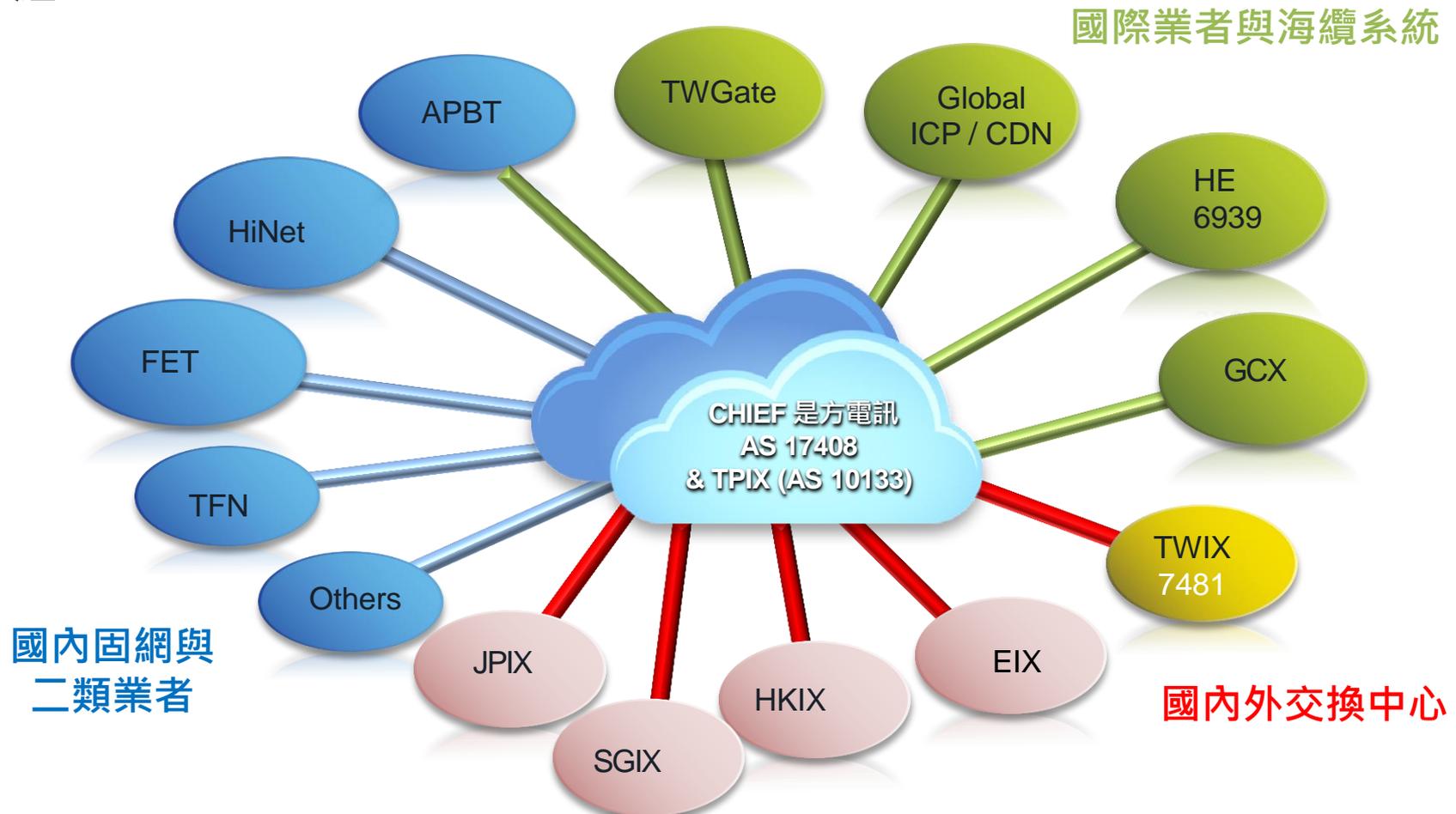
騰富大樓
(T.F)

Fiber Ring



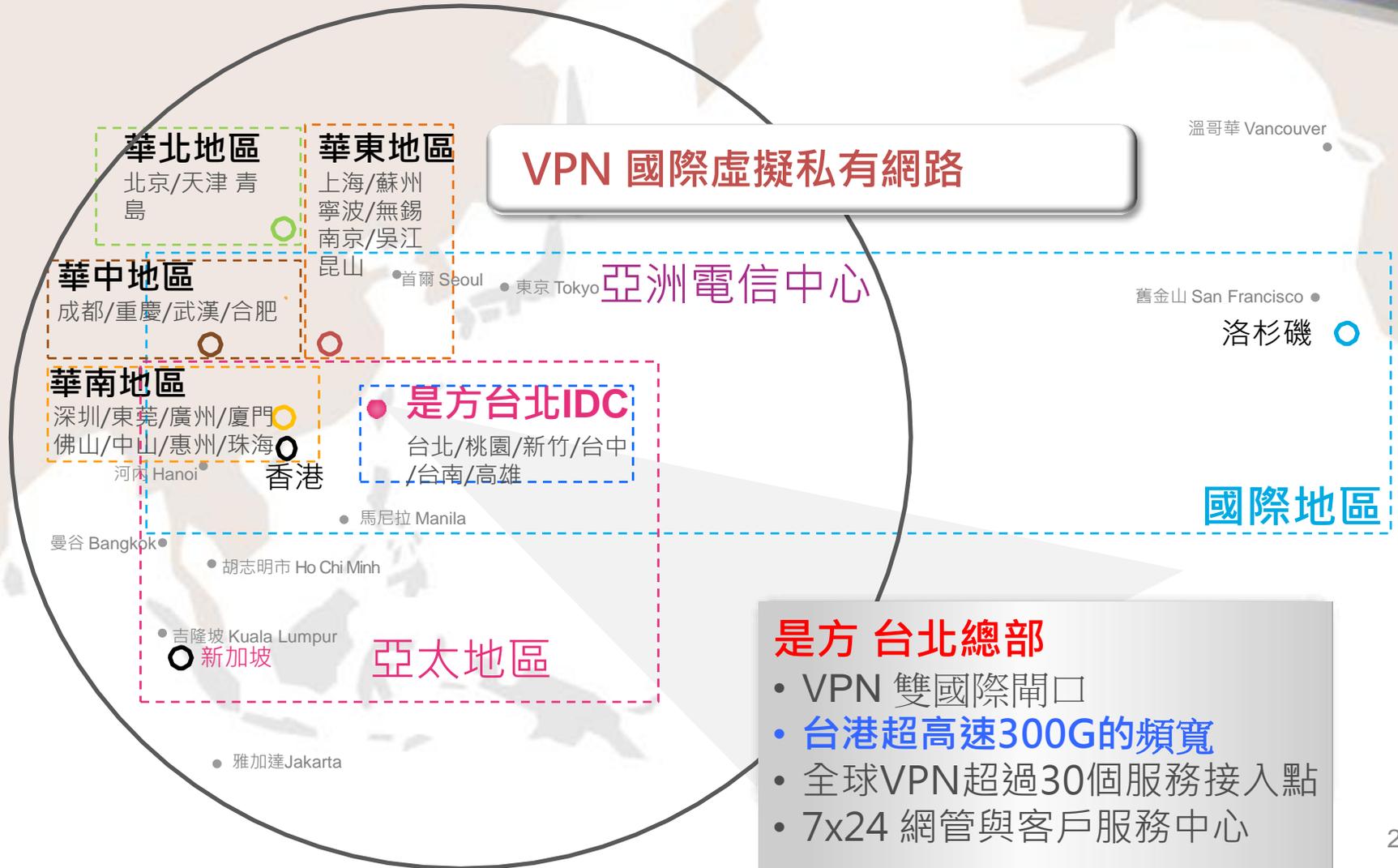
2. 數據網路服務_全球互連網

- 擁有國內頻寬及連外國際頻寬的完整資源，是台灣地區重要的網際網路樞紐。



3. 跨國虛擬私有網路服務(Global VPN)

以前瞻的網路佈局及完整之企客服務，拓展國際網路服務。



4.070 雲端總機整合服務

導入070 網路行動電話服務：企業行動化關鍵應用之首選



- 跨業者、網路、平台、設備**
- NCC核發號碼全世界通行
 - 跨大哥大及固網業者
 - 支援Android、IOS
 - PC、NB、平板
 - 行動上網、寬頻、VPN、Wi-Fi



雲端總機服務

語音**設備雲端化**可降低建置及維護成本。

商務進階應用

整合桌機/手機/分機，達到同號共振，**100方視訊會議**、**語音會議**、**錄音(影)**、**電子白板**、**檔案分享**



語音管理中心

提供**企業管理網站**，可隨時分析語音流量及費用。

系統整合方案

與國際雲服務業者結合並提供客戶整合方案，如**微軟的Teams**或是**車機服務**。

5. 雲端應用服務_全方位雲解決方案

- 雲端 IaaS 解決方案
- CCX 雲端百貨、多雲、混合雲方案
- 共通型SaaS雲應用服務

資安防禦、日誌分析及管理、郵件安全及稽核
電子表單、檔案儲存及分享、CRM、HRM

- 產業型SaaS雲應用服務

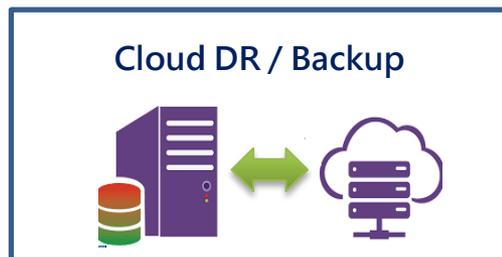
智慧製造、倉儲物流、IoT 相關應用
B2B 批售電商、零售餐飲行銷、輿情大數據
VR/AR 算圖應用、



企業跨雲CCX、混合雲應用



企業雲備援備份



客戶自助管理界面



6. 重要客戶分佈



國內電信業者



國際電信業者



企業客戶



國際雲服務業者

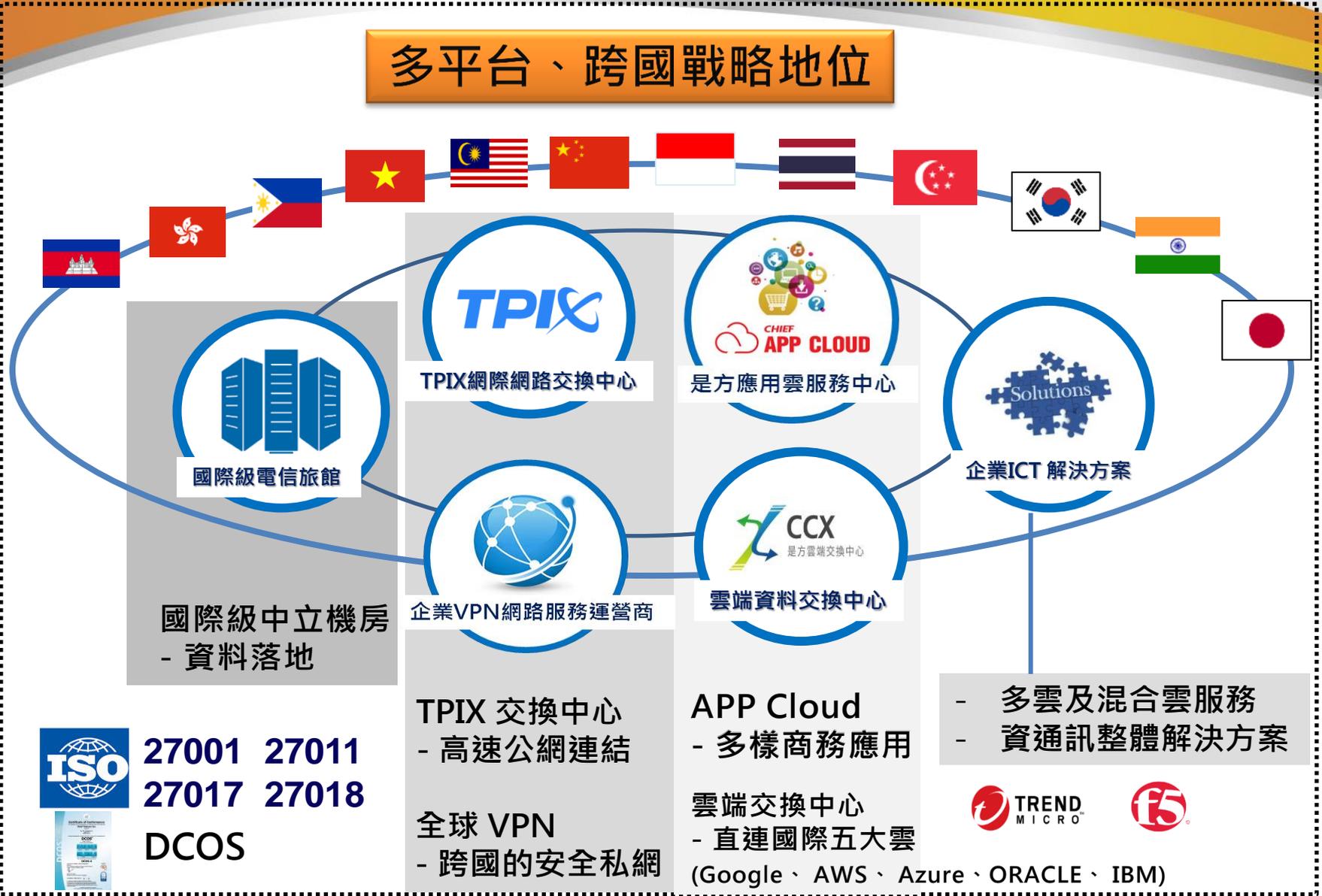


TPIX會員



7. 四大產品線建構連續成長曲線

多平台、跨國戰略地位



十四、未來趨勢

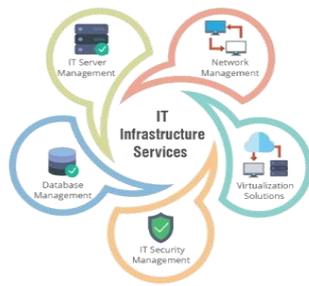
◆ 未來趨勢

- AI、雲端、5G發展趨勢
- 台灣連線頻寬及全球IP流量趨勢
- 全球公有雲市場

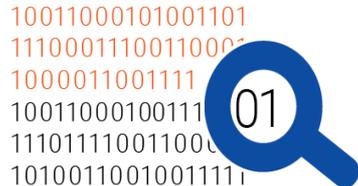


1. AI、雲端、5G發展趨勢

IT Infrastructure
Digital Transformation



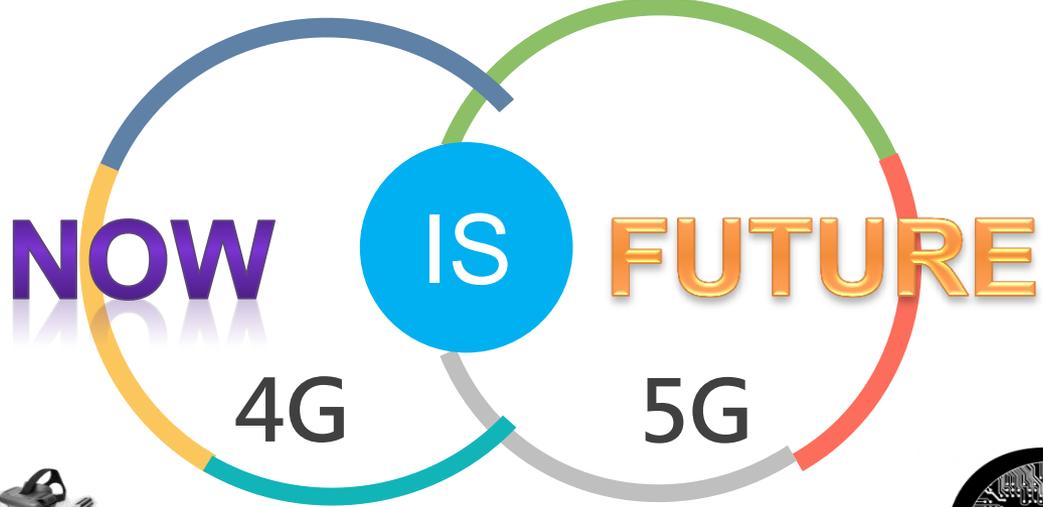
多雲
Multi_Cloud



Big Data
Machine learning
Modeling、Tagging



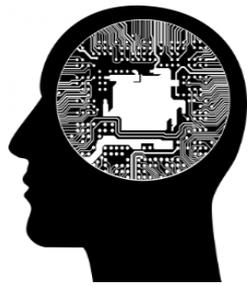
Edge Computing
Hybrid Cloud



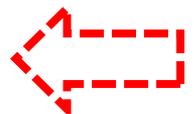
5G(速度是4G的10倍速以上)



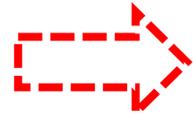
Smart Device
Internet of Things



AI 應用



混合雲



2. 台灣連線頻寬及全球IP流量

圖一、每年國外連線總頻寬成長圖 (單位：Mbps) 2020/1月製圖

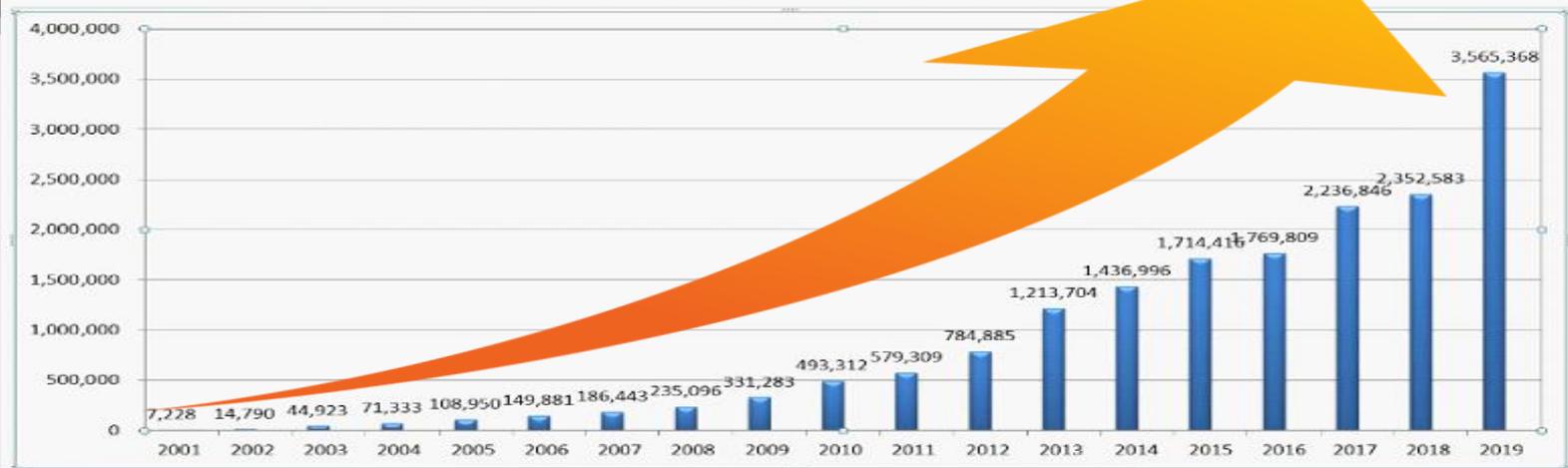
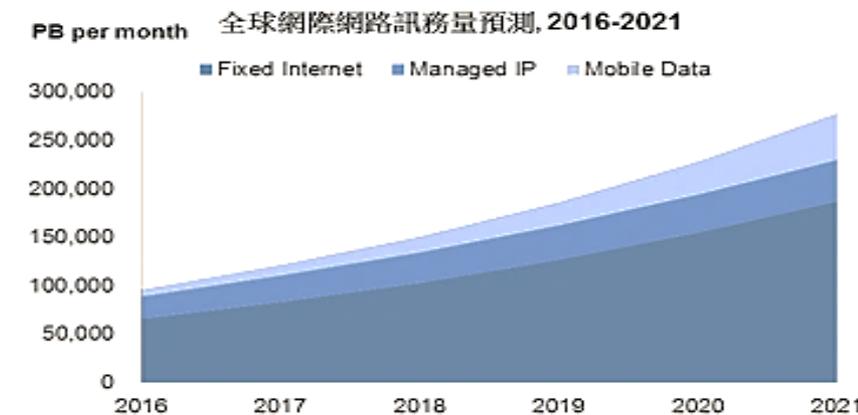
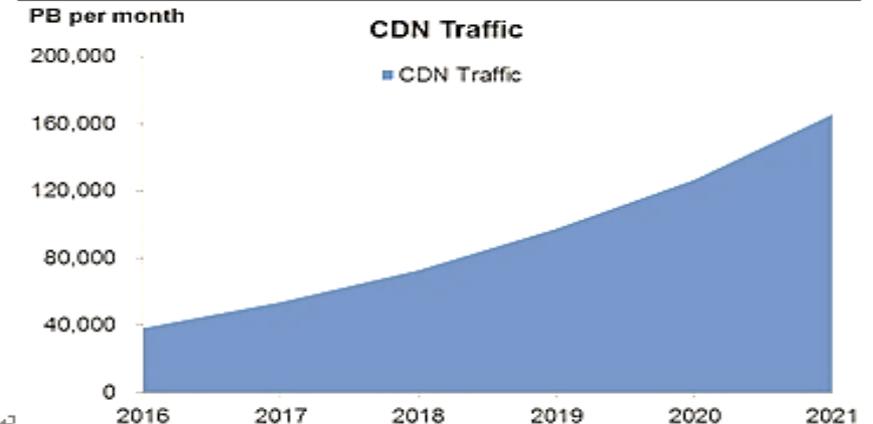


Figure6: 全球訊務量持續成長



資料來源: Cisco.

Figure7: 內容傳輸業者(CDN)的訊務傳輸量預估將逐年攀升



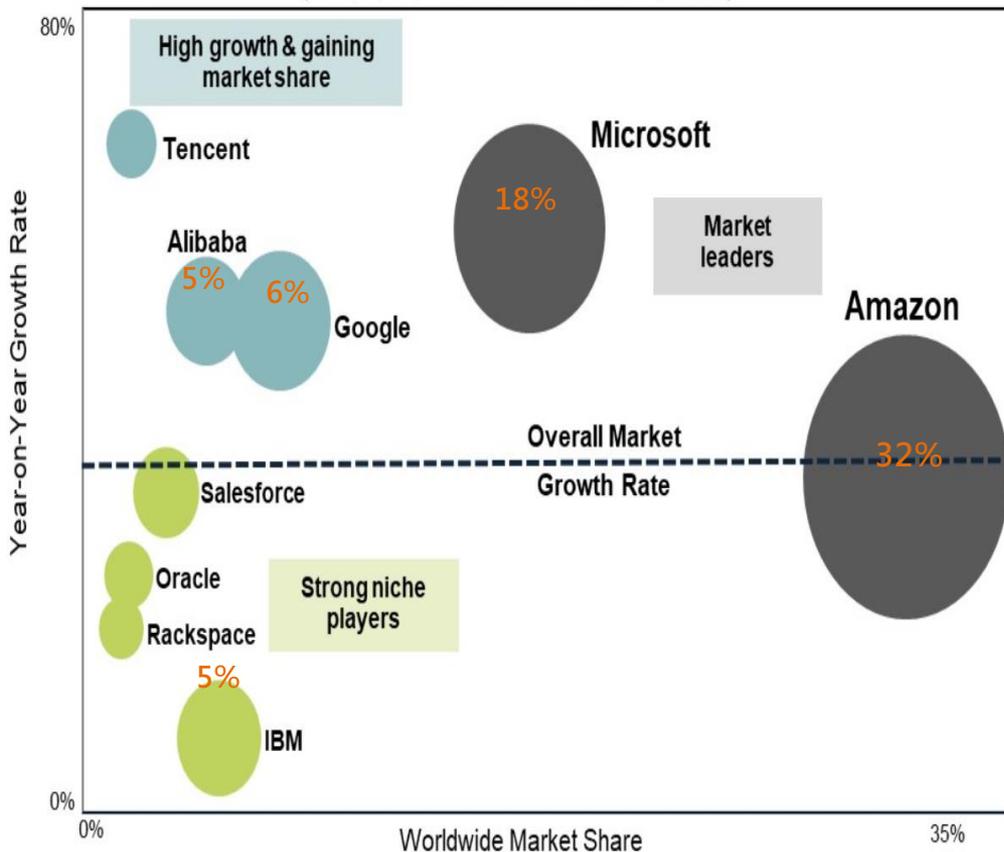
資料來源: Cisco.

OTT服務/雲端應用/5G，將帶動數據量呈倍數增長

3. 全球公有雲市場

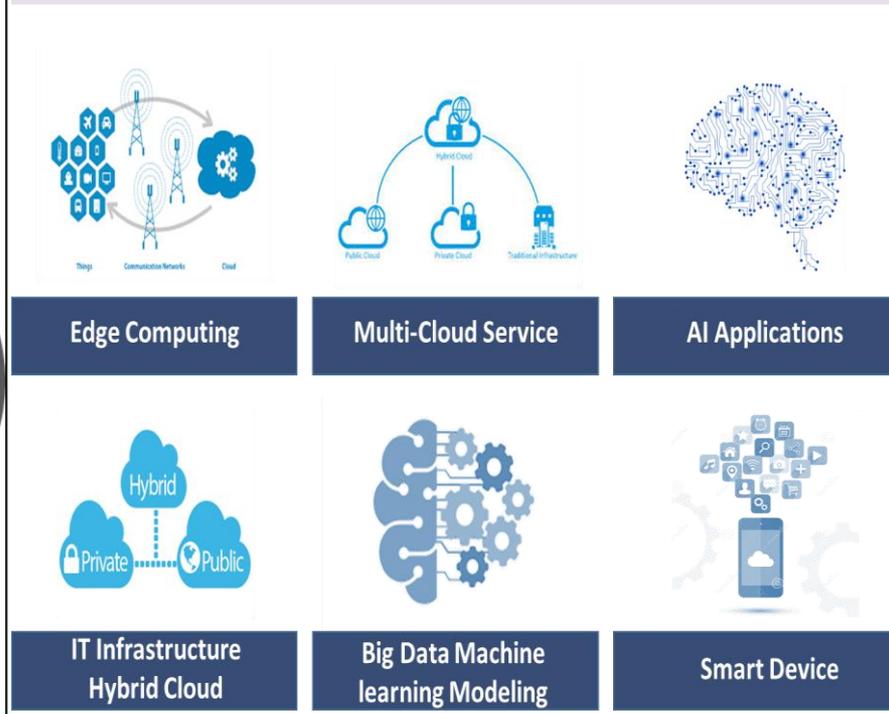
Cloud Provider Competitive Positioning

(IaaS, PaaS, Hosted Private Cloud - Q4 2019)



Source: Synergy Research Group

2019-2022年複合增長率為16%
到2022年，雲服務行業將呈指數增長CAGR of 16%



資料來源：Gartner的“全球公共雲服務收入預測”

註:1 Amazon/Microsoft/Google/IBM/Alibaba 五大業者已佔有2/3公有雲市場。

註:2 到2022年，雲服務增長指數CAGR 為16%。

十五、2021年營運發展重點

2021年產品發展重點策略

IDC機房服務
電信中立專業機房

東亞電信樞紐
11國 / 600 G



儲存雲

資安雲



應用雲

是方健康

SurveyCake



Fiber Ring



宏鼎大樓 (H.D.)



騰富大樓 (T.F.)



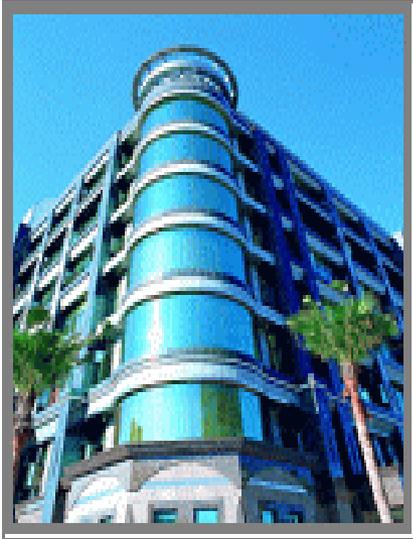
麗源大樓 (L.Y.)

位置：舊宗路
預計112年提供服務
地上七層，地下兩層建築物



混合雲管理與流量分析
CCX Plus 功能強化
 產業解決方案推出
 經銷與VIP客戶行銷活動

1. 新增第四棟IDC(LY-2)



麗源大樓 (L.Y)



宏鼎大樓 (H.D.)

Fiber Ring



騰富大樓 (T.F)

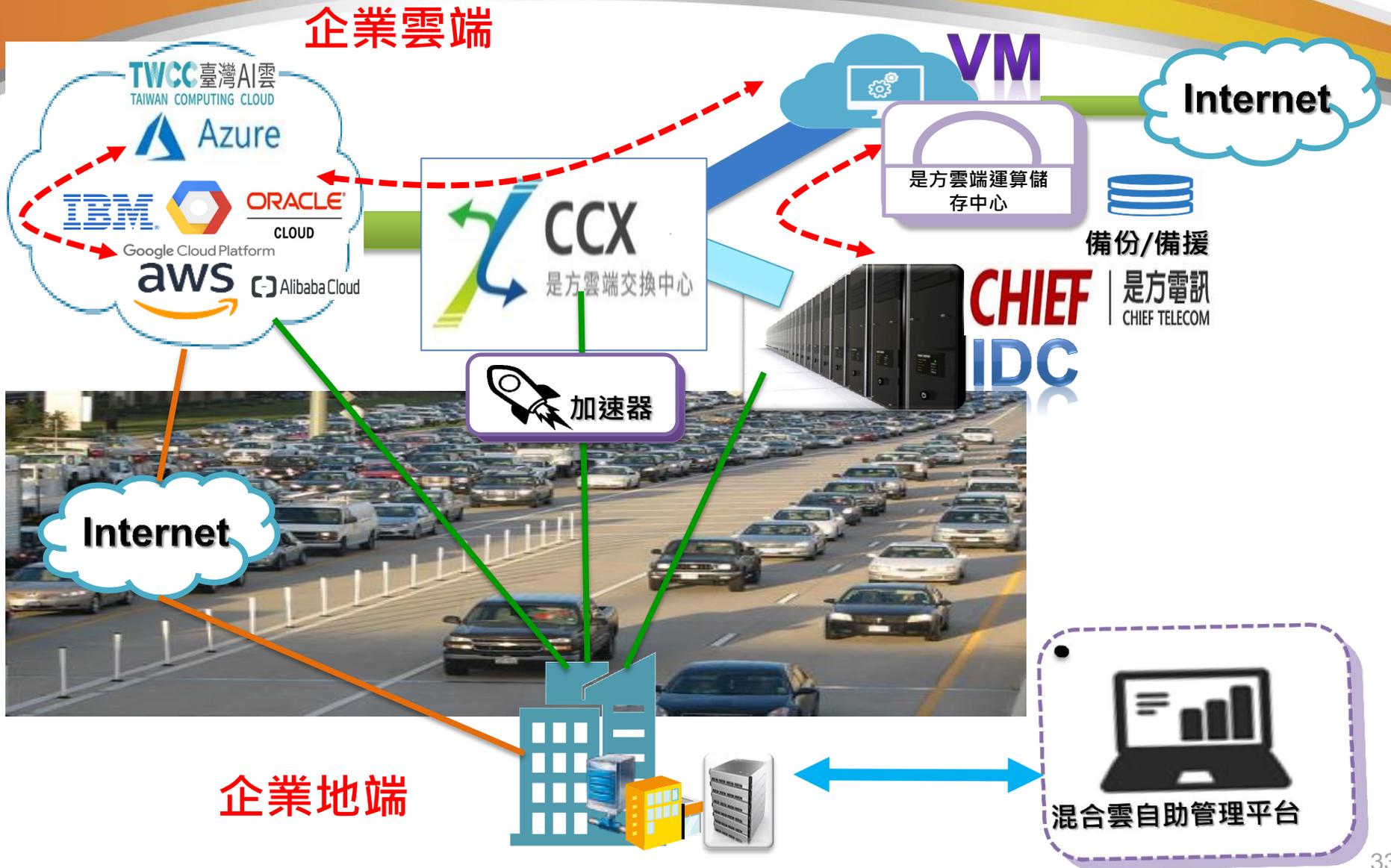
位置：舊宗路
預計2023年提供服務
地上七層，地下兩層建築物

2. 國際佈局_東亞電信樞紐

- 計畫延伸節點: 越南·菲律賓·印度·新加坡·泰國·馬來西亞
- 是方延伸服務: IEPL, MPLS VPN/SDWAN, Internet @ 當地



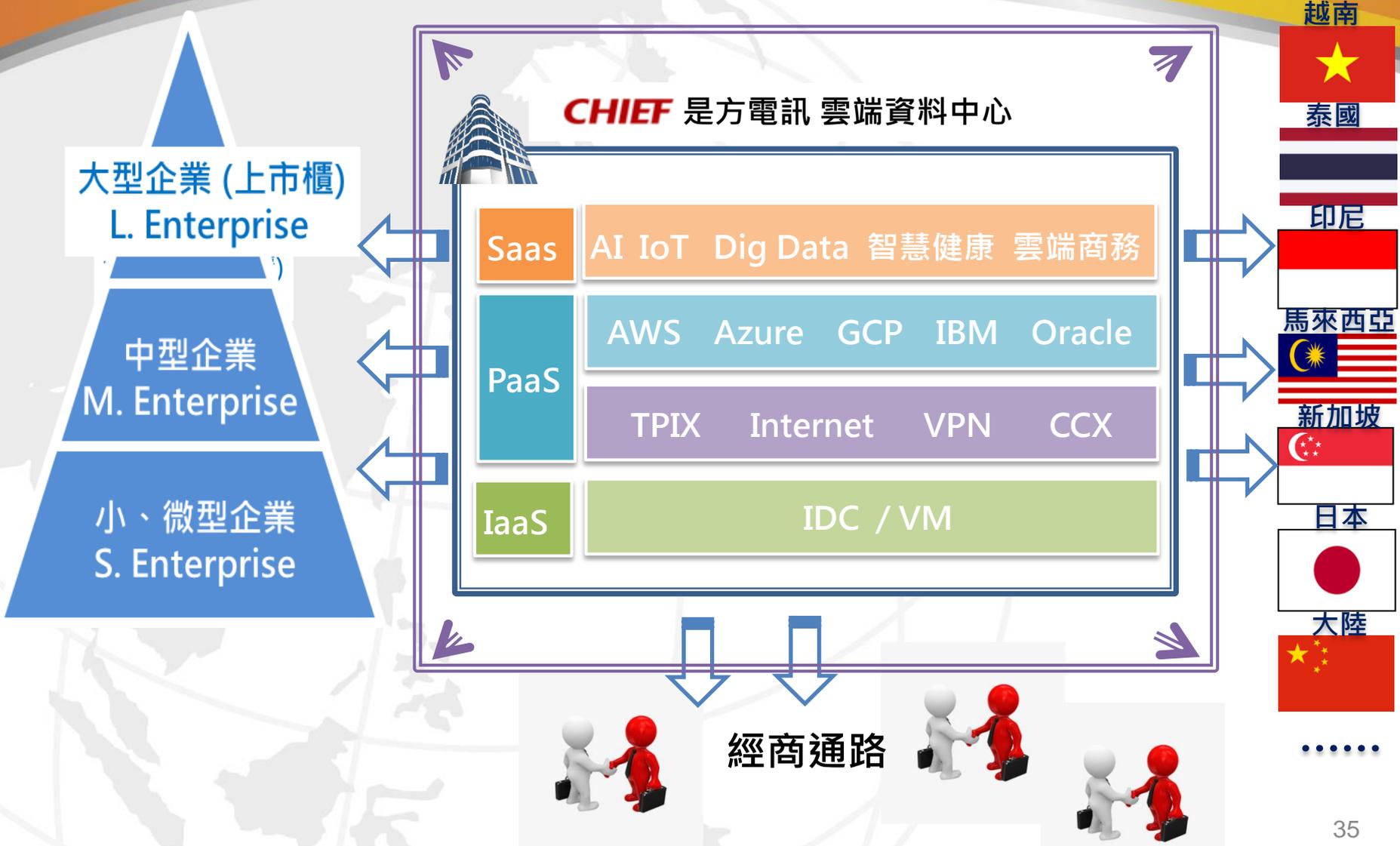
3. 混合雲、多雲快速直連及儲存服務



4. 雲端應用服務SaaS解決方案



十六、 未來持續擴大產品線及目標客群



十七、東亞電信樞紐及AI、雲端商務應用中心



台灣位居東亞地理中心，是方以電信中立機房及客戶群聚效應之優勢，成功爭取國際海纜、電信及ICP業者及企業客戶之進駐，已然成為台灣連接國內外頻寬之重要閘口，未來將致力**成為東亞電信樞紐及AI、雲端商務應用中心**。



感謝聆聽

<https://www.chief.com.tw>