

股票代號：6561

是方電訊經營介紹

日期:2021年9月28日
<https://www.chief.com.tw>

CHIEF | 是方電訊

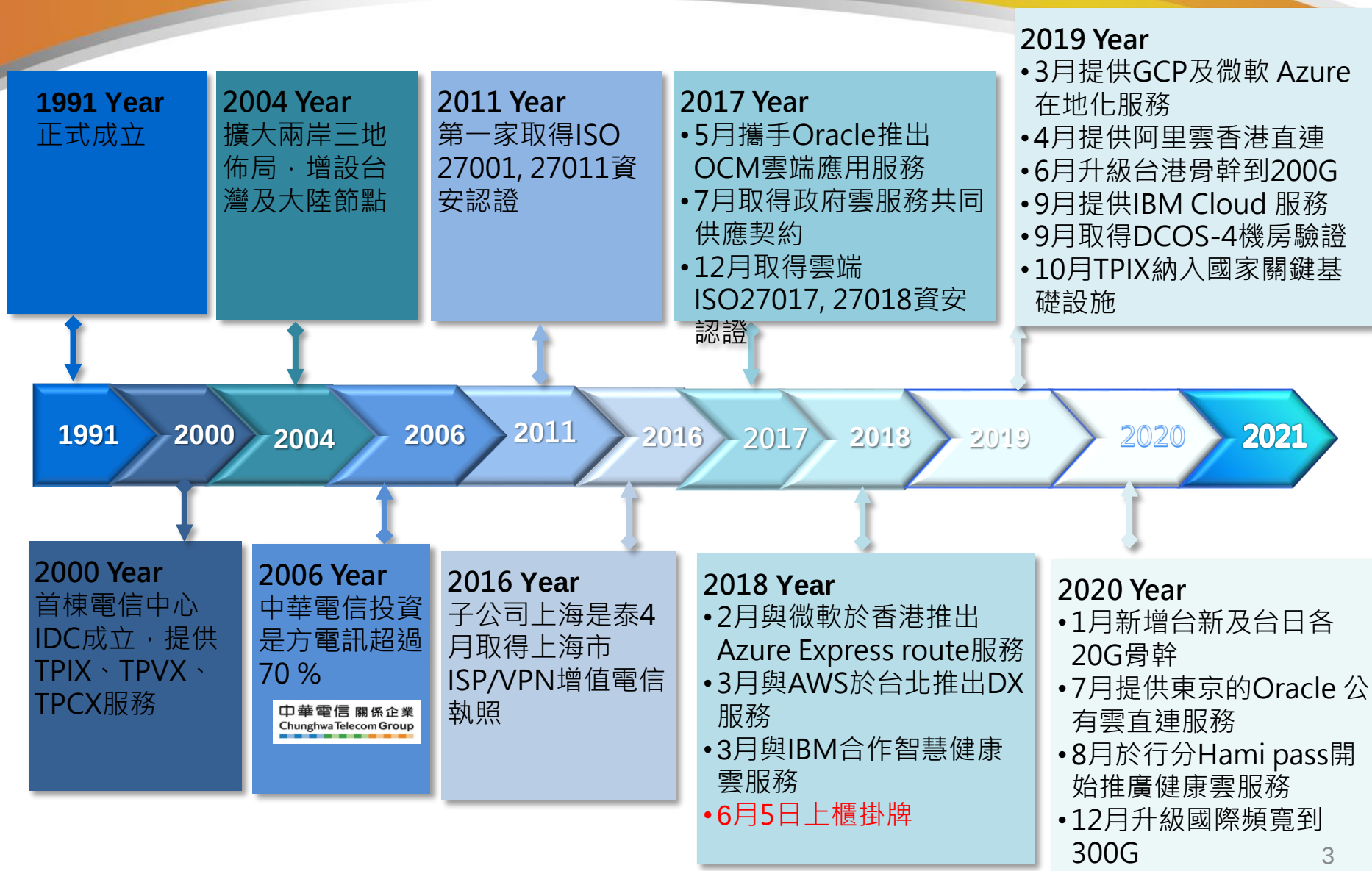
一. 公司介紹

1. 公司概況

- 成立日期：民國80年01月19日
- 實收資本額：新台幣704,596,310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
- 110年8月依電信管理法完成轉軌作業，成為電信事業經營業者，業務包括: ISP、網際網路接取、VPN、ISR、070網路電話、國際頻寬轉售服務等。
- 國際IDC大樓：麗源、宏鼎、騰富三棟大樓，佔地約1萬坪。第四棟機房2023年預計提供服務
- MSCI 全球小型指數成分股



2. 公司沿革



3. 公司定位

最佳雲端既數位匯流中心

連結+

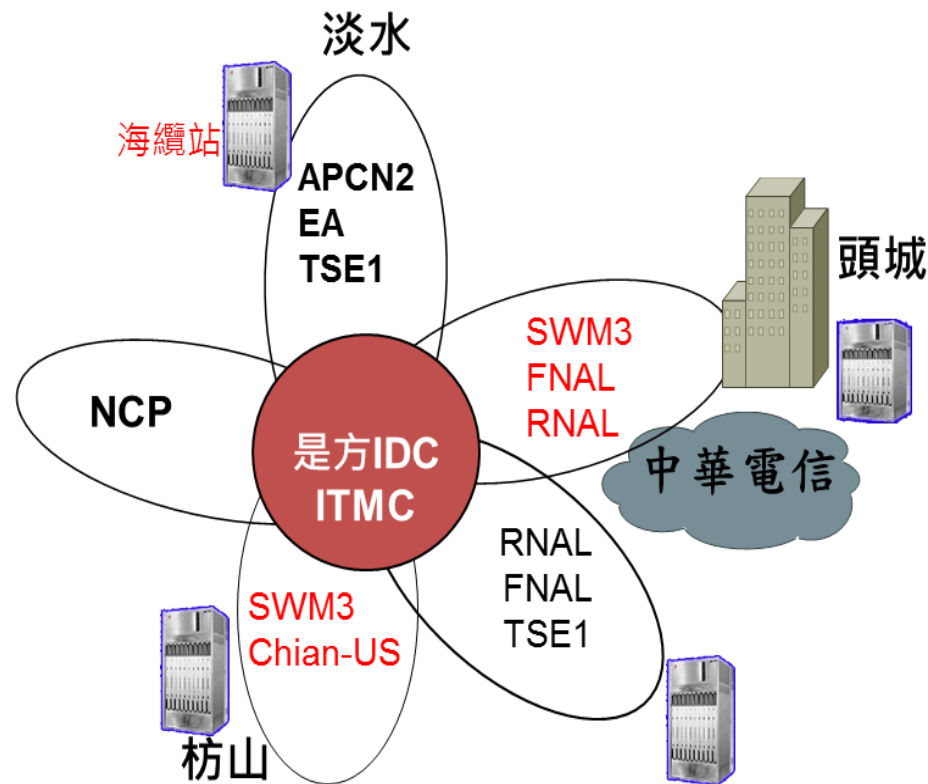
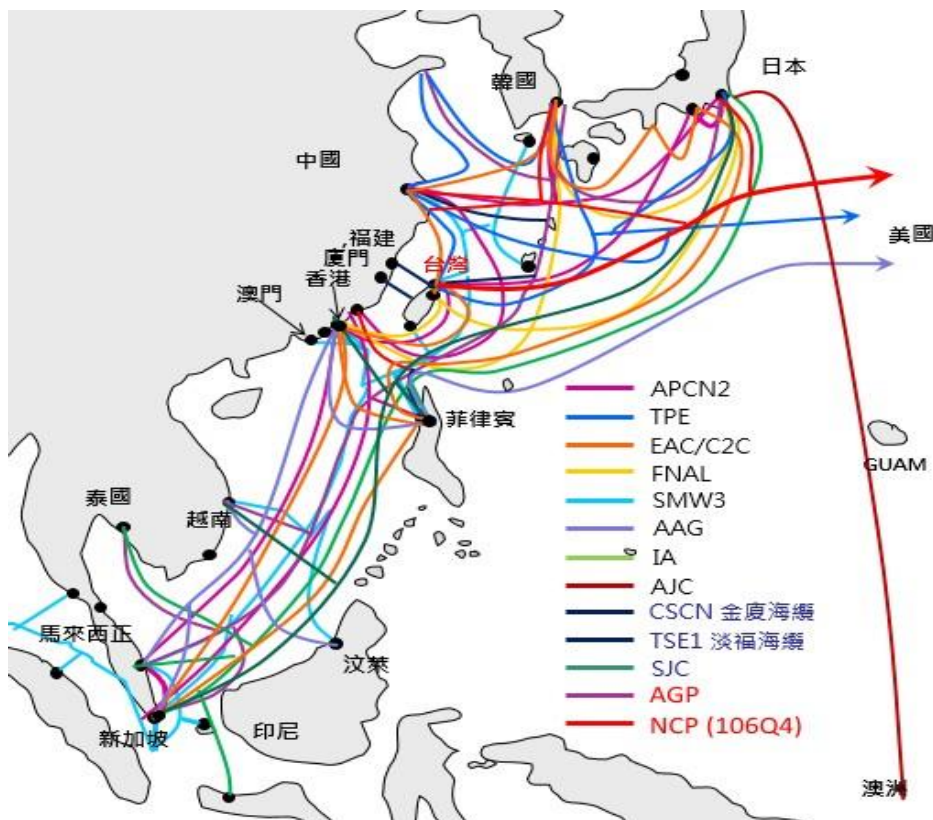
價值+

專業分工、資源共享
產業合作、創造多贏

電信中立

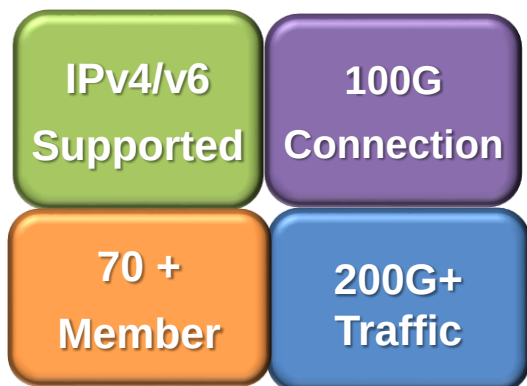
4.國際海纜介接中心(TPCX)

- 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。



5. 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



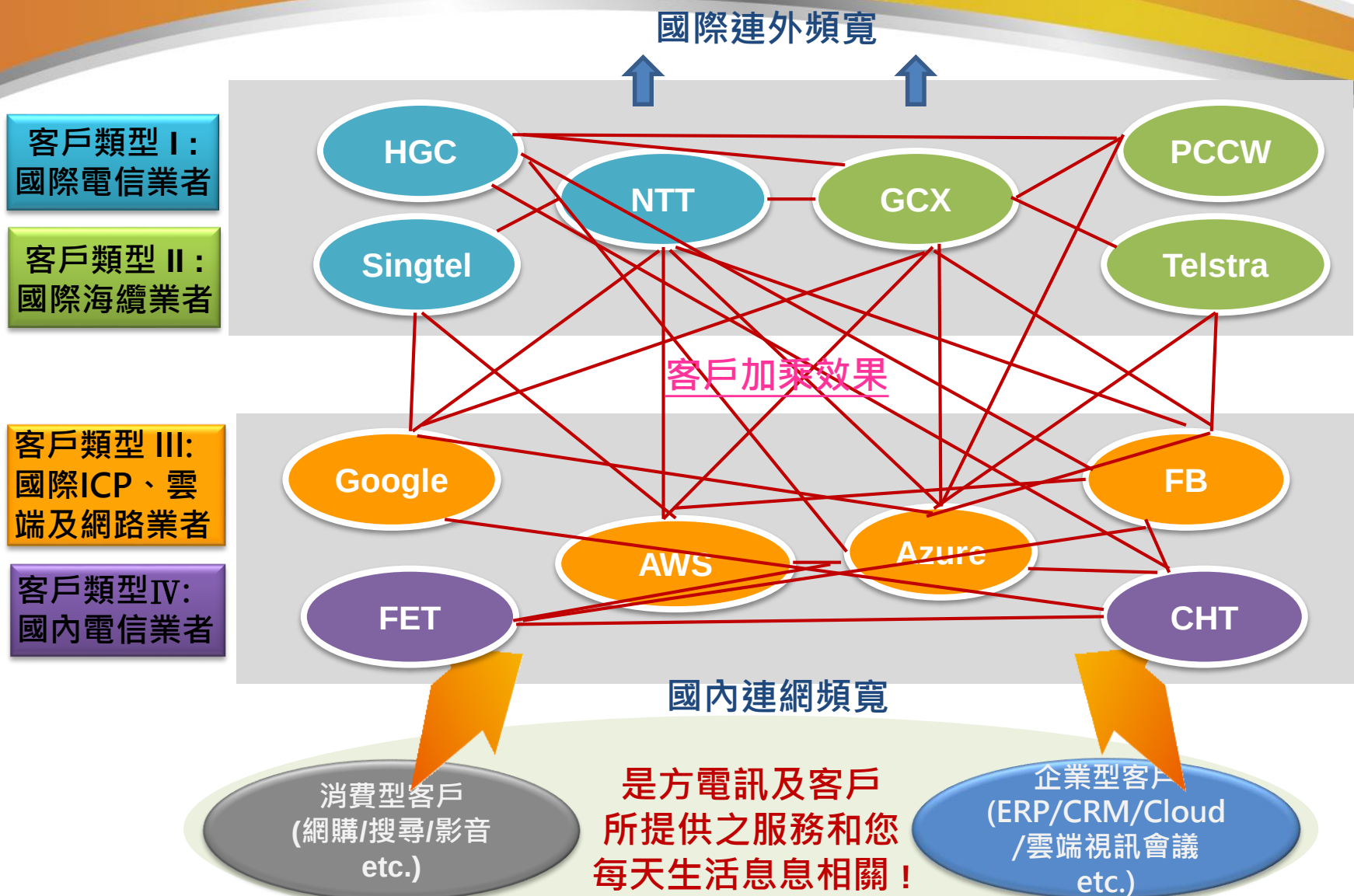
6. 是方雲端交換平台服務 (CCX)

是方雲端交換中心與全球各大國際雲平台直接連線，提供安全、高速、低延遲的私有連線品質

- 跨國、多雲、混合雲快速直連
- 服務節點包括台北，香港，日本與新加坡
- 可以500M以上頻寬與AWS直連
- IDC可提供GCP兩個Zone直連
- 直連國際五大雲，最完整的多雲交換平台(AWS、Azure、GCP、IBM、ORACLE)
- 提供公有雲高速上傳服務：海量資料大遷徙、高速傳輸不塞車



7. 電信市集(平台+連結)



8. 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**。

9. 重要客戶分佈

國內電信業者



國際電信業者



Chief Solution

企業客戶



國際雲服務業者



TPIX會員



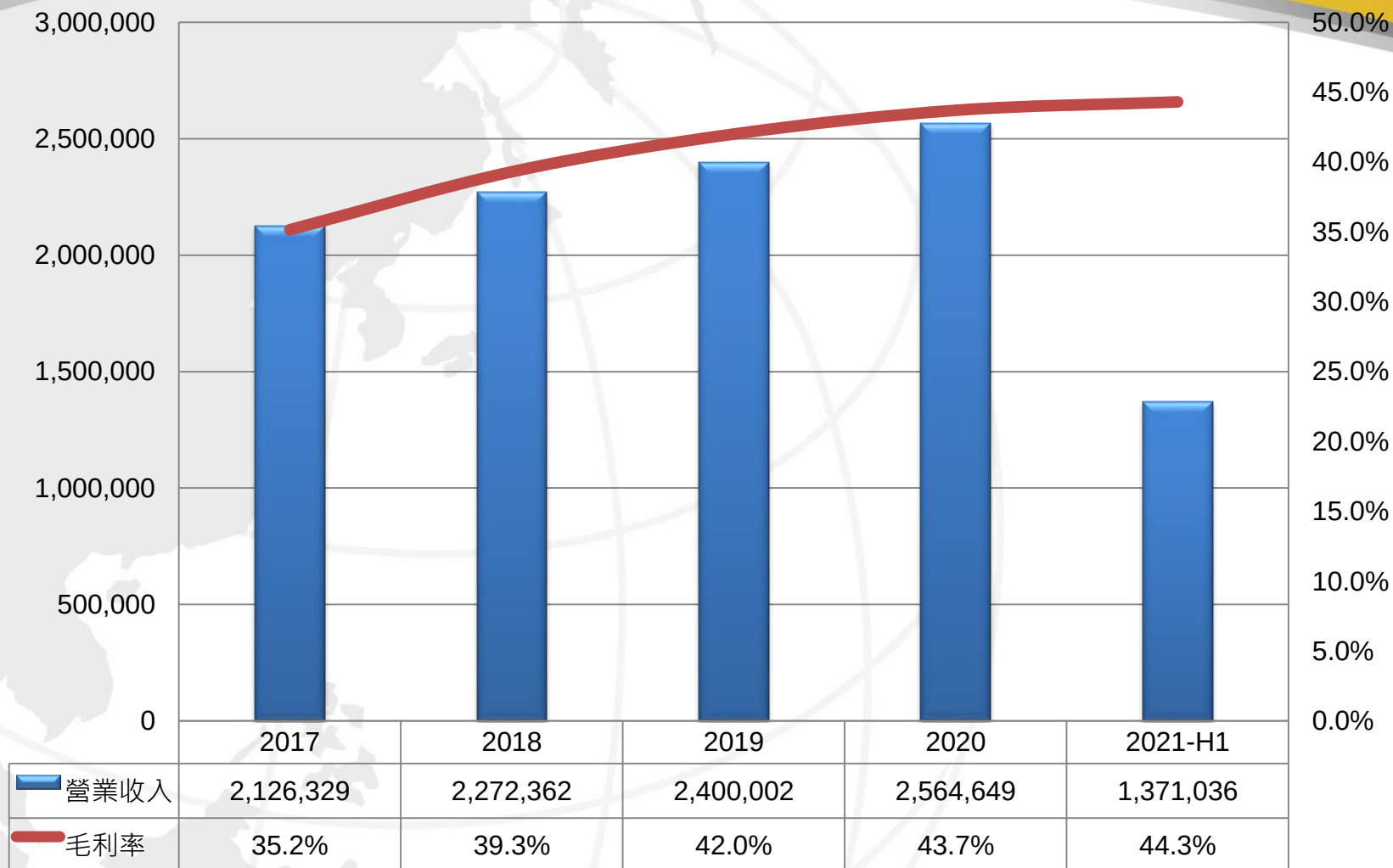
二. 最近年度財務暨經營實績

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



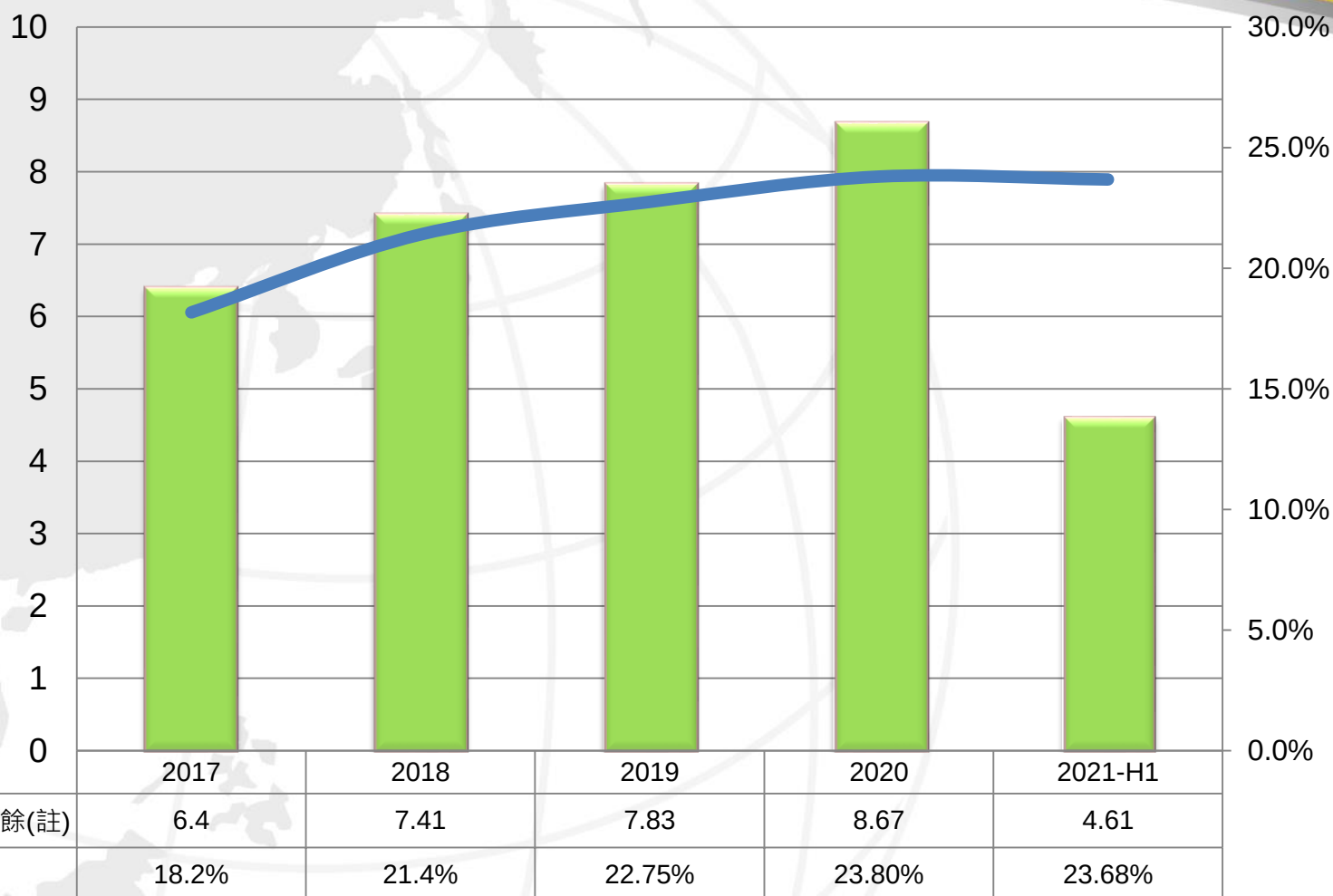
1. 營業收入及毛利率

單位：新台幣仟元

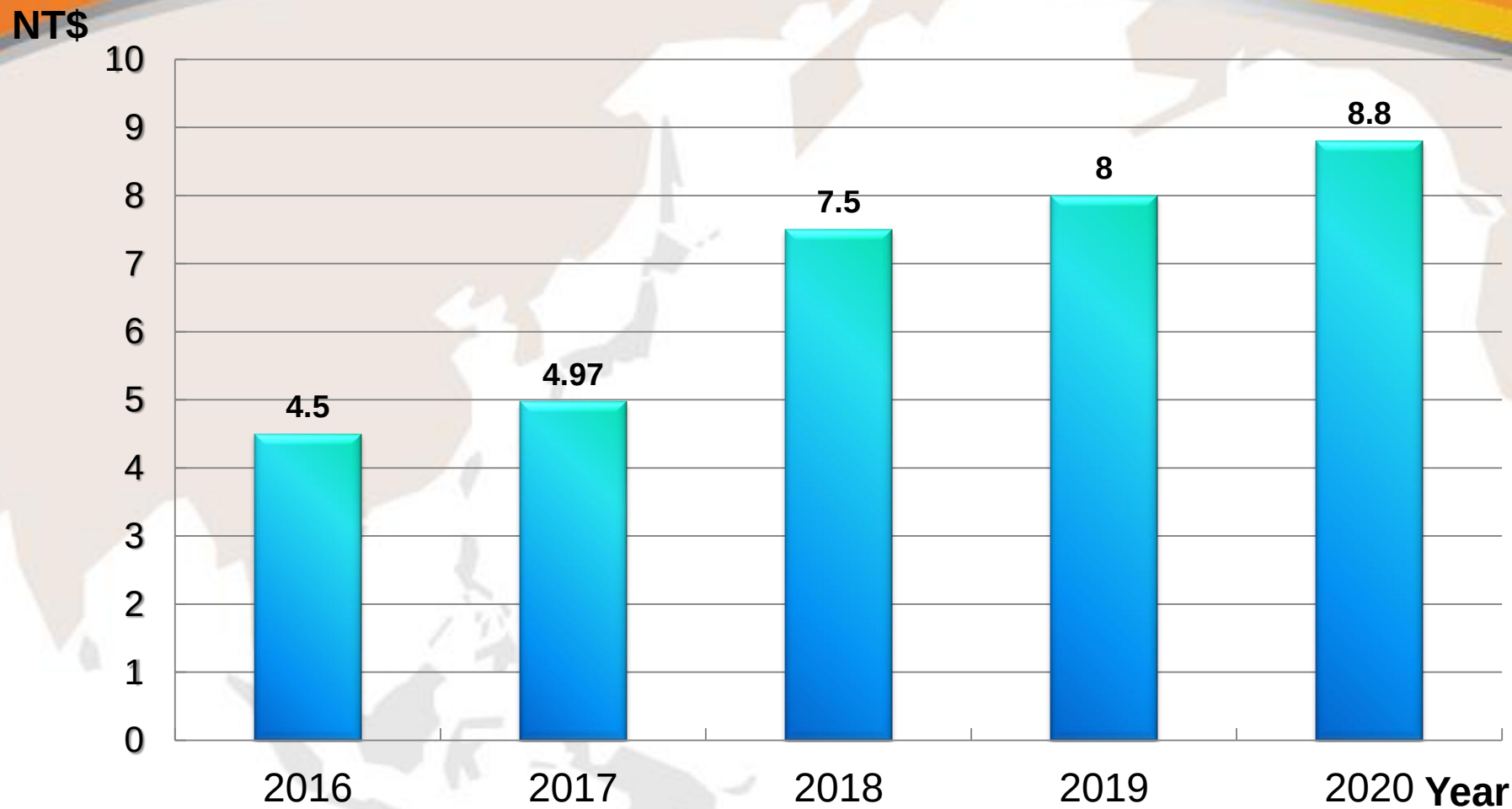


2. 淨利率及EPS

單位：新台幣元

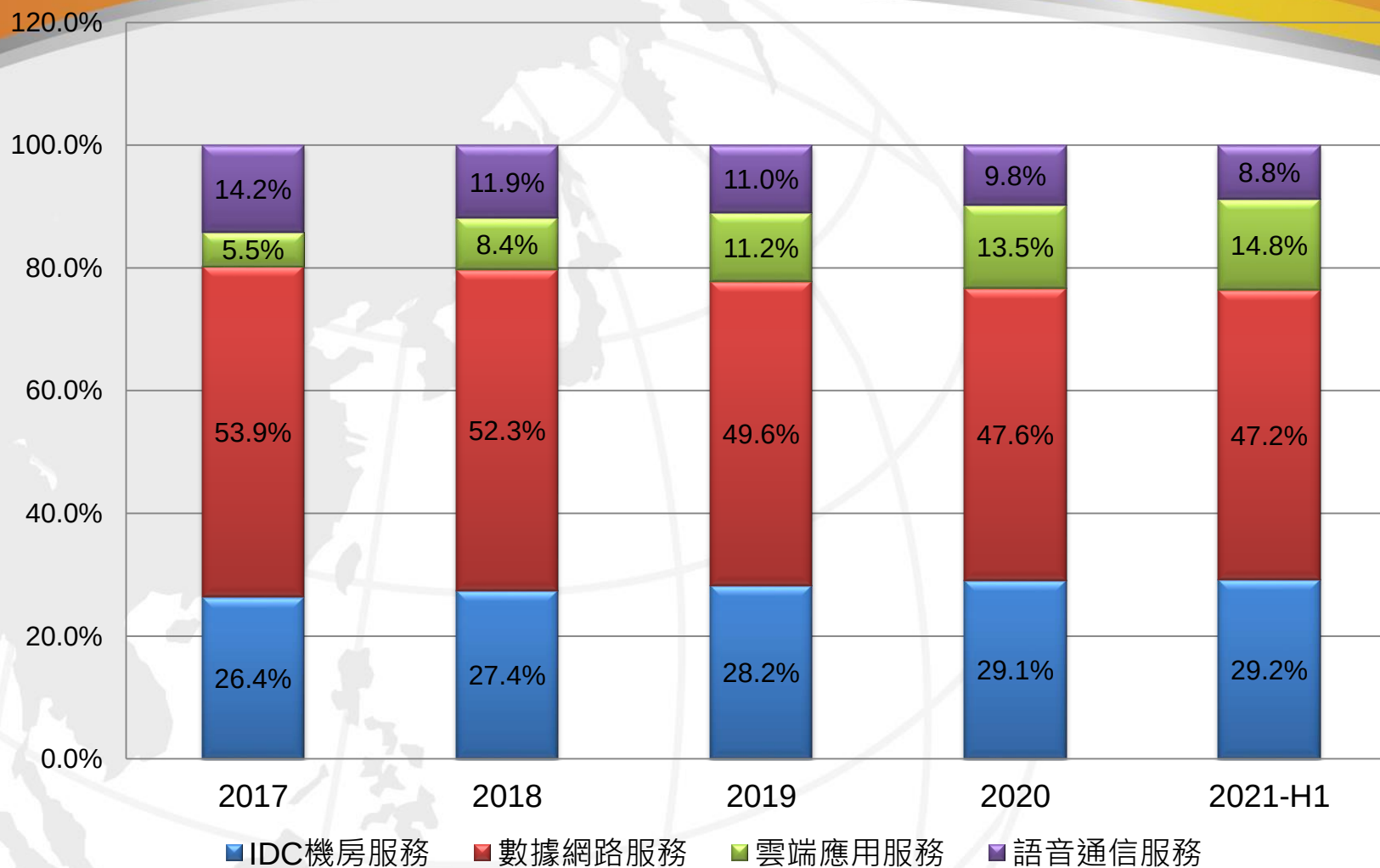


3. 現金股利配發率



註：109年資本公積配發
現金每股1元,合計8.8元

4. 產品服務營收占比



三. 產品線介紹

- 公司簡介: https://www.youtube.com/watch?v=3Mnji-3_d6Q



- ISO資安四重認證 (27001, 27011, 27017, 27018), DCOS-4 機房驗證



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% 的電力系統
- 雙迴路UPS系統及空調系統
- 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

- 光纖連結四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 , GDS

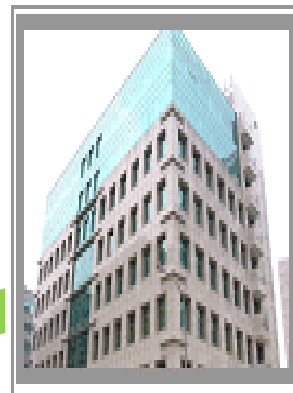


麗源大樓 (L.Y.)



騰富大樓 (T.F.)

Fiber Ring



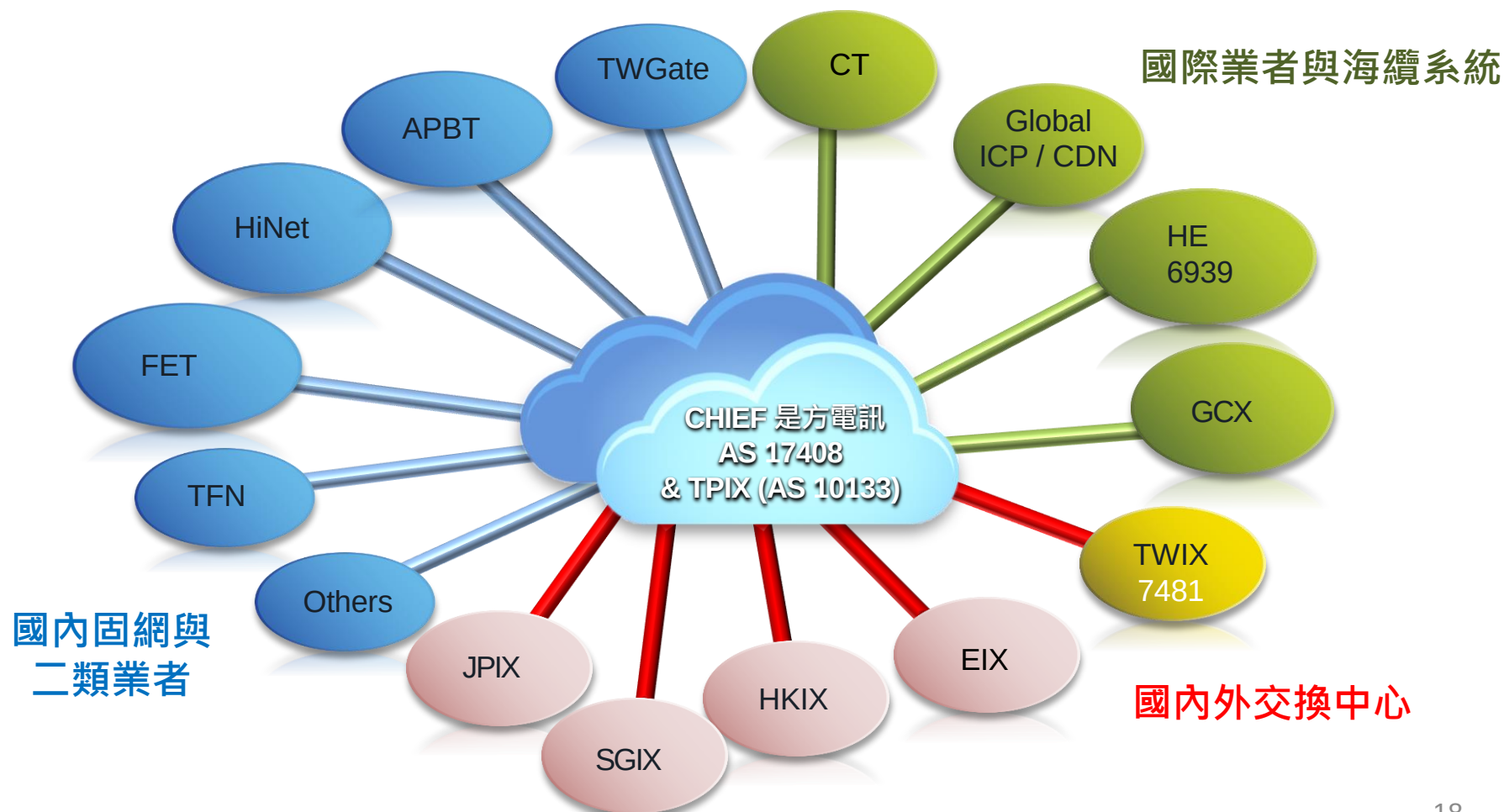
宏鼎大樓(H.D.)



第四棟大樓(LY2;Y2023H2)

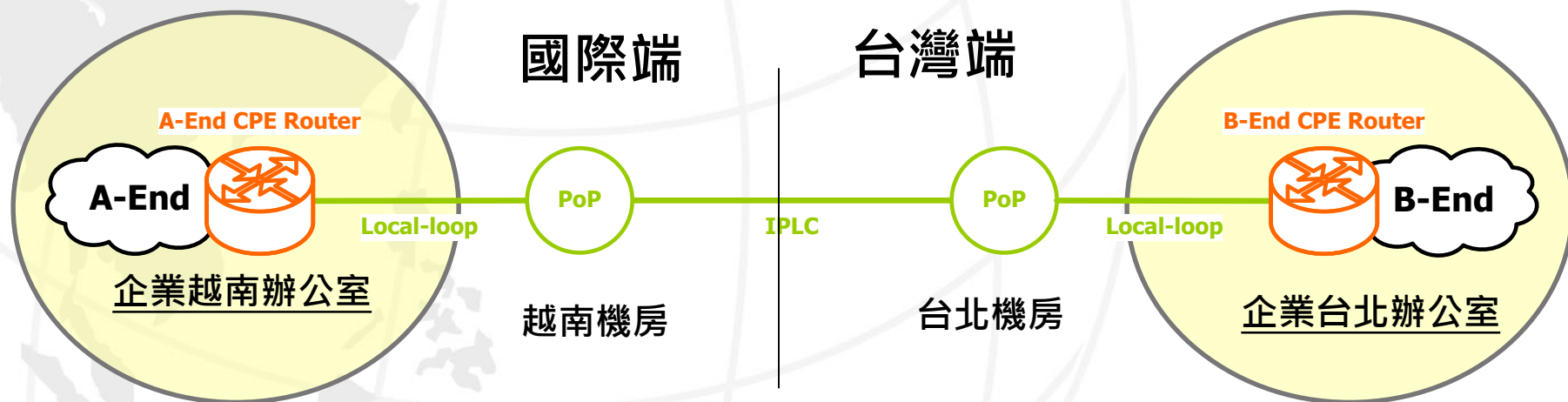
2.1 數據網路服務_全球互連網

- 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。



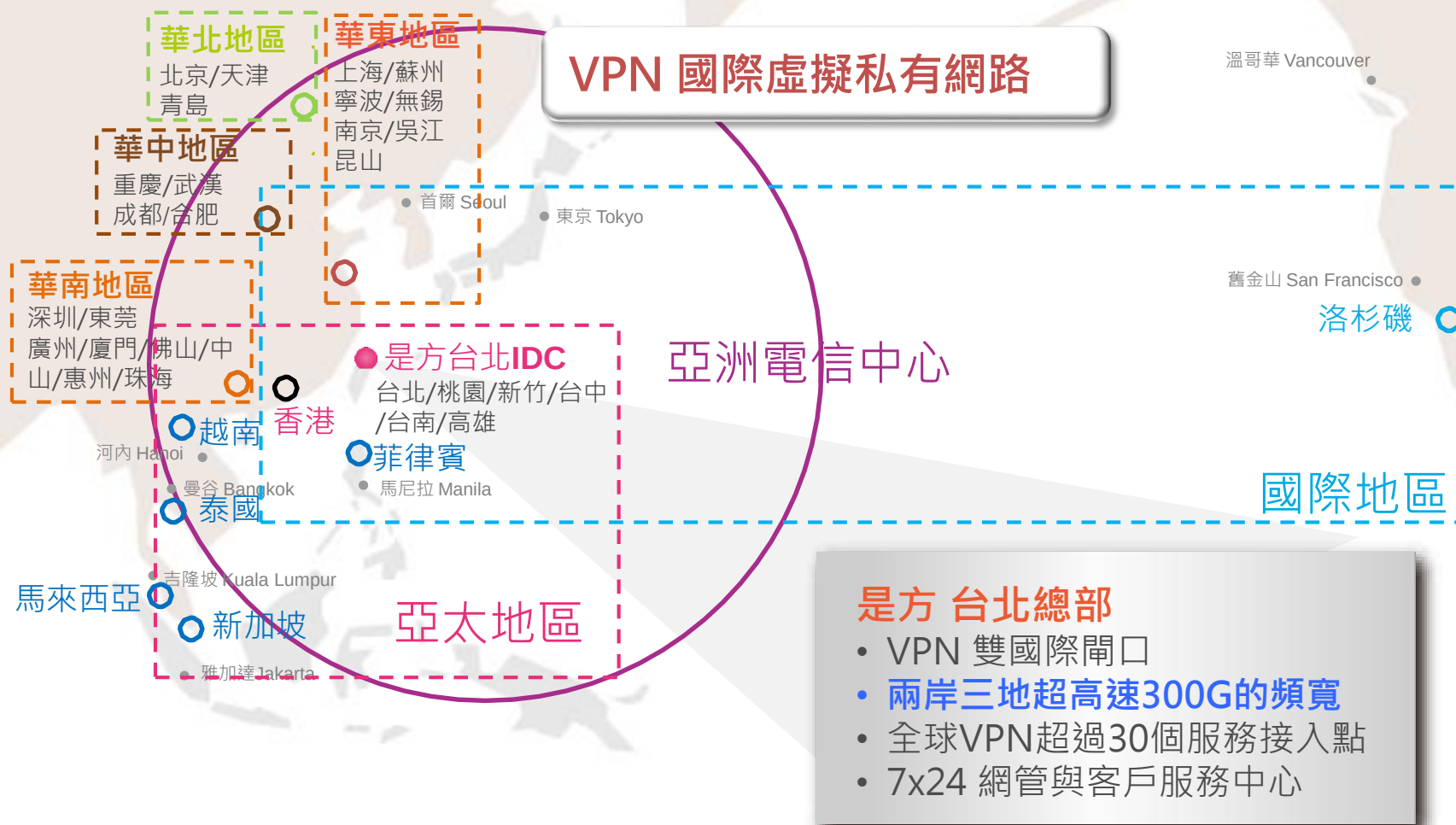
2.2 數據網路服務_國際專線 IPLC

- 國際專線服務可以作為**跨國企業重要分支機構點對點(End-to-End)實體傳輸路徑**。
- 以穩定及高效能的**專屬固定頻寬服務**提供客戶在實際傳輸需求時之各種商業應用。
- 適用於對**傳輸延遲敏感度高**的應用服務(視訊/語音)，或對**傳輸安全性高**的應用。



2.3 數據網路服務_跨國虛擬私有網路 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。



3.1 雲端應用服務_全方位雲解決方案 **CHIEF** | 是方電訊

■ 雲端 IaaS(Infrastructure as a Service) 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

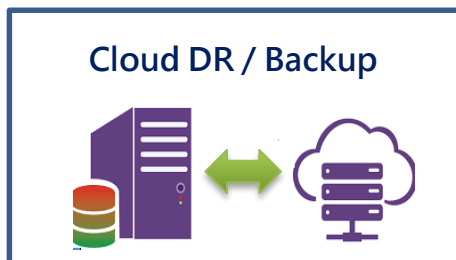
■ 產業型SaaS雲應用服務

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、

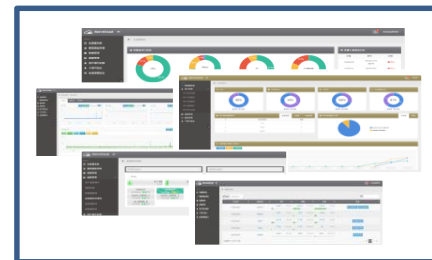
企業跨雲CCX、混合雲應用



企業雲備援備份



客戶自助管理界面



3.2 雲端IaaS解決方案

- 雲端資料皆儲存在國內，符合資安、稽核要求 (雲資料落地原則)
- 通過ISO27017/27018 雲端資安及公有雲個資保護國際認證

PaaS Level

結合 Oracle、Azure 等外部公有雲資源

SaaS Level



產業應用

- 企業商務應用服務
- 大數據、電商 EC
- IoT物聯網服務應用
- 虛擬實境VR/AR運算應用服務
- 數位內容承載、雲端多媒體匯流

雲平台服務 IaaS Level

雲端運算
虛擬主機

雲端資料
儲存分享

雲端資安
偵測防禦

網路整合
負載平衡

客戶自助
管理服務

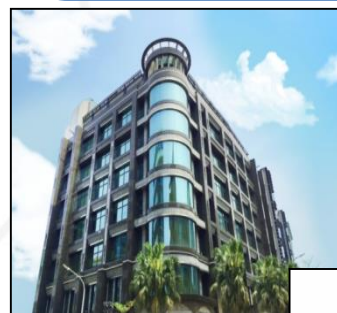
雲端應用服務部署系統

雲端資源及服務管理系統

雲作業系統

系統平台軟體

雲端儲存系統



是方電訊雲端資料中心
麗源大樓 / 宏鼎大樓

3.3 是方雲端直連交換平台 (CCX)多雲、混和雲

高速、安全、合規

CHIEF | 是方電訊
CHIEF TELECOM



CCIS
雲儲存服務

公有雲

aws

Google Cloud

CHIEF | 是方電訊
CHIEF TELECOM

IBM

ORACLE
CLOUD

Azure

CCX快速直連
專屬安全通道

CCX

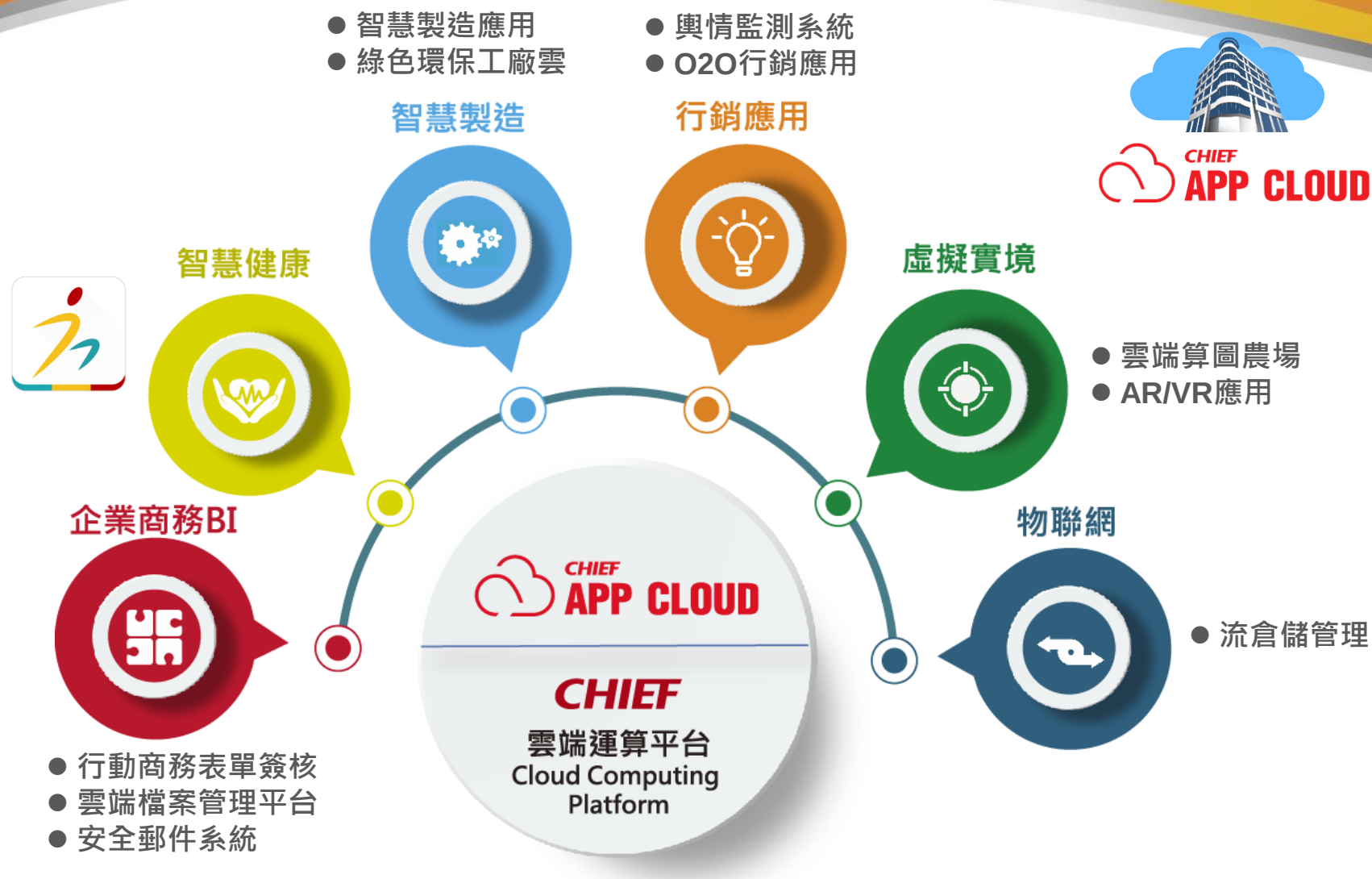
資料在地化



公開網路常塞車且
易有資安風險

企業資料中心

3.4 雲端應用SaaS解決方案



4.070 雲端總機通訊服務

070 網路行動電話：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
- PC、NB、平板、手機
- 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或是租車管理服務。

Chief 070
客戶應用

四.產業趨勢及未來營運發展重點

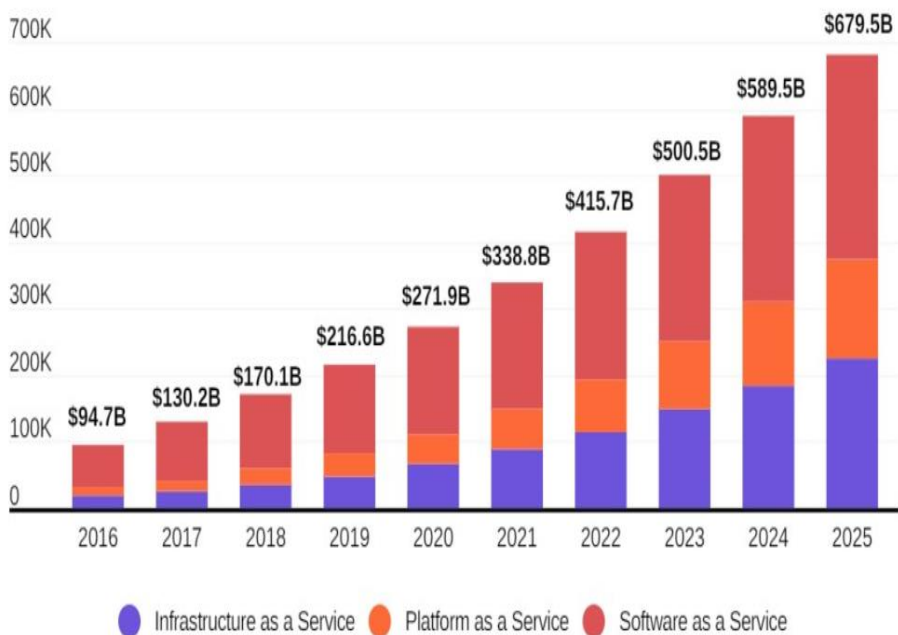
1. 產業趨勢

2. 未來營運發展重點



1.1 全球雲端服務及資料中心市場趨勢

Public cloud revenues by segment, from 2016 to 2025 (in million U.S. dollars)



Source: Statista (Forecast adjusted for the expected impact of COVID-19), January 2021

vmr VERIFIED
MARKET
RESEARCH

Global
Data Center Market

2021-2028



註: 1 Amazon(32%)/Microsoft(18)/Google(6)/IBM(5)/Alibaba 五大業者已佔有2/3公有雲市場。2020~2025年，雲服務增長指數CAGR 為20%。

註: 2 全球IDC市場2020~2028 CAGR 11%

1.2 雲端、AI、VR/AR 發展趨勢

IT Infrastructure
Digital Transformation

邊緣運算

多雲

Edge Computing

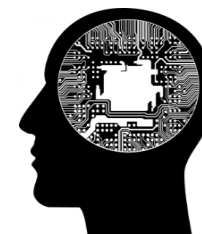
Multi Cloud

10011000101001101
11100011100110001
1000011001111
10011000100111
111011110011000
1010011001001111

01

Big Data

Machine learning
Modeling、Tagging



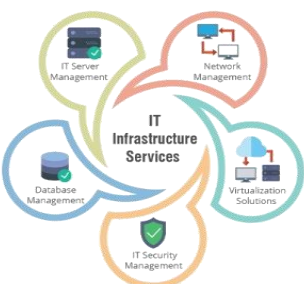
AI 應用

資料中心
(IDC)

混合雲

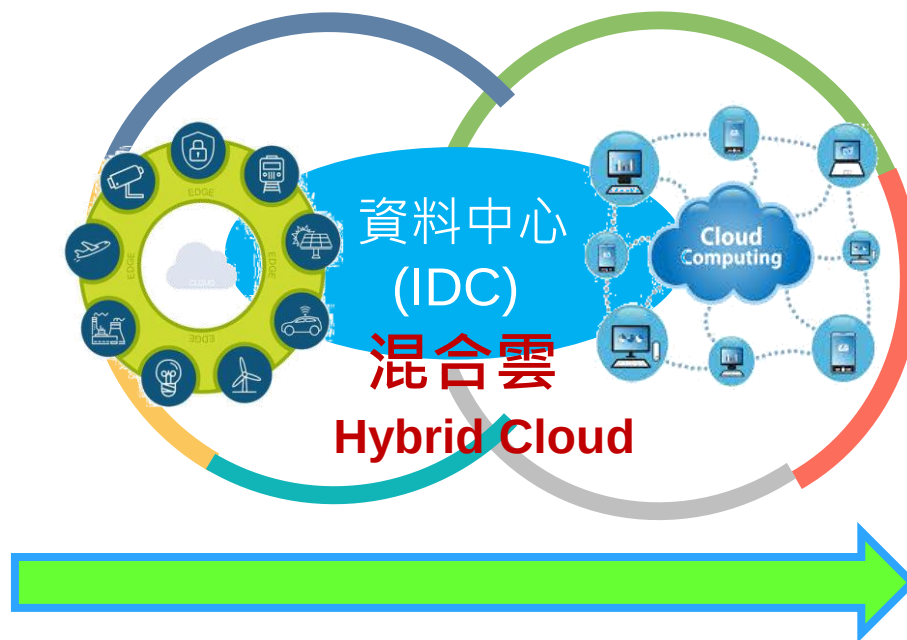
Hybrid Cloud

Cloud Computing



Smart Device

Internet of Things



VR/AR



5G普及(速度是4G的10倍速以上)
光纖高速網路普及

2.1 未來營運發展重點



投資興建第四棟IDC機房

Investing in building the fourth IDC



擴大國際骨幹海纜頻寬

Expanding Submarine Cable Backbone



深耕東亞網路業者之合作

Cultivating the partnership with network service providers in East Asia



建置環島高速寬頻網路

Building island-wide high-speed broadband network



推展智慧健康雲服務

Promoting smart health cloud services



充實是方應用雲平台

Enriching Chief App Cloud



延伸CCX功能

Extending CCX functions



東亞服務超過10個國家

Partnering over 10 countries in East Asia

2.2 LY2機房 – 數位匯流連結樞紐



L.Y.2 內湖舊宗路



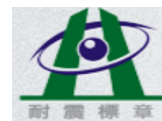
2023年下半年商用



5,000坪樓層面積



20 MW 電力容量



LRB 隔震設計(耐震七級)



樓板載重2,000 kg/m²



綠建築/智慧建築

2.3 吸引國際業者進駐，設置區域資料中心



Google及Microsoft
資料中心相繼落腳台灣



吸引國際業者進
駐，設置區域資料
中心在L.Y.2

2.4 與東亞各國業者合作，擴大國際網路



- 電信中立IDC：國內主要固網業者都設置服務節點於是方IDC大樓。
- 光纖連結四棟大樓提供超高速頻寬。
- 光纖連結國內六大都會區提供超高速頻寬。
- 超高速頻寬連接東京、香港及新加坡
- 國內主要的**國際海纜**介接中心：台灣公有/ 私有海纜匯集的電信大樓，可以直通各海纜站，連接美國、歐洲、東亞及中國。

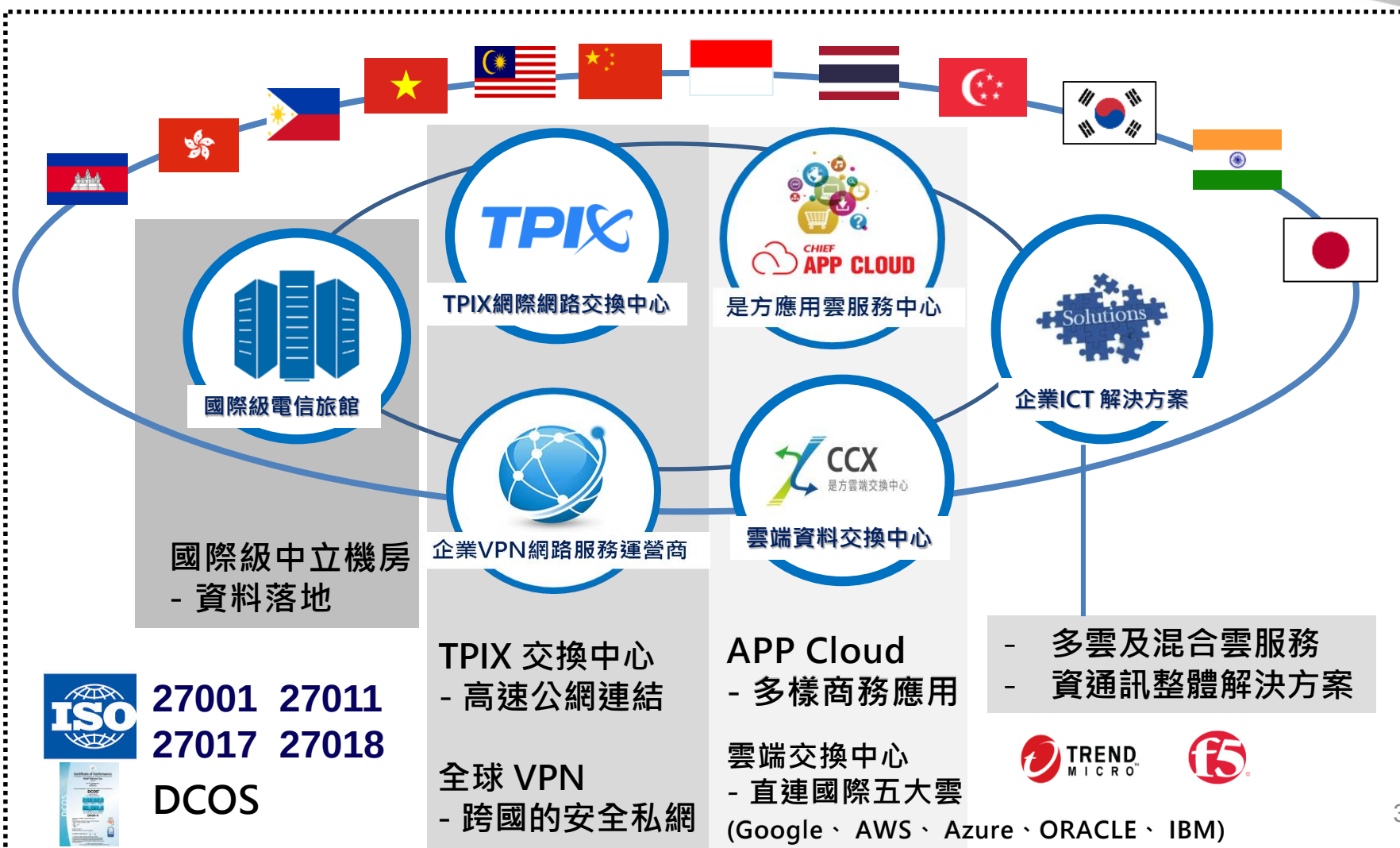


2.6 智慧健康服務「i健康App」

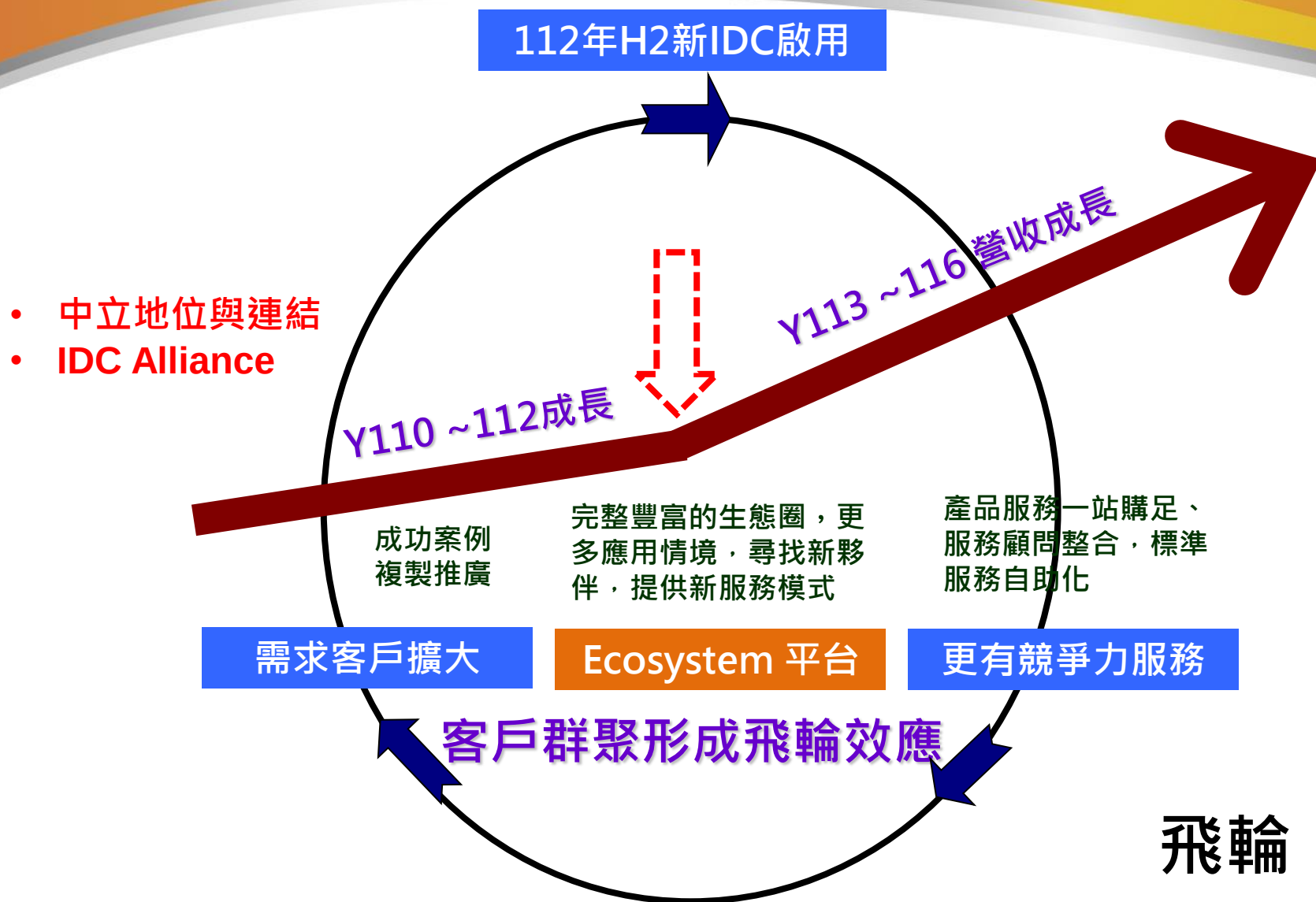


2.7 四大產品線建構連續成長曲線

縱向豐富產品線內容、橫向多平台、跨國戰略佈局



2.8 是方電訊飛輪



五、東亞數位匯流及AI、雲端商務應用中心





感謝聆聽

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