



CHIEF | 是方

是方電訊經營介紹

股票代號：6561

2024年02月22日

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

CHAPTER 1

公司介紹

1. 關於是方



成立日期	1991年01月19日
實收資本額	新台幣778,663,700元
主要業務	資料中心服務 雲端應用服務 數據網路服務 語音通信服務 交換中心服務

電信營運執照

ISP、網際網路接取、
VPN、ISR、電路轉售、
070網路電話、
國際頻寬轉售服務等業務



2022~2023通過ESG永續報告書驗證
2023年4月名列上櫃公司治理評鑑前5%
2023年9月獲頒「天下永續公民獎100強」
2023年10月獲頒首屆「最佳IT雇主獎」



國際級中立IDC智能資料中心

TF/LY/HD，樓層面積約10,000坪
LY2 (預計2024年Q2商用)樓層面積約5,000坪

2. 公司沿革

1991

2023

1991
正式成立

2000
首棟電信中心IDC成立
提供TPIX、TPVX、
TPCX服務

2004
擴大兩岸三地佈局
增設台灣及大陸節點

2006
中華電信投資是方電訊
超過70%

中華電信 關係企業
Chunghwa Telecom Group

2011
第一家取得
ISO 27001、ISO 27011
資安認證運營商

2016
子公司上海是泰4月取得上海市ISP/VPN
增值電信執照

2017
12月 取得雲端ISO27017及ISO27018
資安認證

2018
2月 推出Azure ExpressRoute服務
3月 與AWS於台北推出DX 服務
3月 與IBM合作智慧健康雲服務
6月 **6月5日上櫃掛牌(代號6561)**

2019
3月 提供GCP及微軟 Azure 在地化服務
9月 提供IBM Cloud 服務
9月 取得IDC DCOS-4資料中心驗證
10月 TPIX納入國家關鍵基礎設施

2020
7月 提供東京的Oracle 公有雲直連服務
8月 與中華電信行分合作推廣健康雲服務
12月 擴充台灣對外國際寬頻到600G

2021
3月 與菲律賓電信公司
PLDT Global簽約結盟
開啟東協10國電信合作大門
10月 更新企業識別系統
LY2 智能資料中心開工典禮

2022
4月 成立永續發展委員會
成立風險管理委員會
設立公司治理主管
是方070整合微軟Teams服務
9月 完成ISO-14064-1溫室氣體盤查驗證
10月 完成ESG永續報告書驗證

2023
4月 名列上櫃公司治理評鑑前5%
9月 TPIX會員數全球排名為第98位
獲頒「外資精選台灣100強」
獲頒「天下永續公民獎100強」
10月 獲頒首屆「最佳IT雇主獎」
12月 完成台灣環島光纖建置，與業者合作
延伸網路及雲端服務涵蓋40個國家、
60個城市，國內外頻寬服務達1,000G



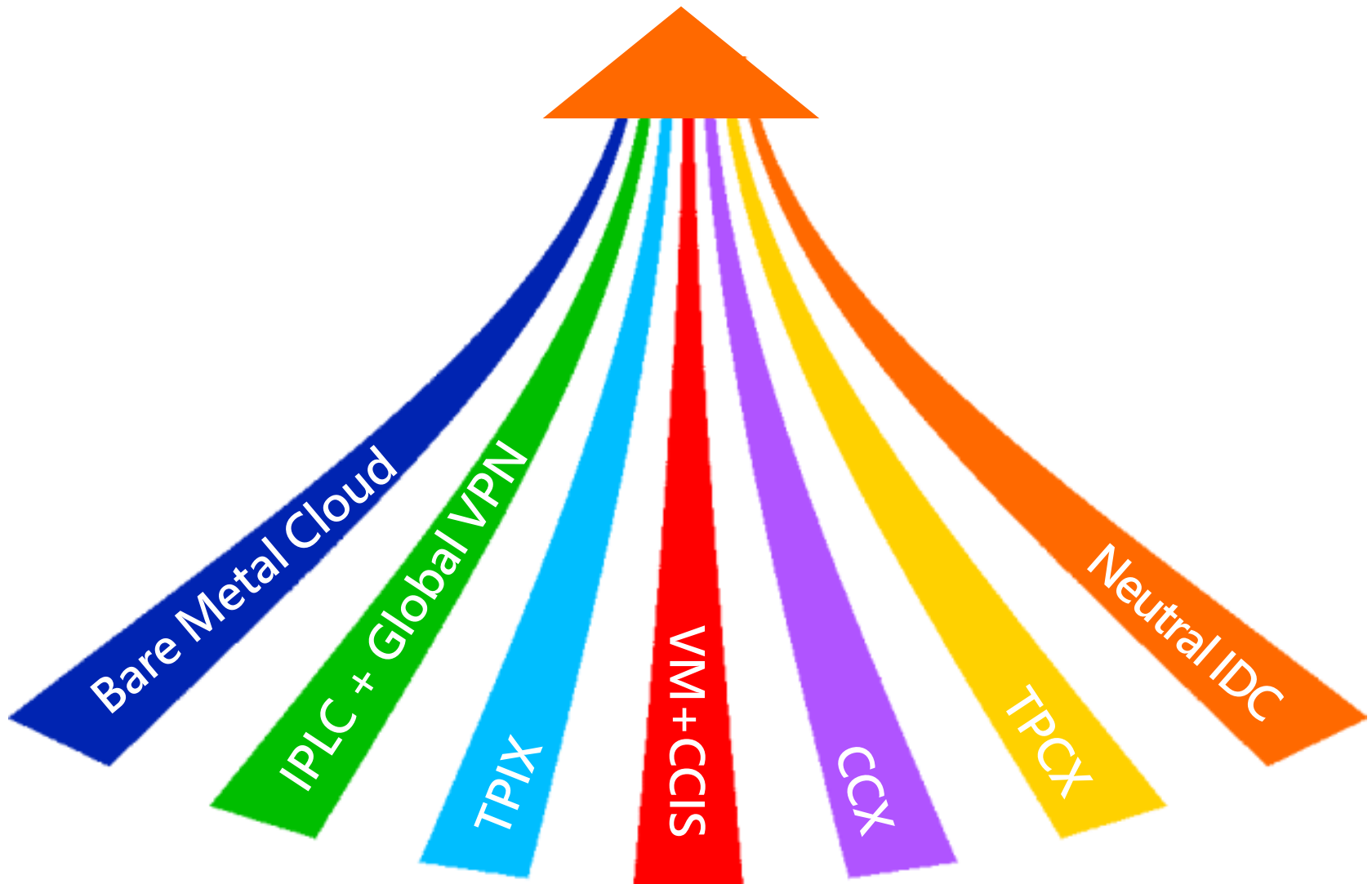
CHIEF | 是方

3. 公司定位

專業分工 • 資源共享 • 產業合作 • 創造多贏



4. 平台+ (服務匯集)



5. 連結+ (AI、網路、雲端)

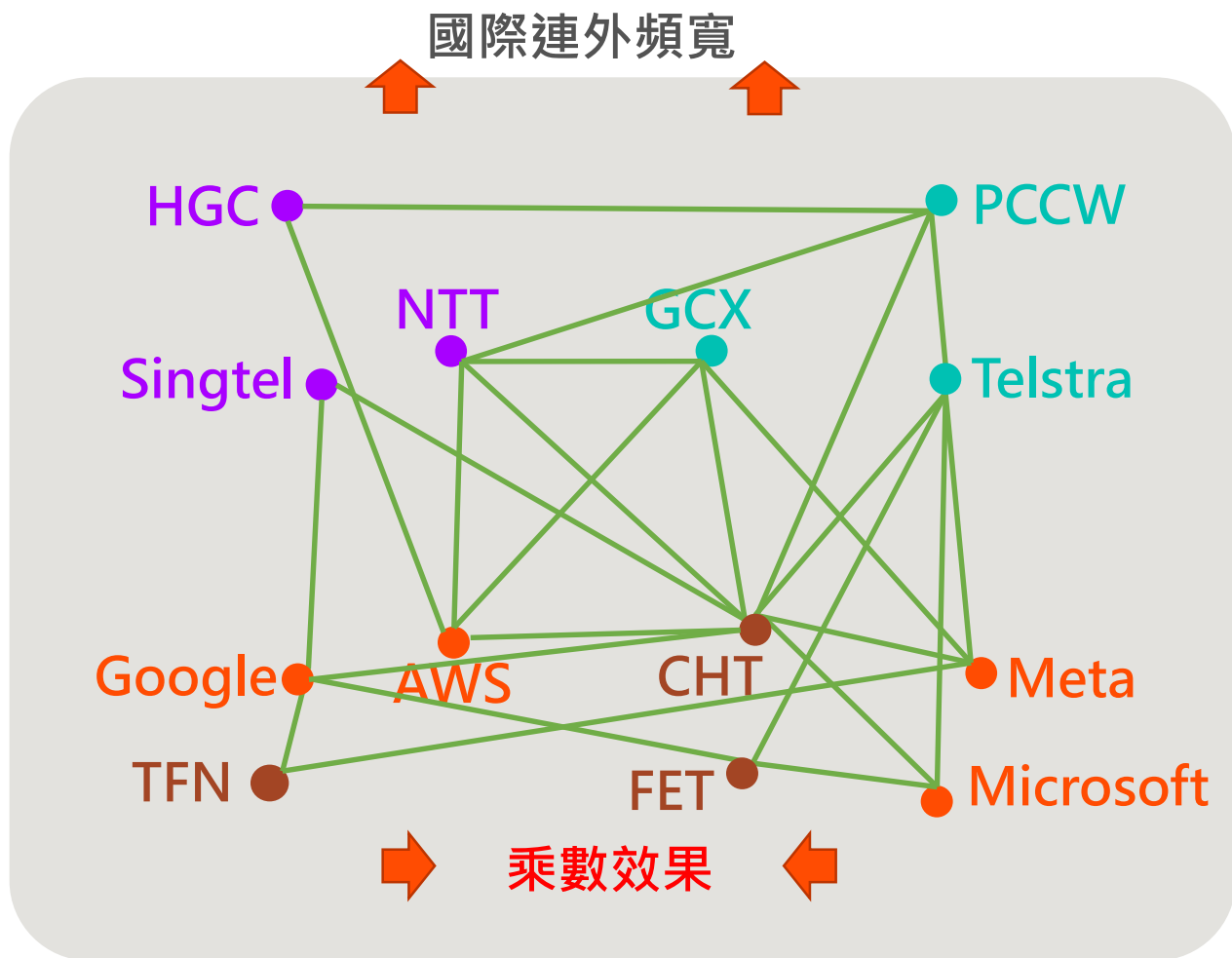
客戶類型

I. 國際電信業者

II. 國際海纜業者

III. ICP/Cloud/AI
及網路業者

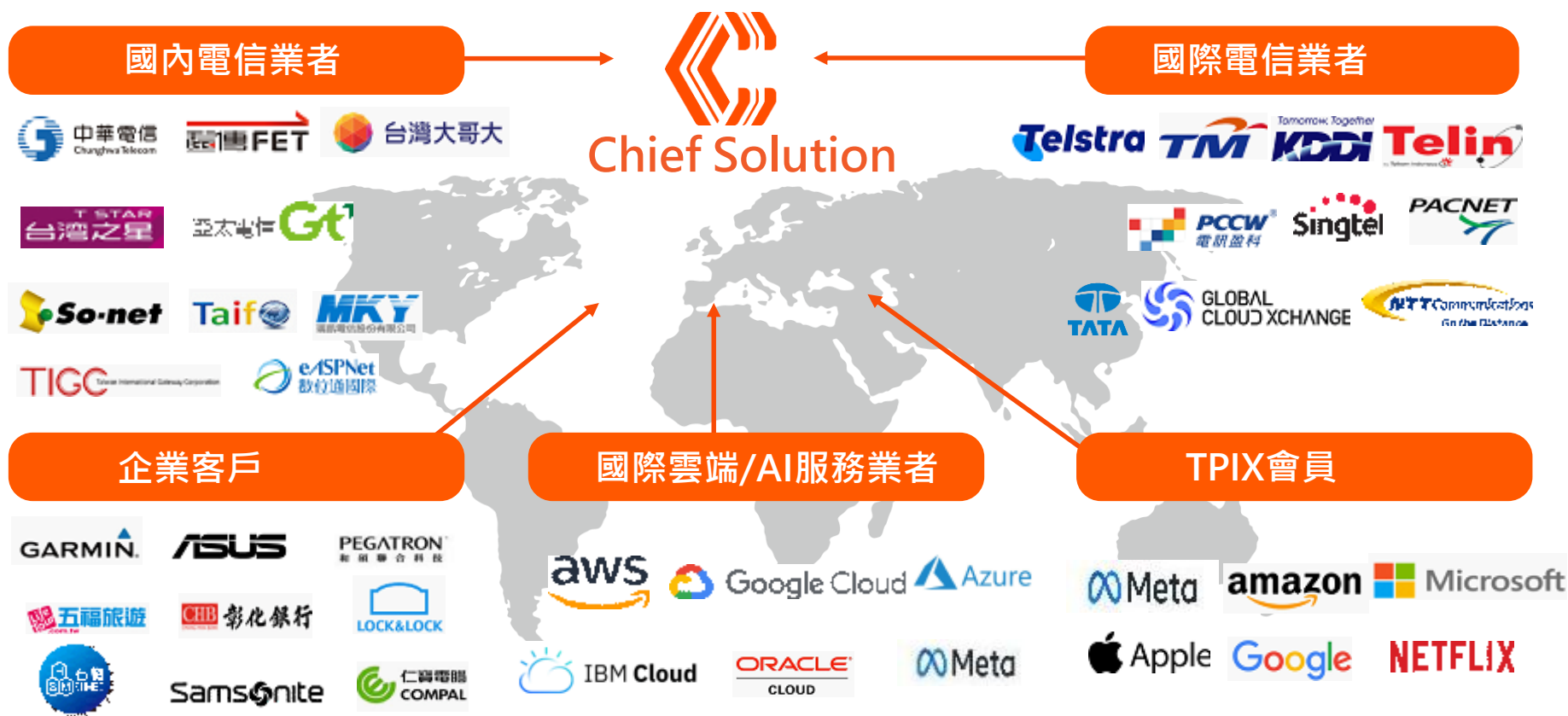
IV. 國內電信業者



6. 價值+ (群聚磁吸效應)



7. 重要客戶分佈



CHAPTER 2

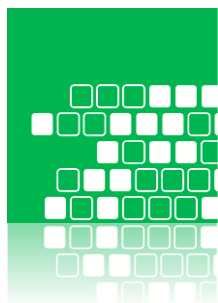
產品線介紹

產品線介紹

是方電訊公司簡介影片

<https://www.youtube.com/watch?v=6UkKv1L0yIQ&t=3s>

IDC資料中心



數據網路



雲端應用



語音通信



交換中心



1.1 IDC資料中心-電信中立專業服務

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
- 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

- 光纖連結資料中心提供超高速頻寬
- 國際海纜介接中心
- 最豐富的本地電路接入服務
- 電信/網路/雲端/AI資料中心

國外IDC相關業者

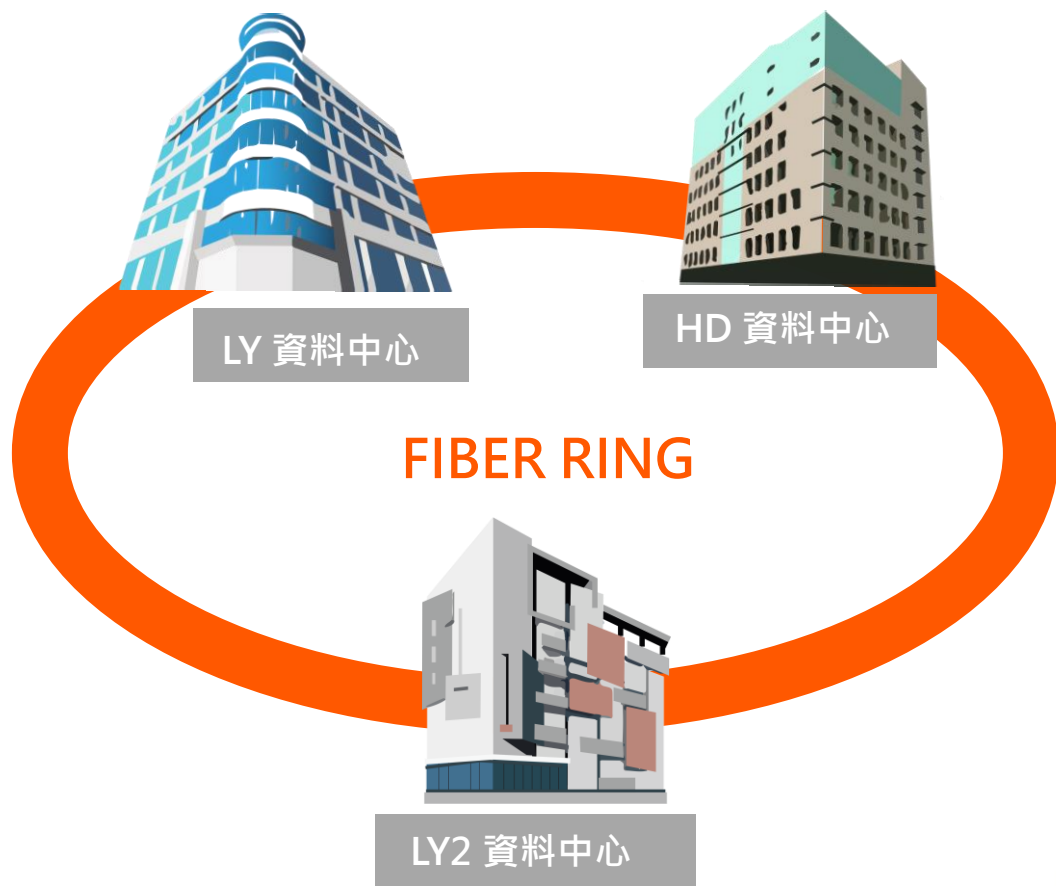
Equinix: USA, APAC, EMEA

Digital Realty: USA, APAC, EMEA

MEGA-i: Hong Kong

At Tokyo: Japan

KINX: Korea



(預計Y2024 Q2 商用)

1.2 AI & 雲端 & 數據資料中心@是方



CHIEF | 是方

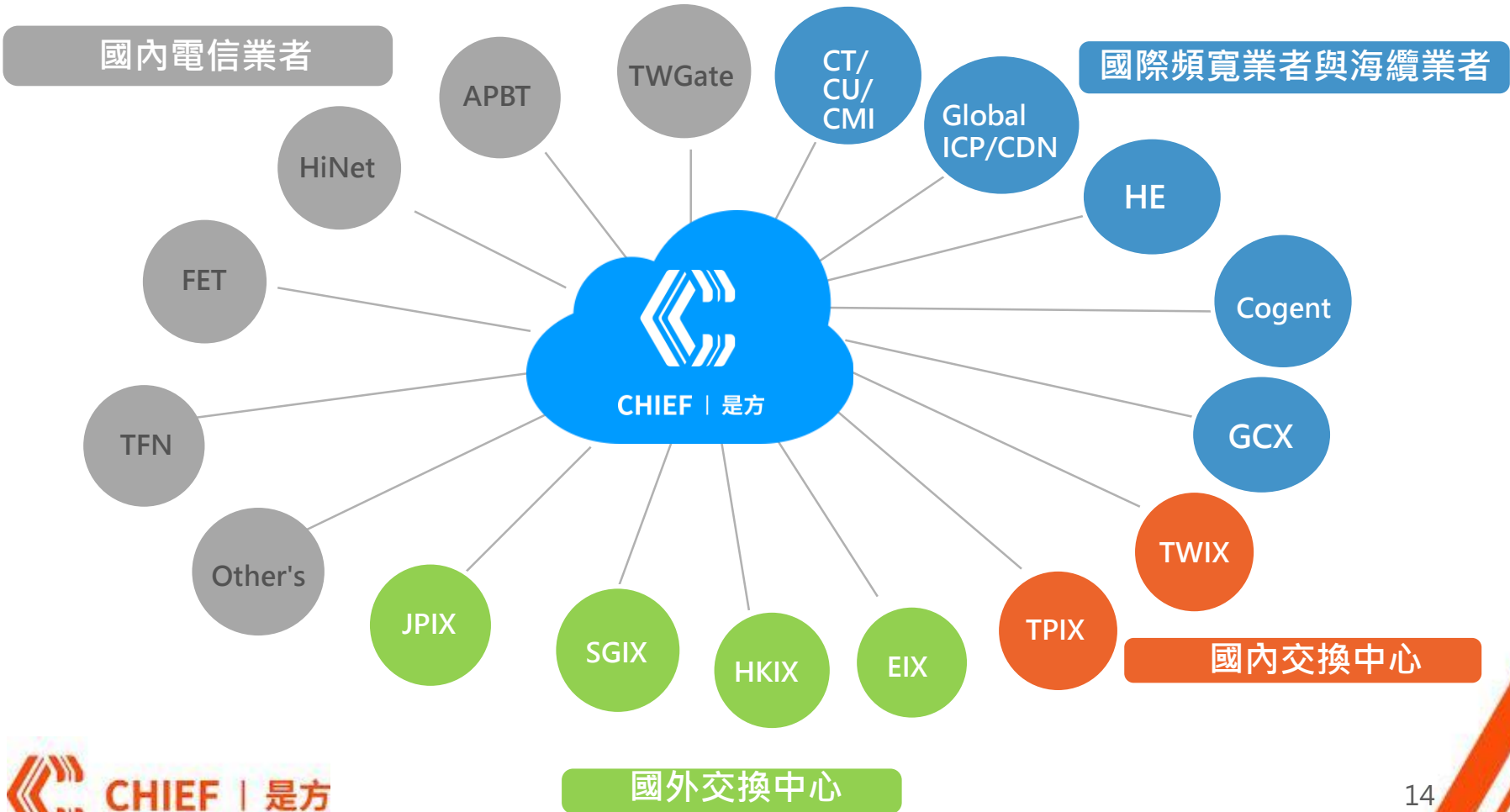
雲端資料中心

- [The Data Center Is The Computer](#)
- [The Network Defines The Data Center](#)

數據資料中心

2.1 數據網路服務_全球互連網

國內頻寬+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



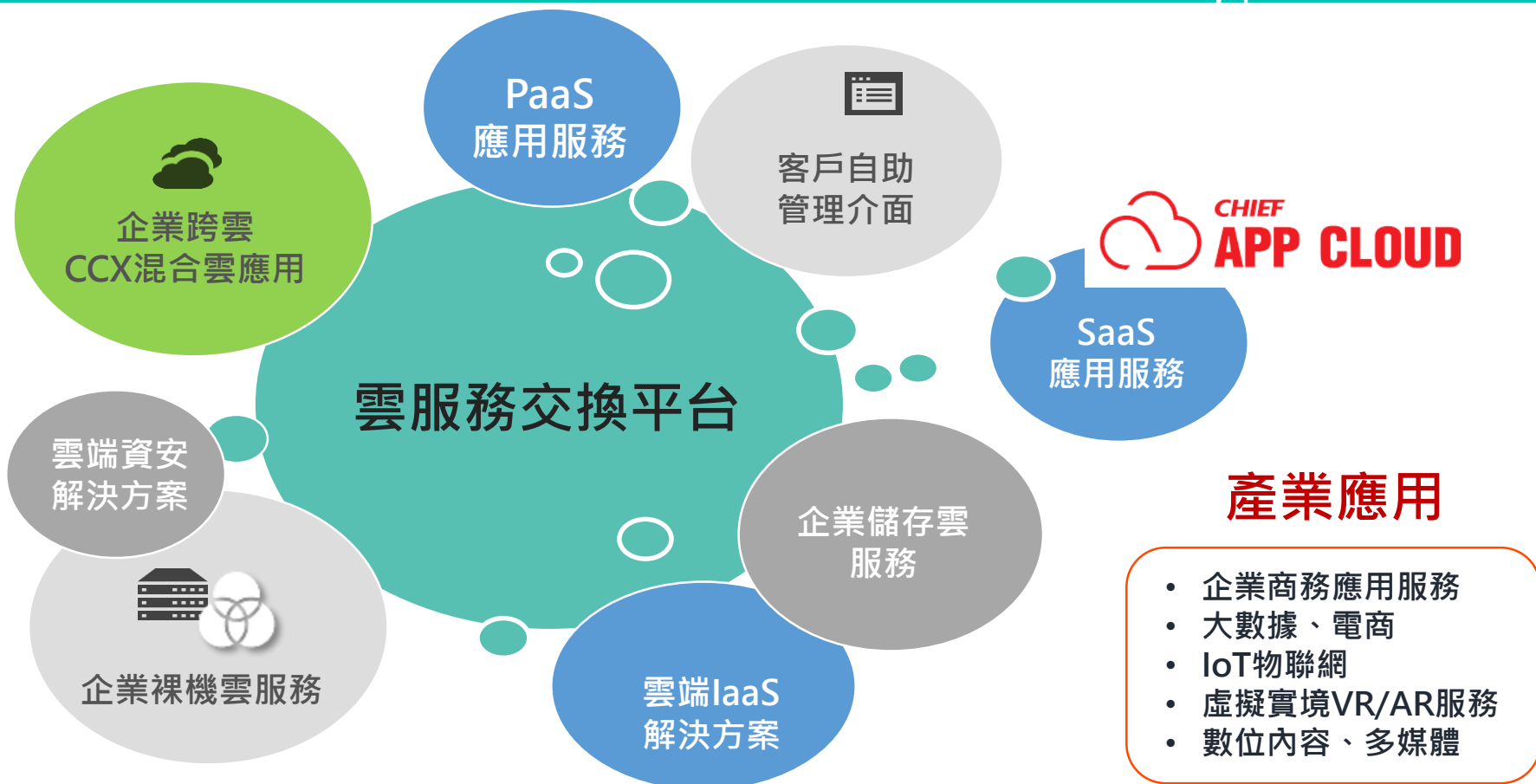
國外交換中心

國內交換中心

2.2 數據網路服務_IPLC & 虛擬私有網路 (VPN) & SD-WAN解決方案



3.1 全方位雲服務解決方案



- 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
- BMC 全球服務範圍 (超過40個國家/60個城市)

3.2 SaaS 應用_是方i健康App



輕鬆掌握健康狀態

歸戶「個人健康資訊」管理平台
華人智慧健康風險分析引擎動態預測
紅綠燈方式呈現個人健康狀態



健康管家訊息推播

結合天氣資訊、空氣品質指數
提供個人運動建議
每日提供精選文章陪你顧健康



便捷收集健康數據

Health Kit及Google Fit資料串接
智慧穿戴/量測裝置資料上傳
視覺影像辨識技術
搭配萬筆食物營養成分資料庫快速紀錄飲食



揪團逗陣來運動

連結活動記錄，搭配社群互動與趣味競賽，追求健康的過程也能玩的愉快

4. 通信服務_070 雲總機及ISR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 | 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

Chief 070
客戶應用

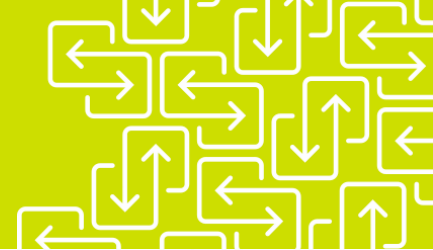
語音管理中心

提供企業管理網站
可隨時分析語音流量及費用

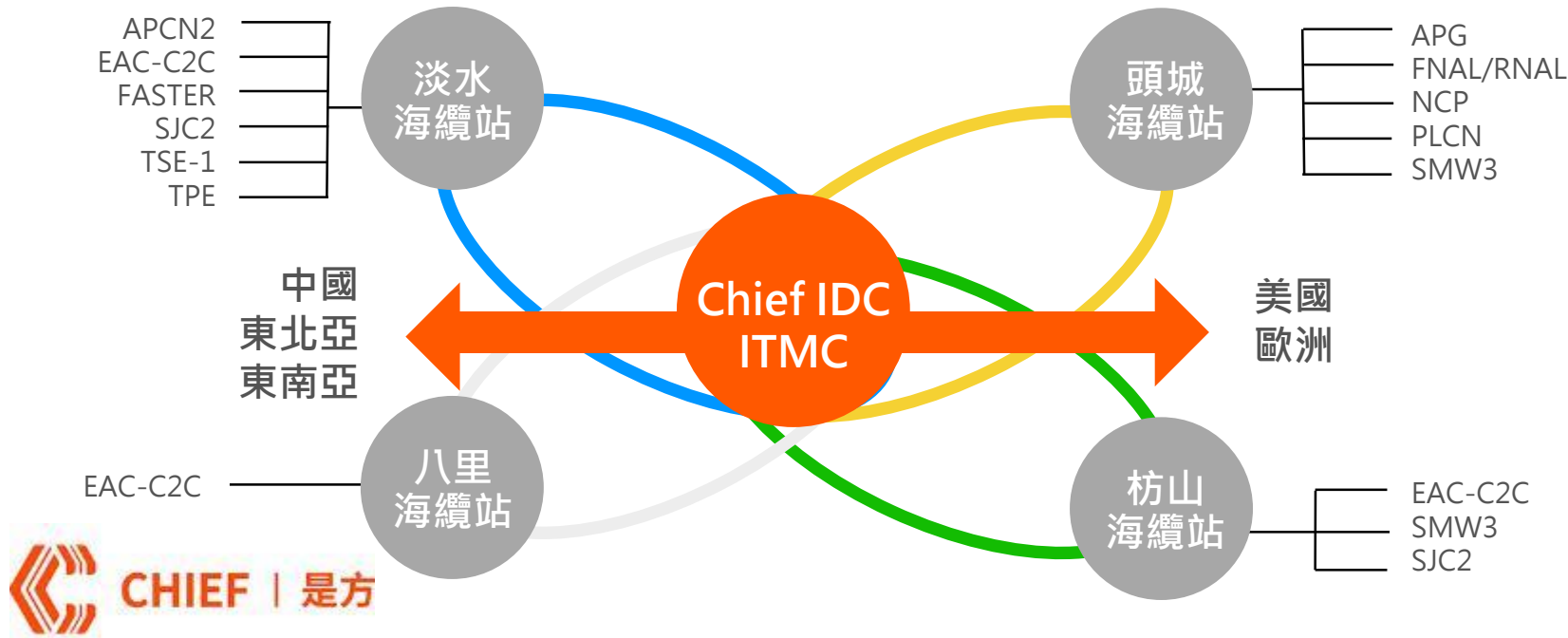
系統整合方案

與國際雲服務業者結合
並提供客戶整合方案
如：微軟 Teams

5.1 TPCX 國際海纜介接中心



- 私有海纜業者(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IDC大樓，固網業者都設置服務節點於是方和國際海纜匯接。
- 台灣唯一公有及私有海纜匯集的IDC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。



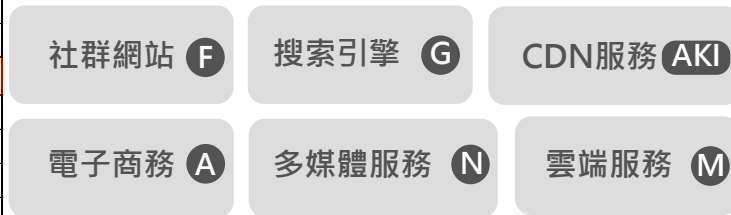
5.2 台北網際網路交換中心(TPIX)

TPIX提供國內・國際業者進行訊務是國際級網際網路交換樞紐

Rank	Internet Exchange	Members	Country	City	Website
#91	VIX	151	AT	Vienna	www.vix.at
#91	BIX Jakarta	151	ID	Jakarta	bix.id
#93	MegaIX Melbourne	150	AU	Melbourne	megaport.com
#94	PIT Chile	149	CL	Santiago	www.pitchile.cl
#95	TPIX-TW	148	TW	Taipei	www.tpix.net.tw
#96	PTT Belo Horizonte	146	BR	Belo Horizonte	ix.br
#97	ONIX	145	CA	Toronto	www.onix.cx
#98	W-IX	141	RU	Moscow	www.w-ix.ru
#99	IXManchester	140	GB	Manchester	www.linx.net

Source: Hurricane Electric Internet Exchange Report Feb. 15, 2024

TPIX會員數全球第95名 (2024 Hurricane Internet Exchange Report)



國際・國內供應商提供內容

可達成

最短連線距離
最快傳輸速度
最低頻寬成本

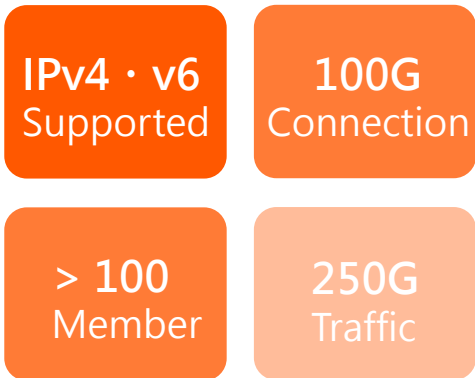
台北網際網路交換中心

內容需求端使用客戶

國內 ISP
固網業者

Cable 業者
其他交換中心

國際 ISP
行動業者



www.tpix.net.tw



2024年02月Member數：148，全球第95名

5.3 是方雲端交換平台服務 (CCX)

高速、安全、合規

資料在地化

CCX快速直連
專屬安全通道

公有雲

CHIEF | 是方

IDC

雲儲存服務

ORACLE
CLOUD

aws

CHIEF | 是方

Azure

Google Cloud

IBM Cloud

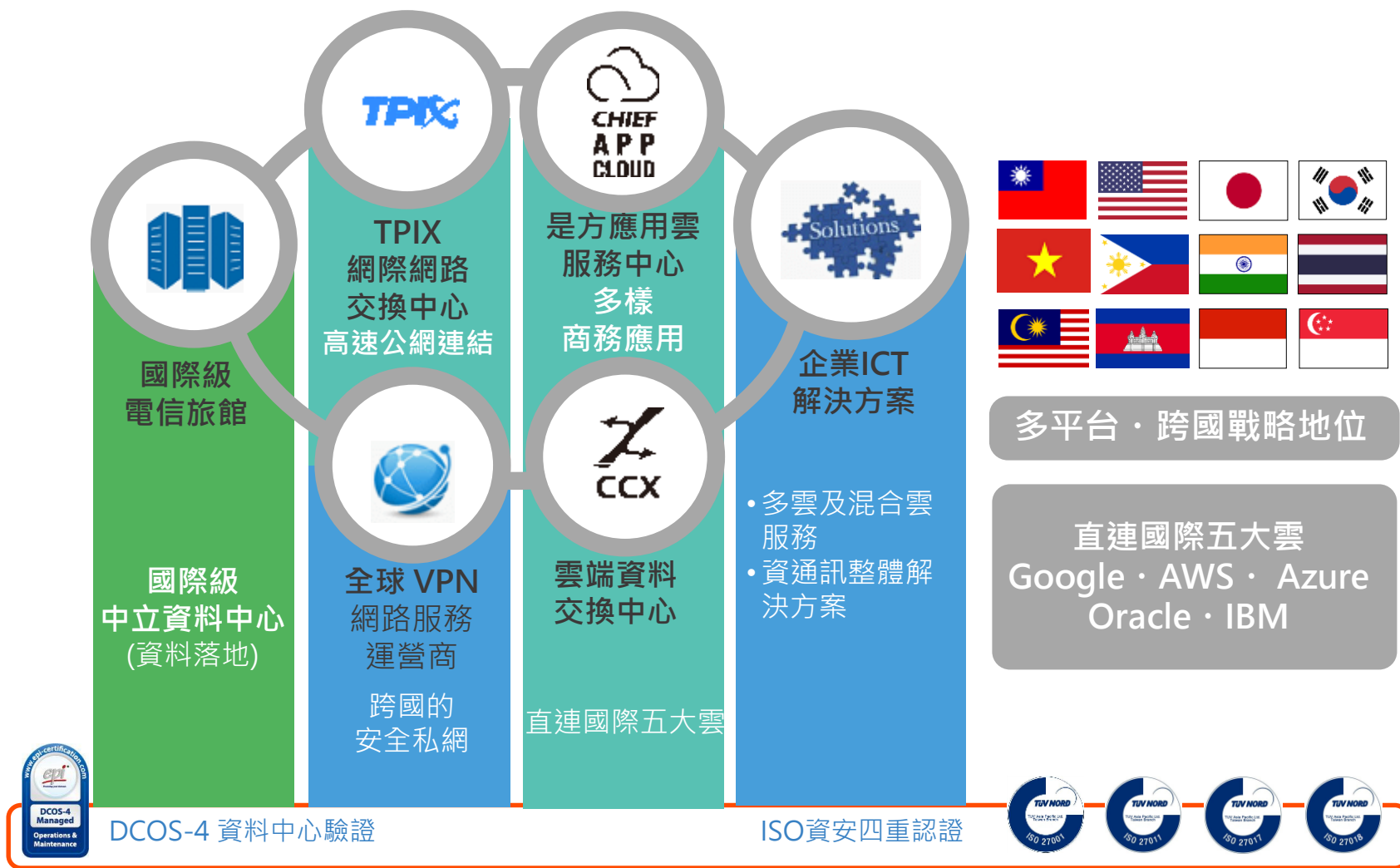
CCX

CHIEF | 是方

企業資料中心

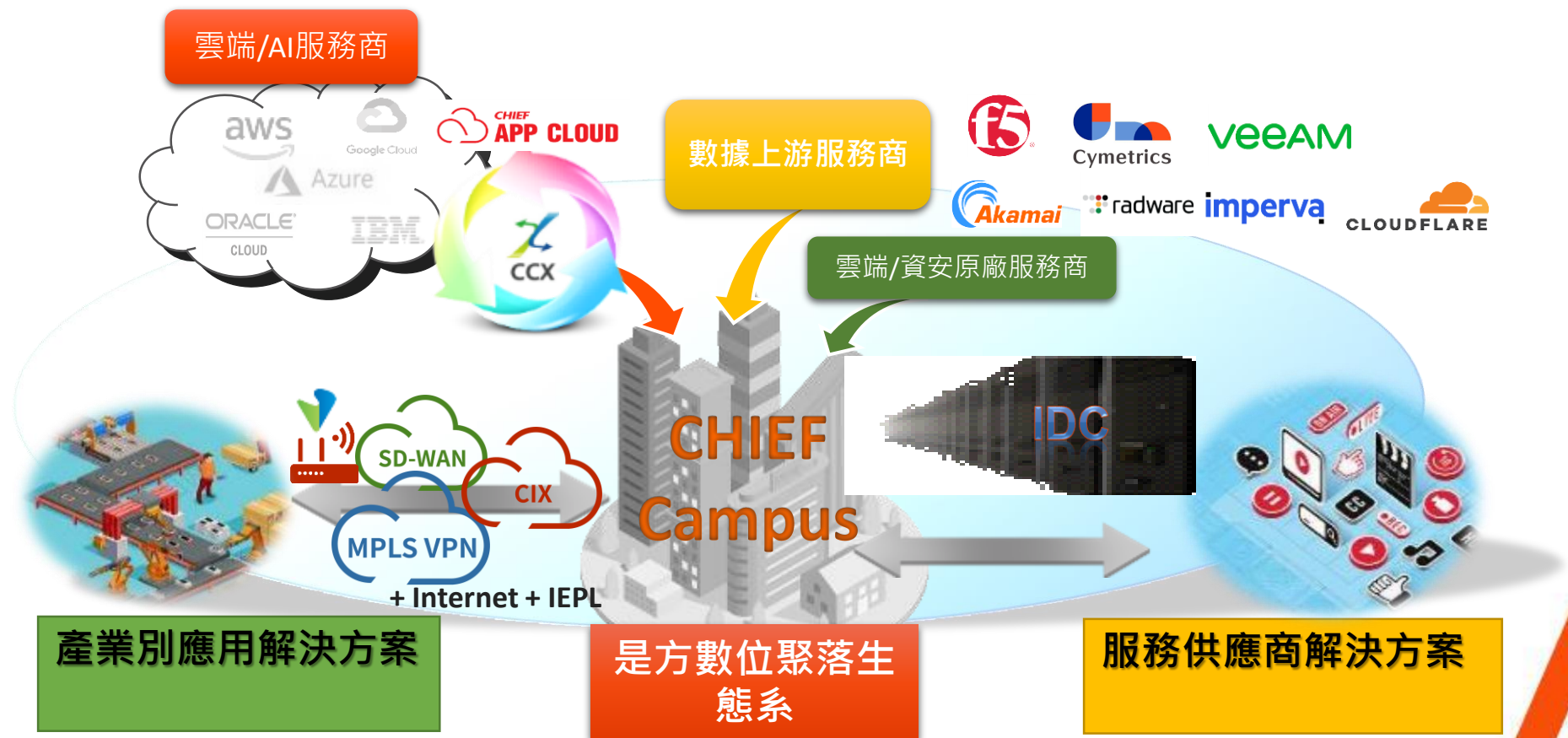
公開網路常塞車且
易有資安風險

6.1. 多重產品線建構連續成長曲線



6.2 滿足產業及服務供應商_雲+網+資安的需求

是方Campus 的服務範圍: 由點 > 線 > 面



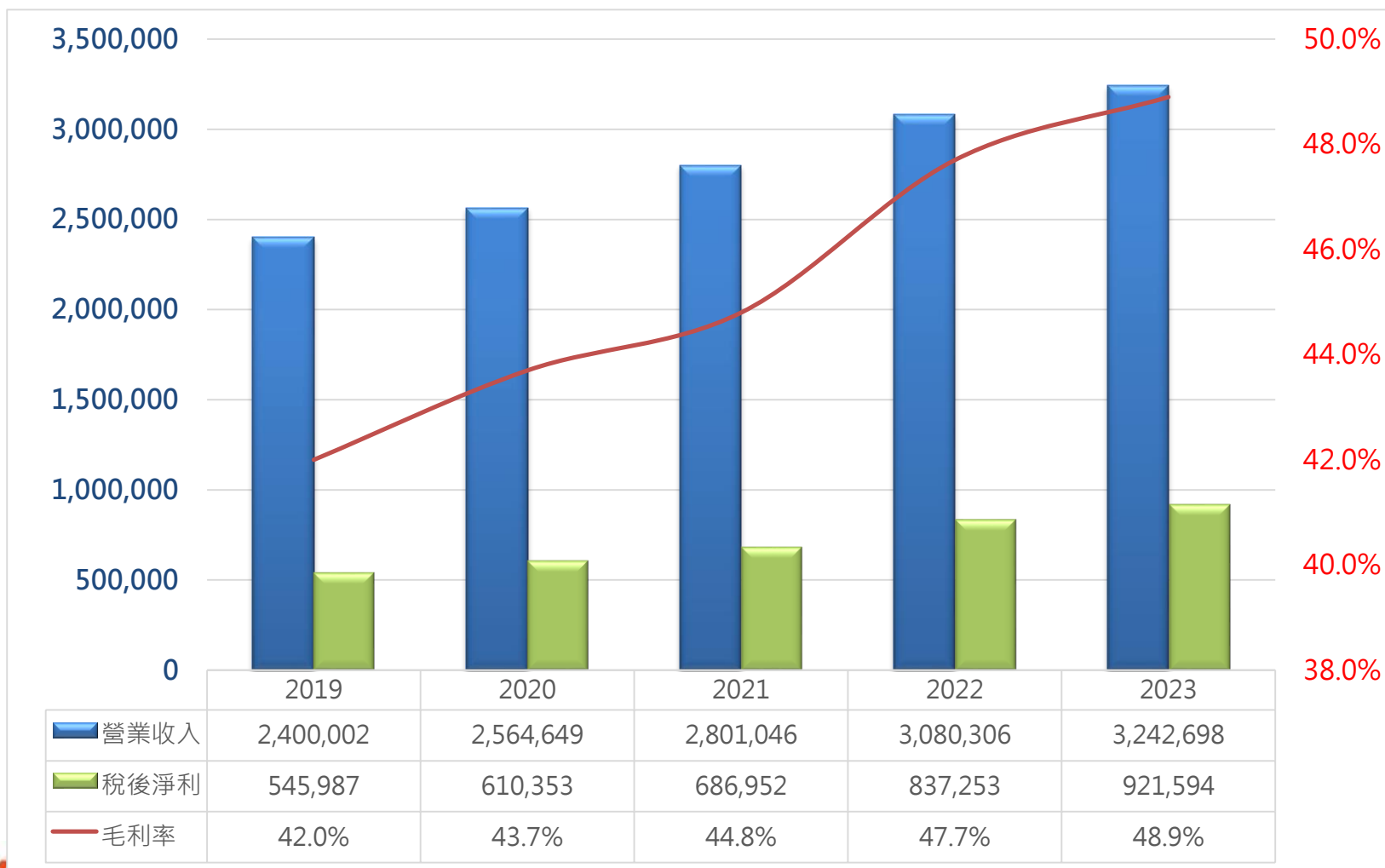
CHAPTER 3

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

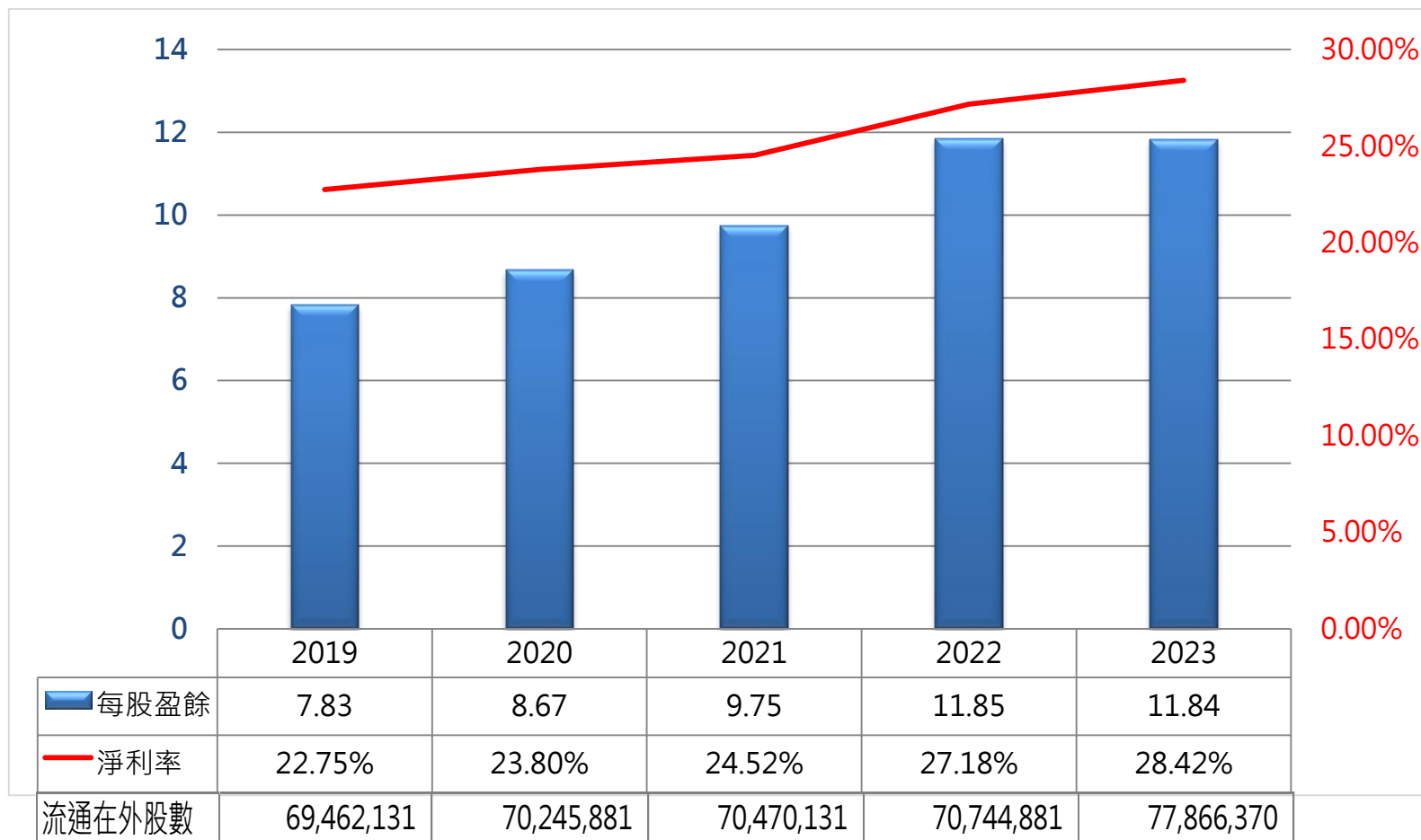
1. 營業收入及毛利率

單位：新台幣仟元



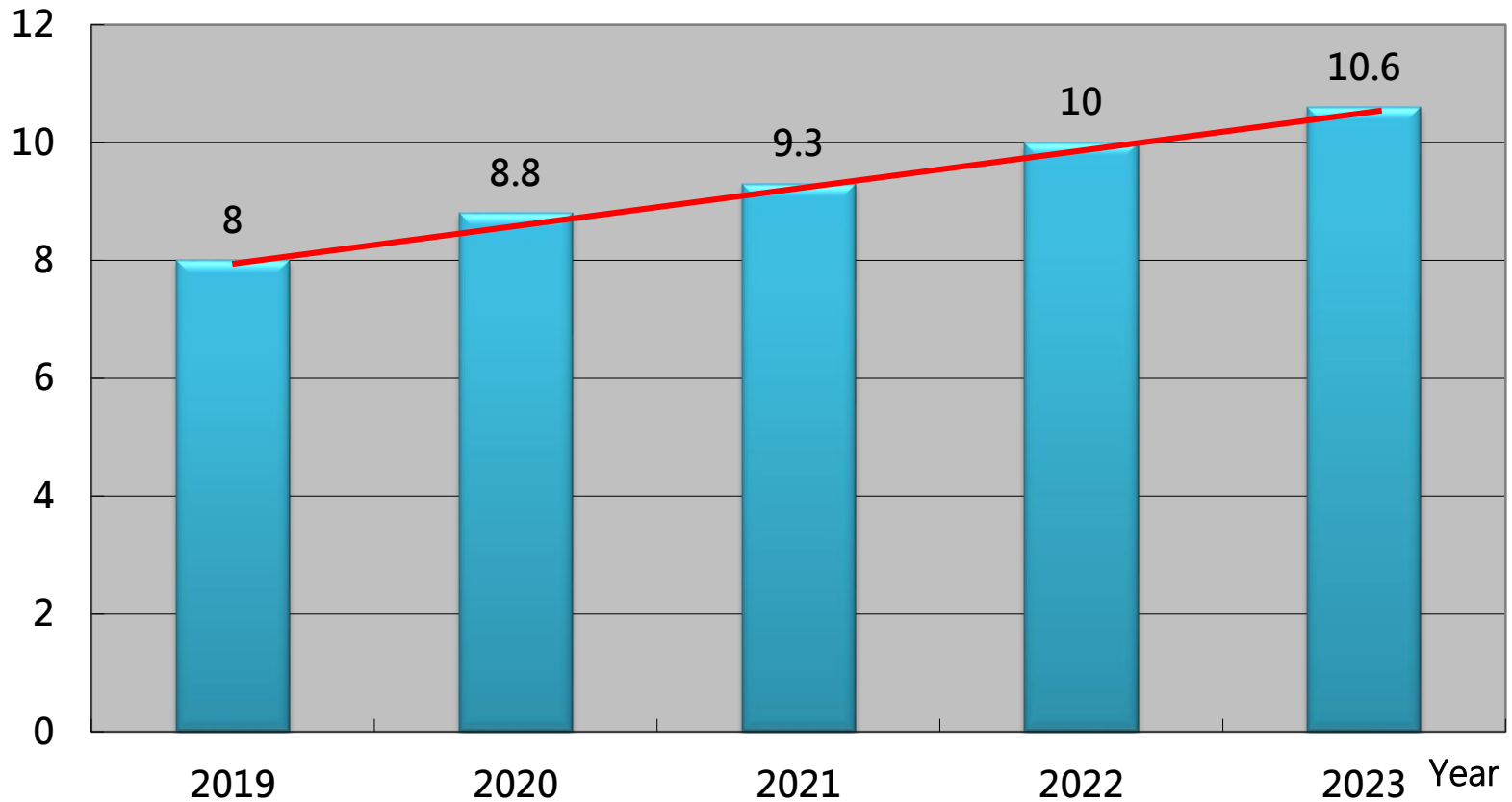
2. 淨利率及EPS

單位：新台幣元



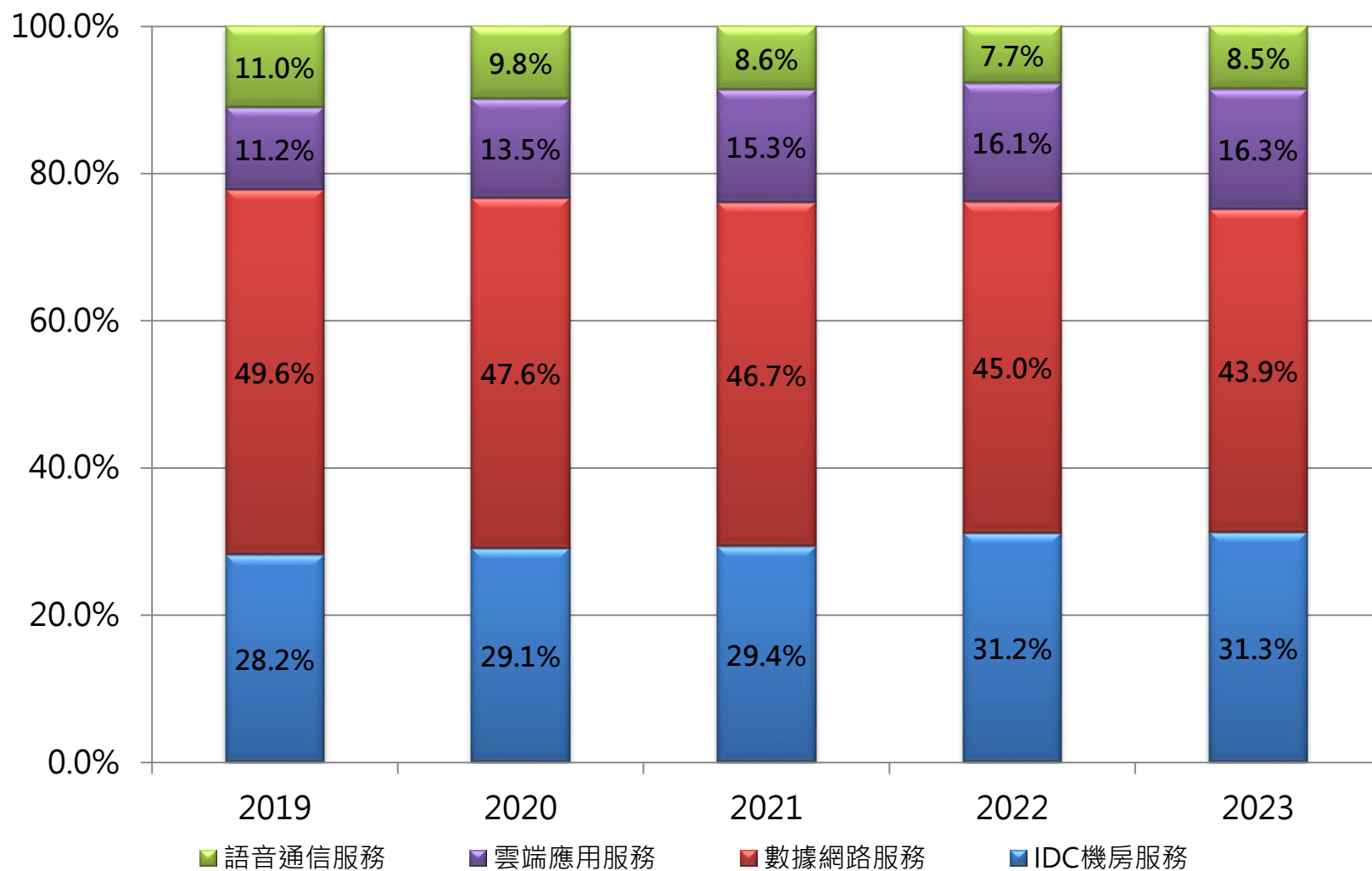
3. 股利配發率

NT\$



註：2023盈餘配發
現金股利10.6元

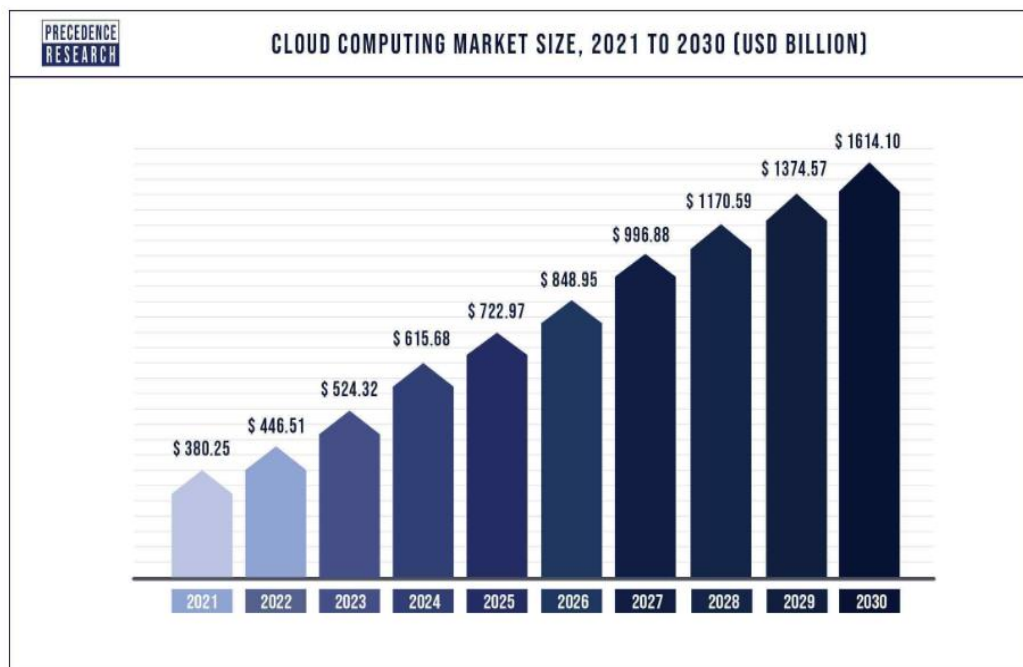
4. 產品服務營收占比



CHAPTER 4

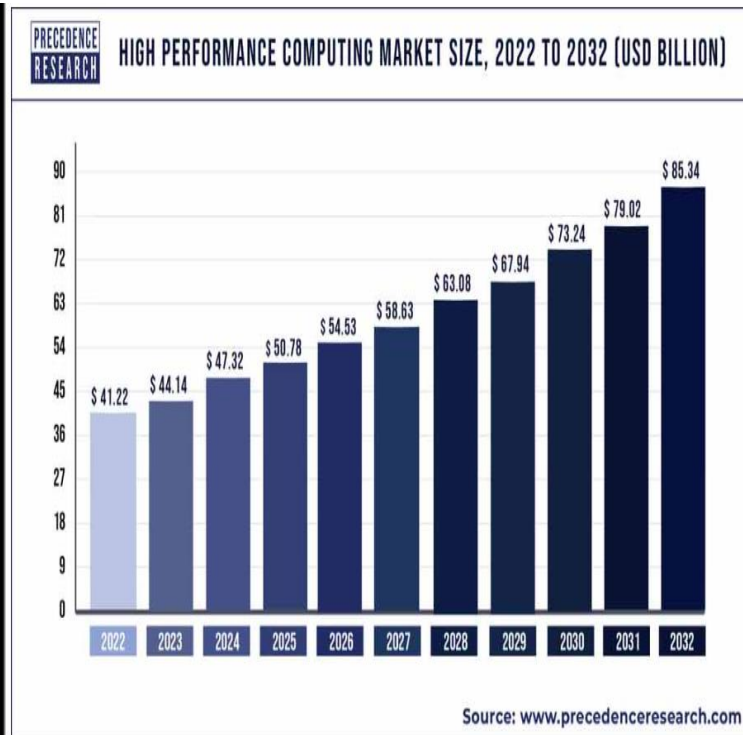
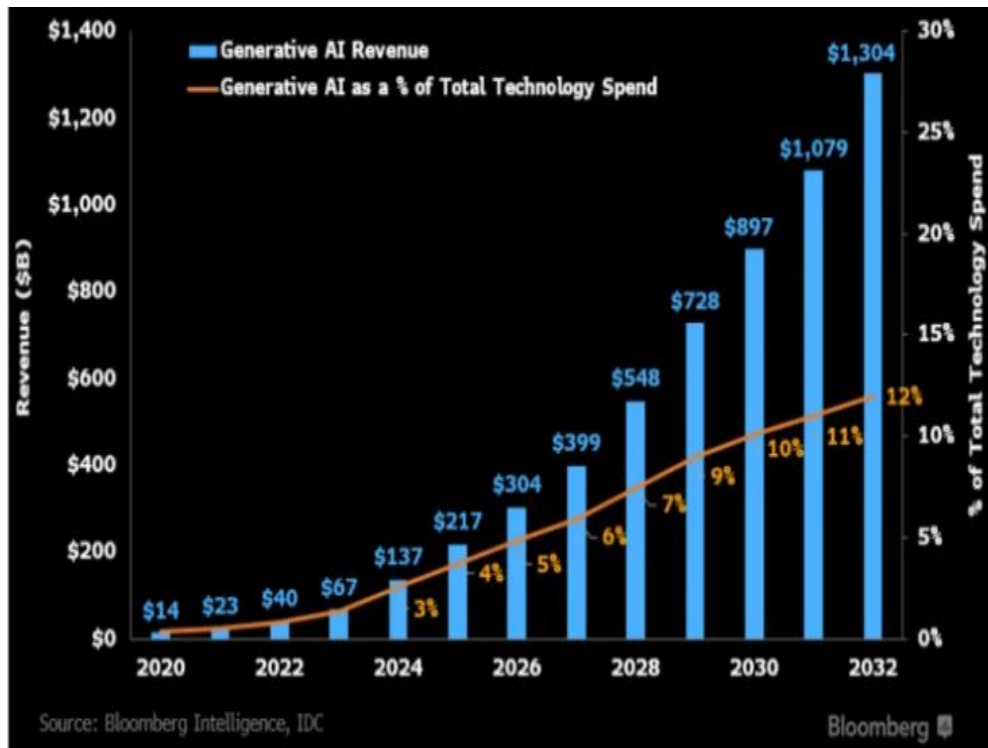
產業趨勢

1. 全球雲端服務及資料中心趨勢



- 註1: 全球雲端服務市場 2022~2030 CAGR 17.43% (Source: Precedence Research); Amazon(34%)/Microsoft(21%)/Google(11%)/Alibaba(5%)/ IBM(3%)五大雲業者已佔有2/3公有雲市場 (Source: Synergy Research Group)。
- 註2: 全球IDC資料中心市場2021~2030 CAGR 10.5% (Source: Allied Market Research)。

2. 全球AI及HPC市場發展趨勢



註1: 全球生成式AI服務市場 2022年營收400億美元，成長到2032年營收1.3兆美元，10年期間之CAGR 42% (Source: Bloomberg Intelligence)。

註2: 全球HPC服務市場 2022年營收410億美元，成長到2032年營收853億美元，10年期間之CAGR 7.6% (Source: Precedence Research)。

3. AI、HPC、連線力、資料力 vs IDC

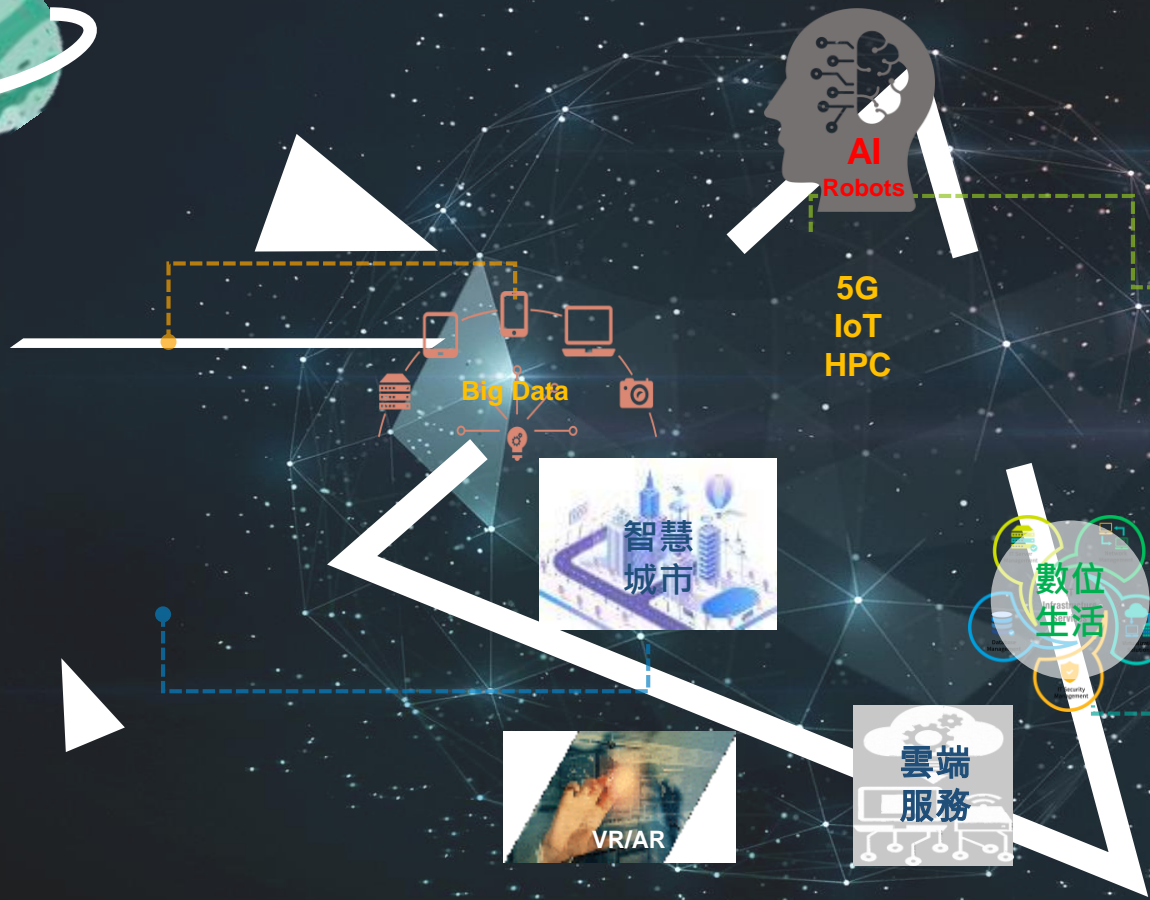
- ◆ 資料中心是資訊化、數位化及網路化之核心基礎設施。
- ◆ 全球產業都在加速進行數位化轉型，進一步提升資料中心的重要性。
- ◆ 資料中心承載著大量的資料儲存、處理和傳輸任務，支援雲計算、大數據和物聯網等技術的快速發展。
- ◆ AI的發展需要大數據的支援。資料中心可作為海量資料的儲存和處理中心，提供強大的算力基礎，使得AI演算法能快速處理和分析大量資料。
- ◆ 資料中心對AI發展的重要性:
 - 資料儲存與處理
 - 運算能力
 - 模型訓練與應用
 - 資料安全與隱私保護
 - 靈活性與可擴展性



是方LY2 AI智能資料中心



4. 想像一下未來的趨勢



AI 應用及 HPC 成為
產業的火車頭

全球IDC以高速的頻
寬連結

數據交換中心的資料
將呈爆炸性成長

CHAPTER 5

未來營運重點

1. 營運發展重點



2. LY2 – 雲端 & AI智能資料中心



2024年Q2 商用



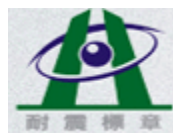
5,000坪樓地板面積



10kw/機櫃
Airflow 大於 150CFM/KW



樓板載重2,000 kg/m²



LRB 隔震設計(耐震七級)



綠建築/智慧建築



CHIEF | 是方

3. 位居東亞中心吸引國際業者進駐

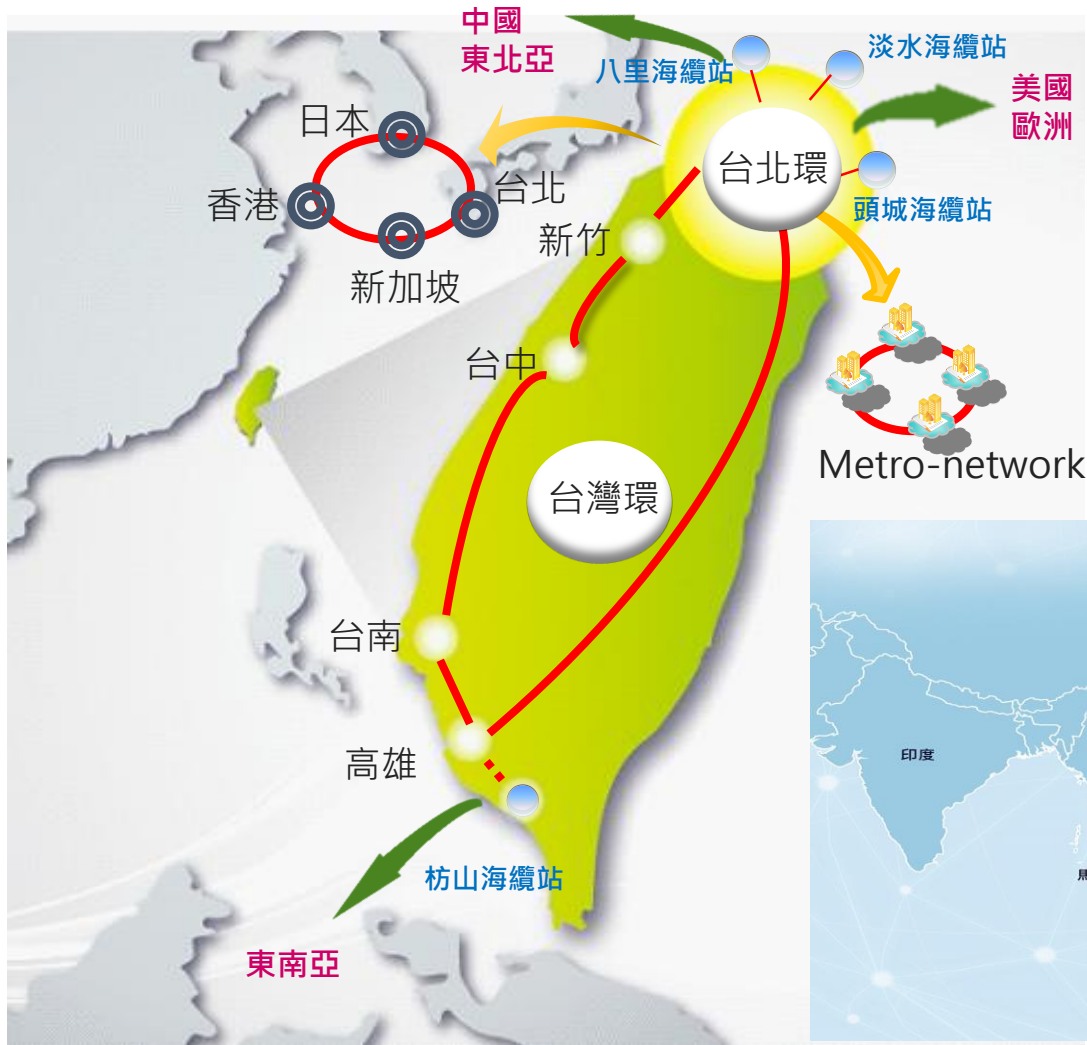


Google及
Microsoft 資料中
心相繼落腳台灣



吸引國際業者進駐，設
置區域資料中心在LY2

4. 三環三線_充足的國內外網路資源



完整的國際及國內光纖網路

- 台北環:光纖連結是方IDC資料中心.
- 台灣環:光纖連結五大都會區.
- 國際環:高速頻寬連接東京、香港及新加坡.
- 國際海纜中心:可直通美國、歐洲、東亞及中國。



5. 與各國業者合作，擴大國際網路

1st



台灣第一
國際中立
資料中心

台灣第一
網際網路
交換中心
(TPIX)

台灣主要
公有雲
交換平台閘口
(CCX)

台灣主要
國際海纜閘口

10+
海纜系統串連

40+
全球服務國家

60+
城市服務節點

1000G+
國內外頻寬

IDC alliance

如同主要航空聯盟: 天合 (Sky Team) 、 星空 (Star Alliance)

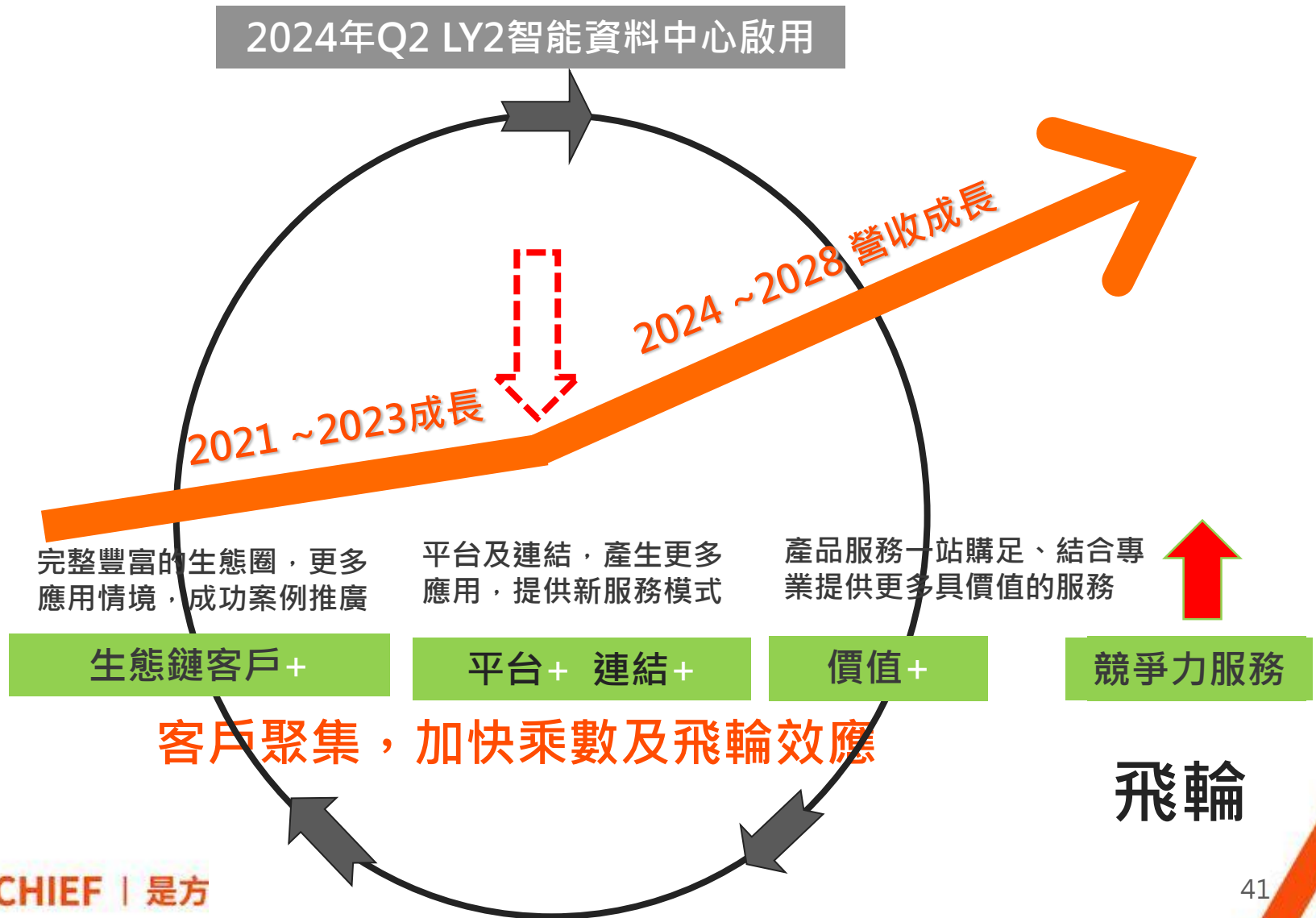


6. 成為東亞數位匯流及AI雲端應用中心



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，已成為台灣連接國內外雲端、AI及頻寬之重要閘口，未來將致力成為東亞數位匯流及AI、雲端應用中心。

7. 是方電訊飛輪



CHIEF | 是方

Cloud | Connect | Communication

11491 台北市
內湖區瑞光路
68 號 2 樓

2F, #68, Ruiguang Rd., Nei-hu
Dist. Taipei 11491, Taiwan,
R.O.C.

T: 886-70-1018-6688
F: 886-2-2657-6728

chief.com.tw