



CHIEF | 是方

是方電訊經營介紹

股票代號：6561

2024年11月06日

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

CHAPTER 1

公司介紹

1.關於是方



2022~2023通過ESG永續報告書驗證
2023~2024獲頒「天下永續公民獎100強」
2023~2024獲頒「最佳 IT 雇主獎」
2023~2024連續2年名列上櫃公司治理評鑑前5%

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

國際級中立IDC智能資料中心

TF/LY/HD，樓層面積約10,000坪

聯雲智能資料中心，樓層面積約5,000坪

2. 公司沿革

1991

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

2023

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
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」
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



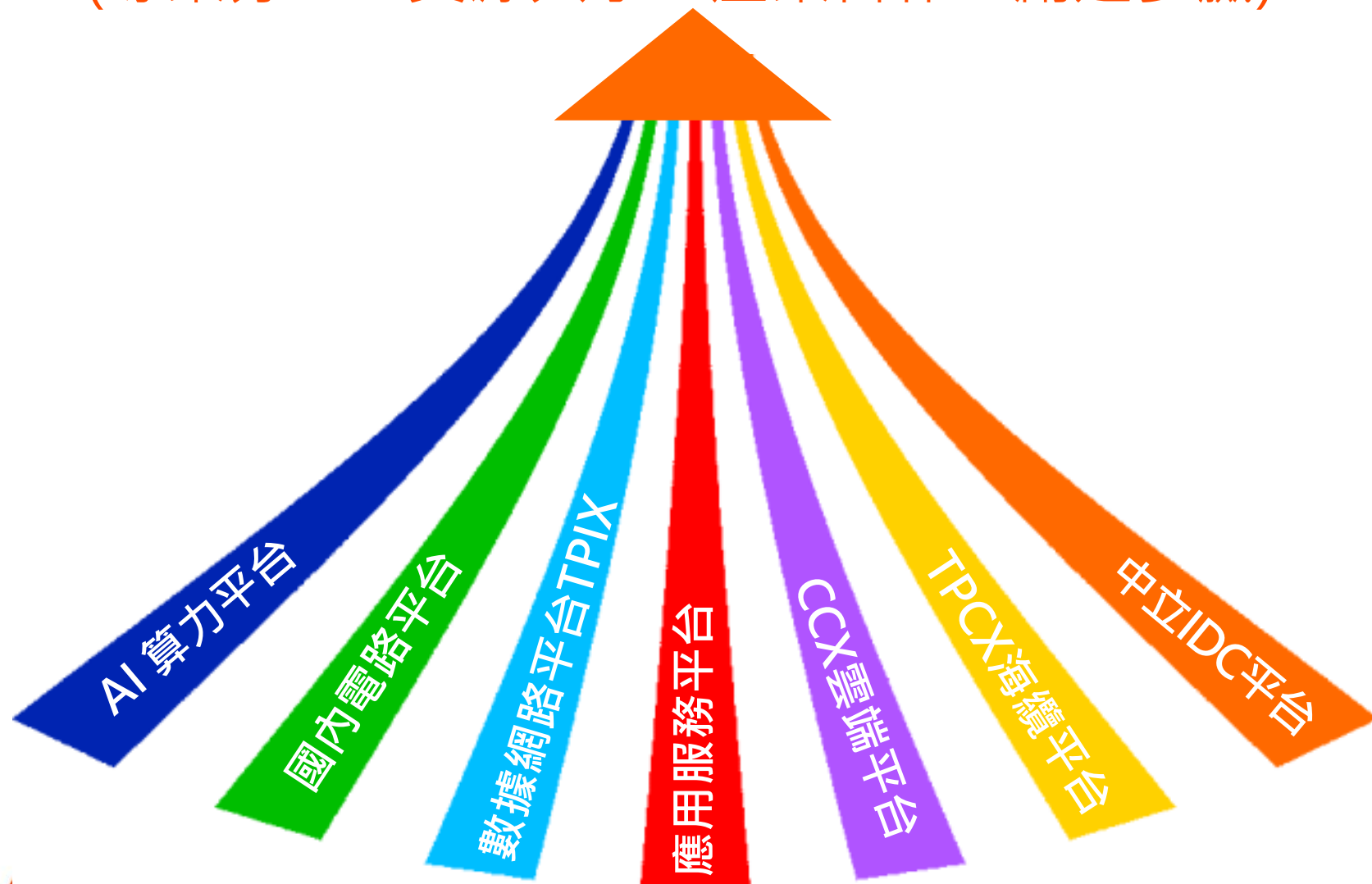
CHIEF | 是方

3.1 公司獨特定位_Carrier Neutral



3.2 平台+

(專業分工 • 資源共享 • 產業合作 • 創造多贏)



3.3 連結+(Connectivity)

客戶類型

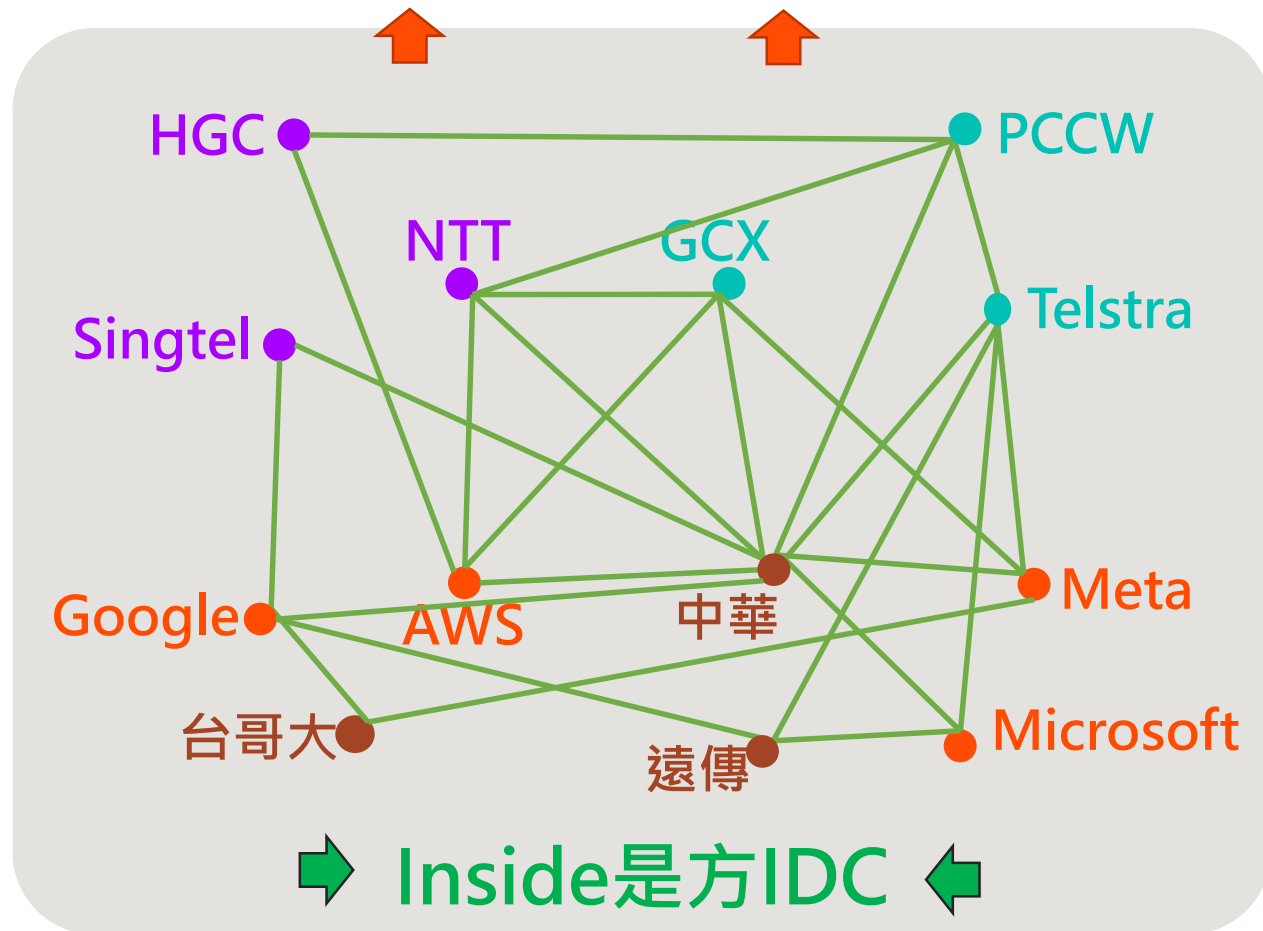
I. 國際電信業者

II. 國際海纜業者

III. ICP/Cloud/AI
及網路業者

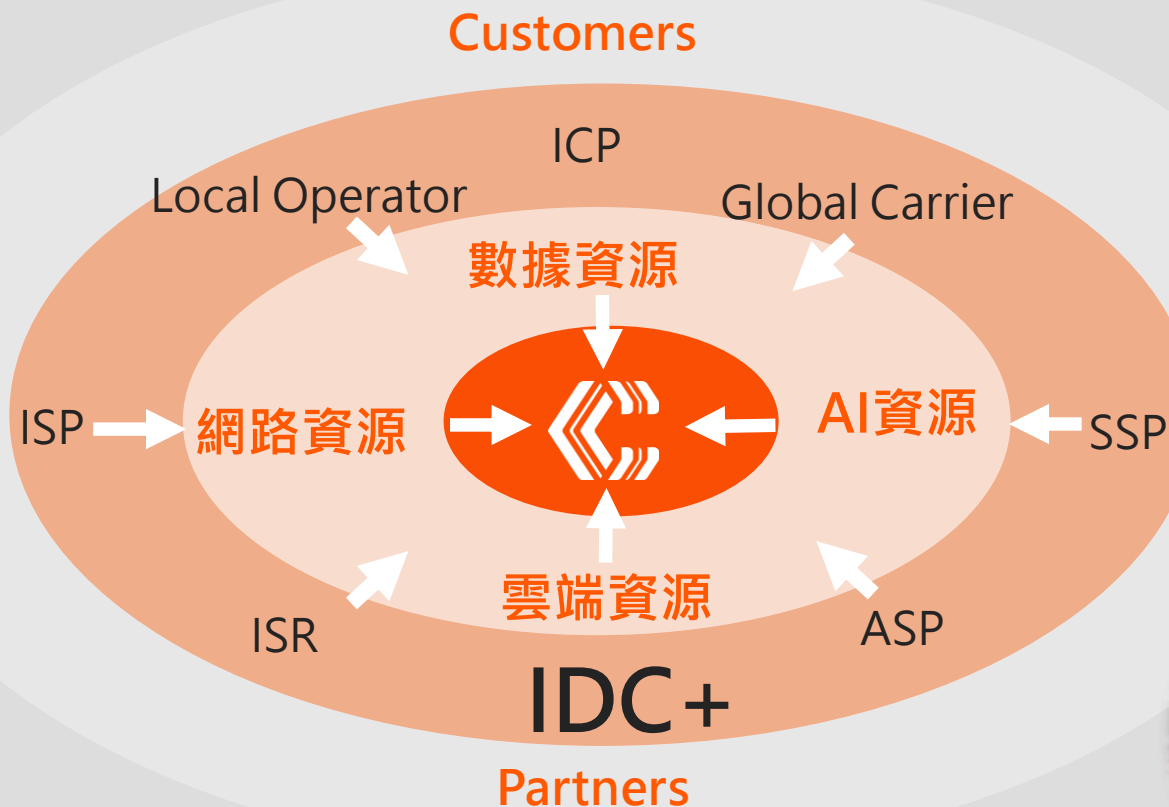
IV. 國內電信業者

超高速頻寬直連香港、日本、新加坡等國家



數據、網路、雲端、AI等業者於IDC間以
光纖高速頻寬連接_乘數效果

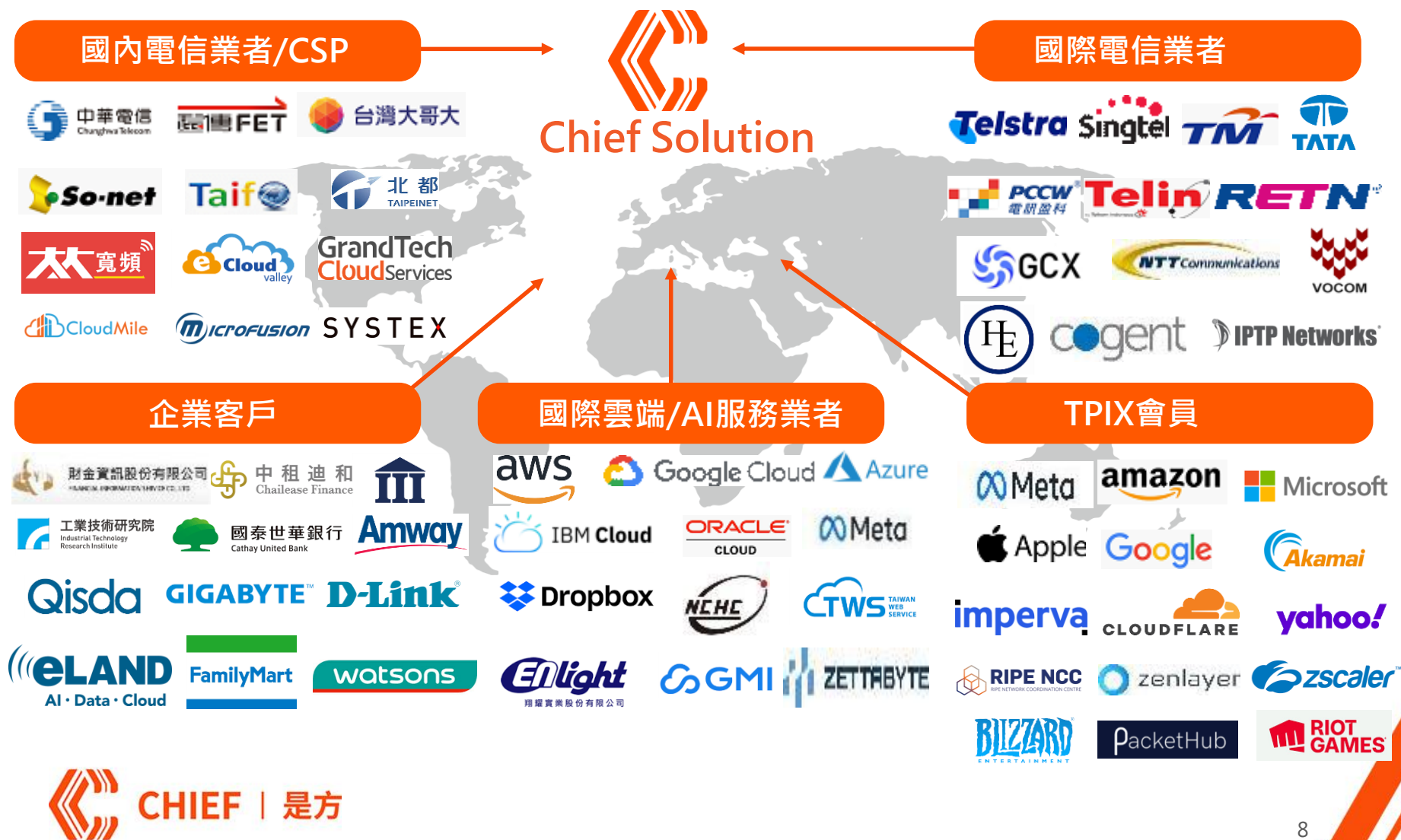
3.4 價值+



是方以中立的資料中心(IDC)聚集本地及國際電信業者、海纜業者、內容業者、雲端及AI業者，以平台經濟及會員經濟共榮共存之商業模式，形成客戶群聚磁吸效應。



4. 重要客戶分佈





CHAPTER 2

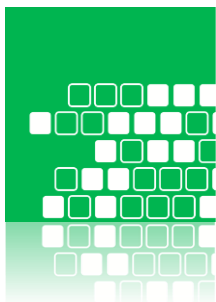
產品線介紹

產品線介紹

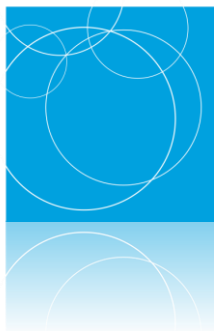
是方電訊公司簡介影片

<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



ISO資安四重認證



DCOS-4 資料中心驗證



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

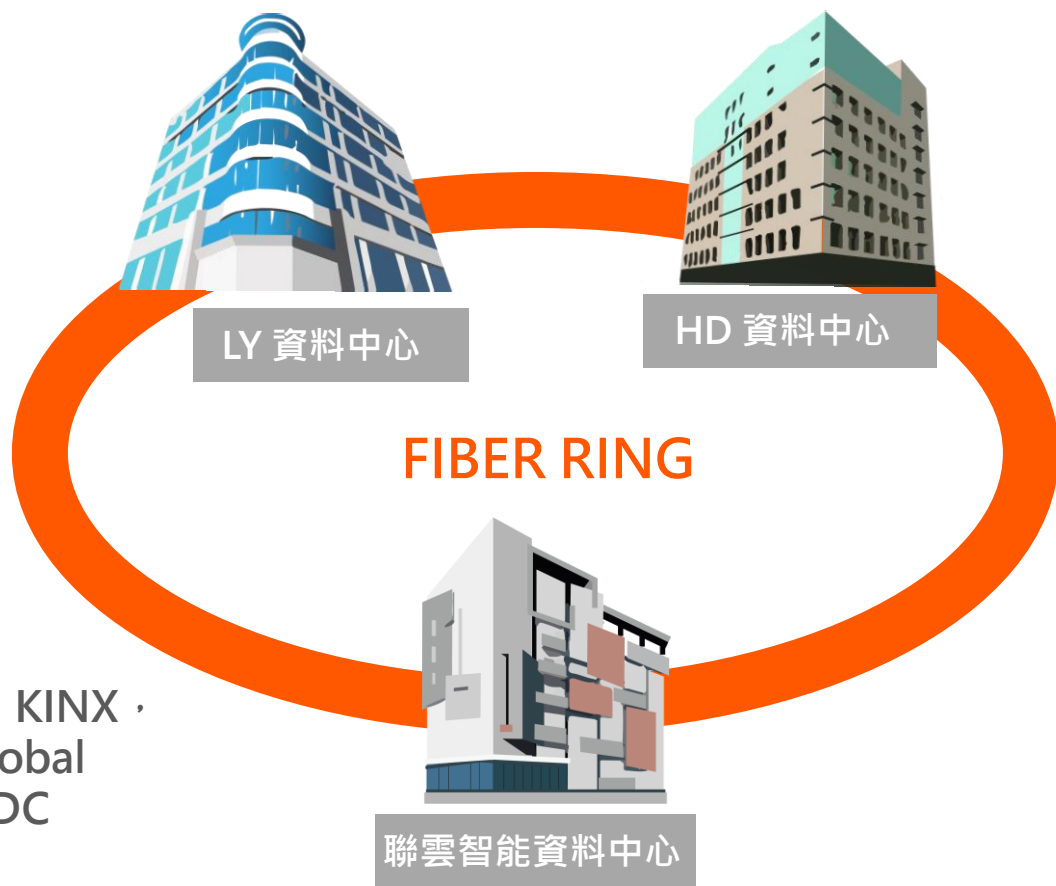
- 國際級IDC的SLA服務
- 客製化機房設計及建置
- 7X24hrs全年無休的維運中心
- **ISO及DCOS 認證**

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

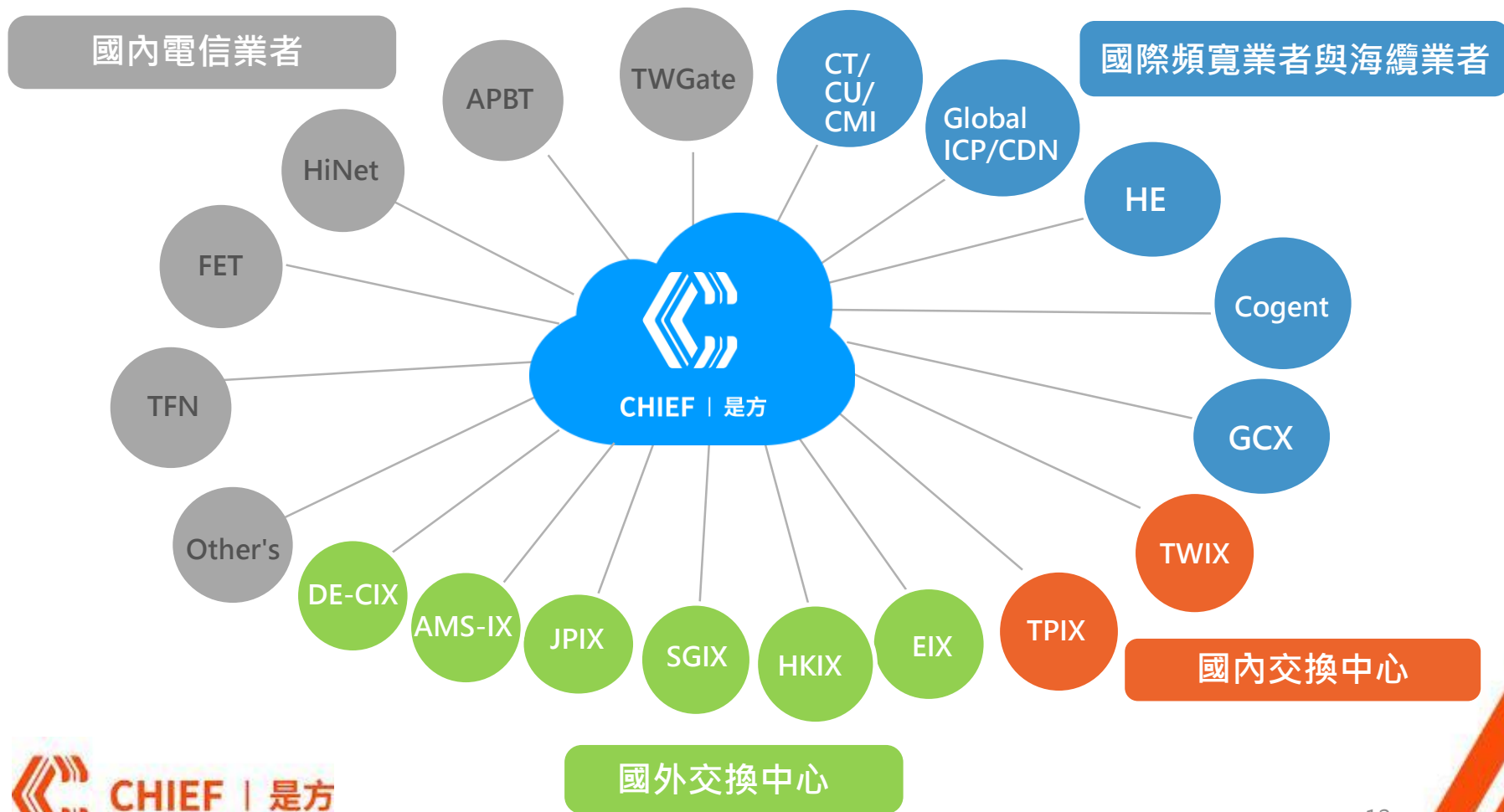
- Equinix，Digital Realty，QTS，KINX，Coresite，Cyrusone，Colt，Global Switch，Sify，ST Telemedia GDC



(2024年6月啟用)

2.1 數據網路服務_全球互連網

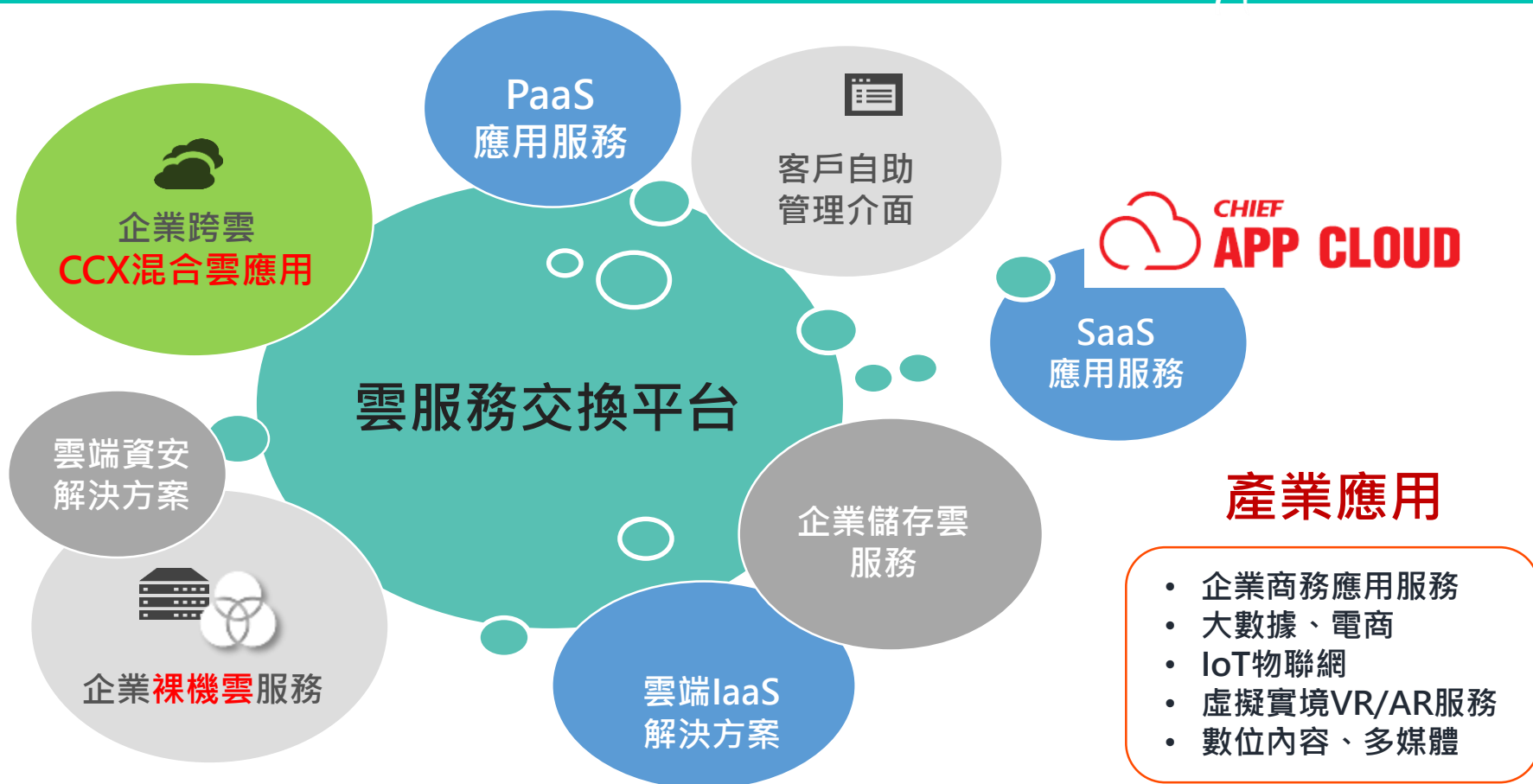
國內頻寬+連外國際頻寬的完整資源
是台灣地區重要的網際網路樞紐



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



健康管家訊息推送

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



CHIEF | 是方

4. 通信服務_070 服務

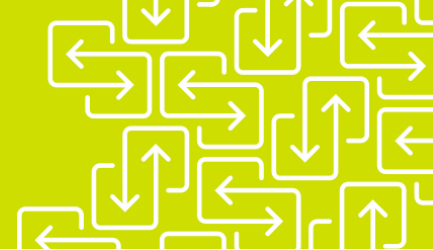
導入070 網路行動電話服務
企業行動化關鍵應用之首選

跨業者・網路・平台・設備

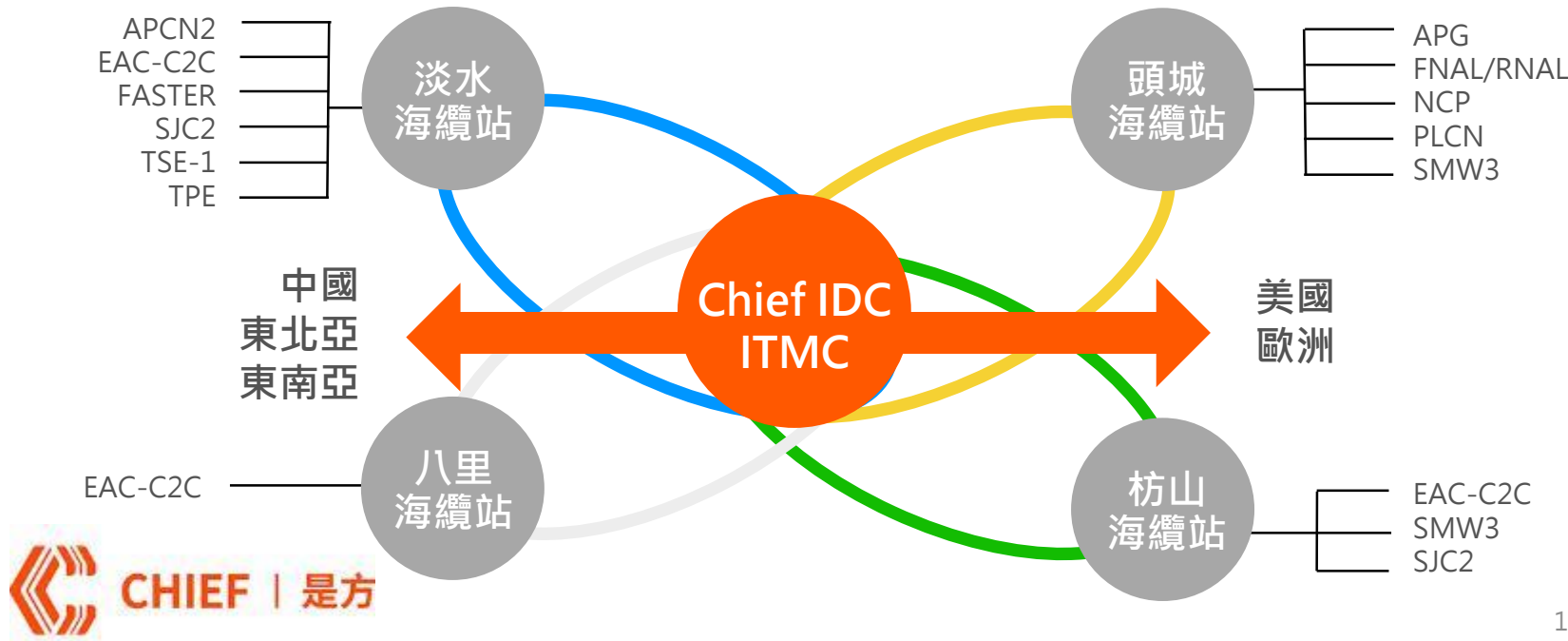
NCC核發號碼全世界通行 | 跨大哥大及固網業者 | PC・NB・平板・手機 | 行動上網・寬頻・VPN・Wi-Fi



5.1 TPCX 國際海纜連結樞紐



- 台灣唯一公有及私有海纜匯集的IDC電信大樓，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。
- 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。
- 是方於2024年5月通過NCC/數發部之審核，正式成為提供國際海纜電路出租業務之業者。自2002年繼台灣固網業者及國際海纜電路出租業者近20多年以來，第一家獲得NCC/數發部審核通過成為提供國際海纜電路出租業務之業者。



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
471	Equinix San Jose	192	US	San Jose	ix.equinix.com
471	Thirx	192	PL	Warsaw	www.atman.pl
471	Digital Realty Telx Atlanta	192	US	Atlanta	ix.digitalrealty.com
474	TPIX-TW	190	TW	Taipei	www.tpix.net.tw
474	PTT Salvador	190	BR	Salvador	ix.br
476	NIXI Mumbai	188	IN	Mumbai	ix.nixi.in
477	FL-IX	184	US	Miami	www.communityix.org
477	Equinix Tokyo	184	JP	Tokyo	www.equinix.com

Source: Hurricane Electric Internet Exchange Report Oct. 30, 2024

社群網站 **F**

搜索引擎 **G**

CDN服務 **AKI**

電子商務 **A**

多媒體服務 **N**

雲端服務 **M**

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

IPv4・v6
Supported

100G
Connection

供需產生
磁吸效應

> 100
Member

250G
Traffic

www.tpix.net.tw



CHIEF | 是方

2024年10月Member數：190，全球第74名

5.3 是方雲端、算力交換平台服務 (CCX)

公有雲、混合雲、私有雲

安全、合規

CCX高速直連
專屬安全通道

CCX



CHIEF | 是方

IDC

雲儲存服務

ORACLE
CLOUD

Azure

aws

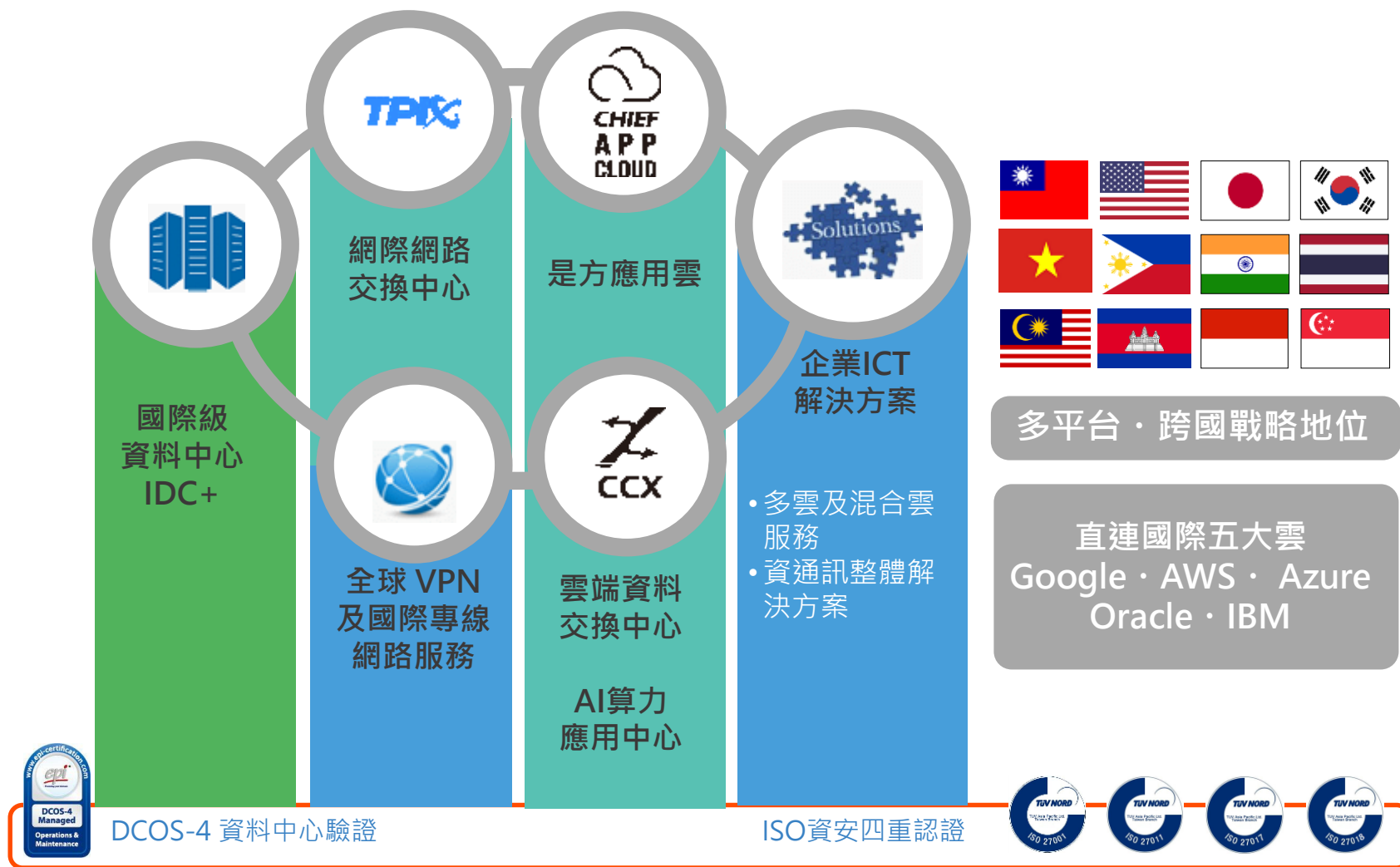
Google Cloud

IBM Cloud

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



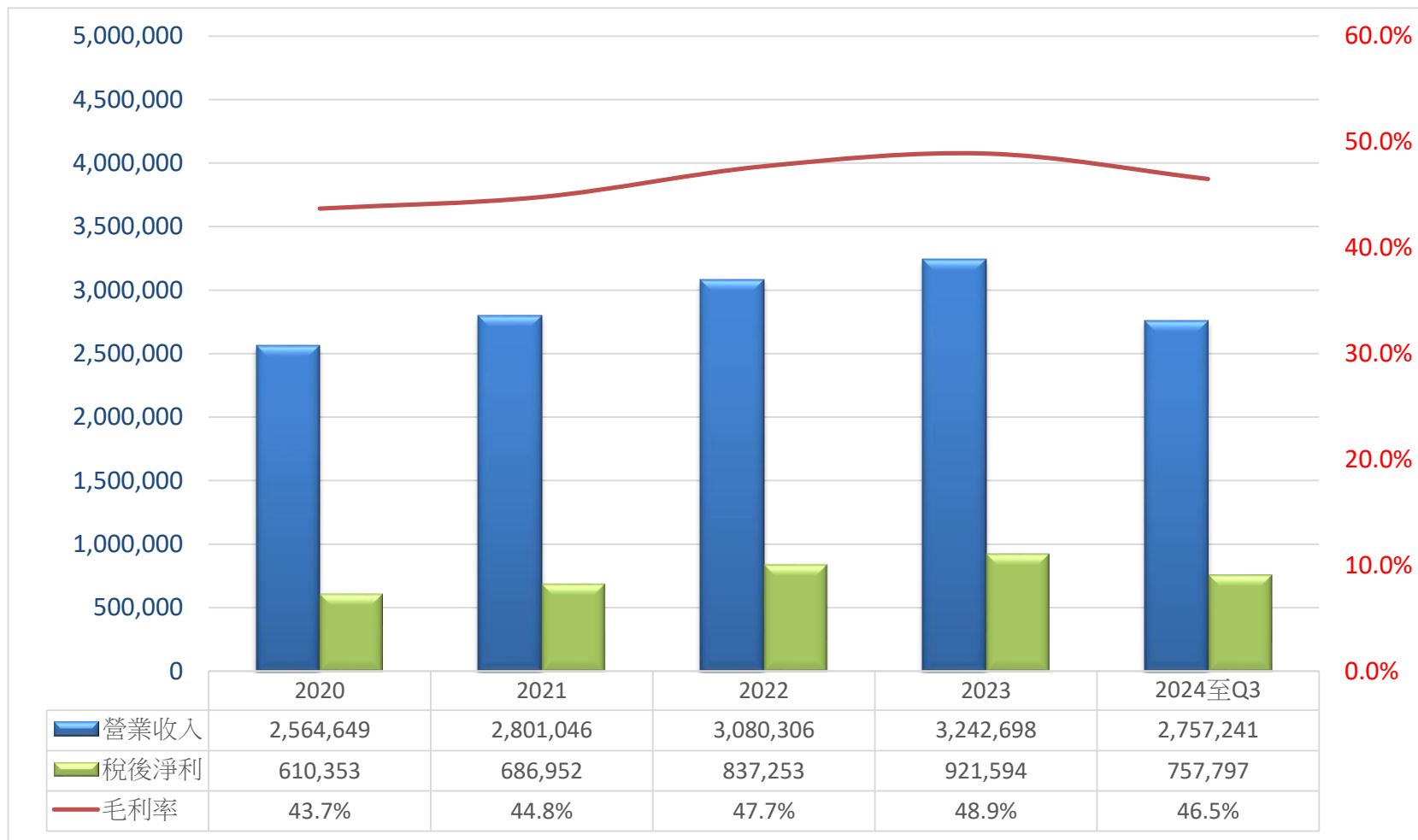
CHAPTER 3

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

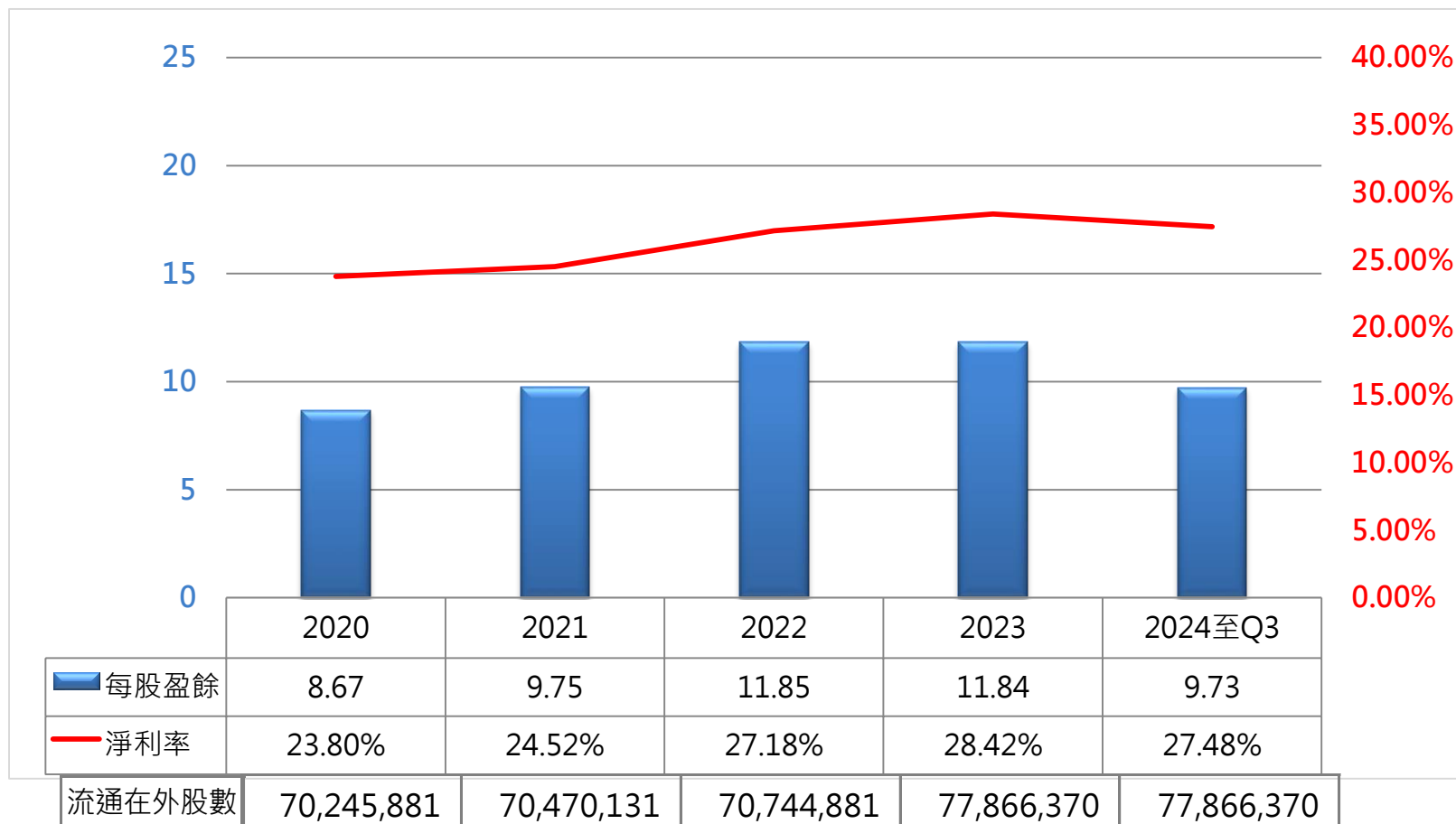
1. 營業收入及毛利率

單位：新台幣仟元



2. 淨利率及EPS

單位：新台幣元



註1

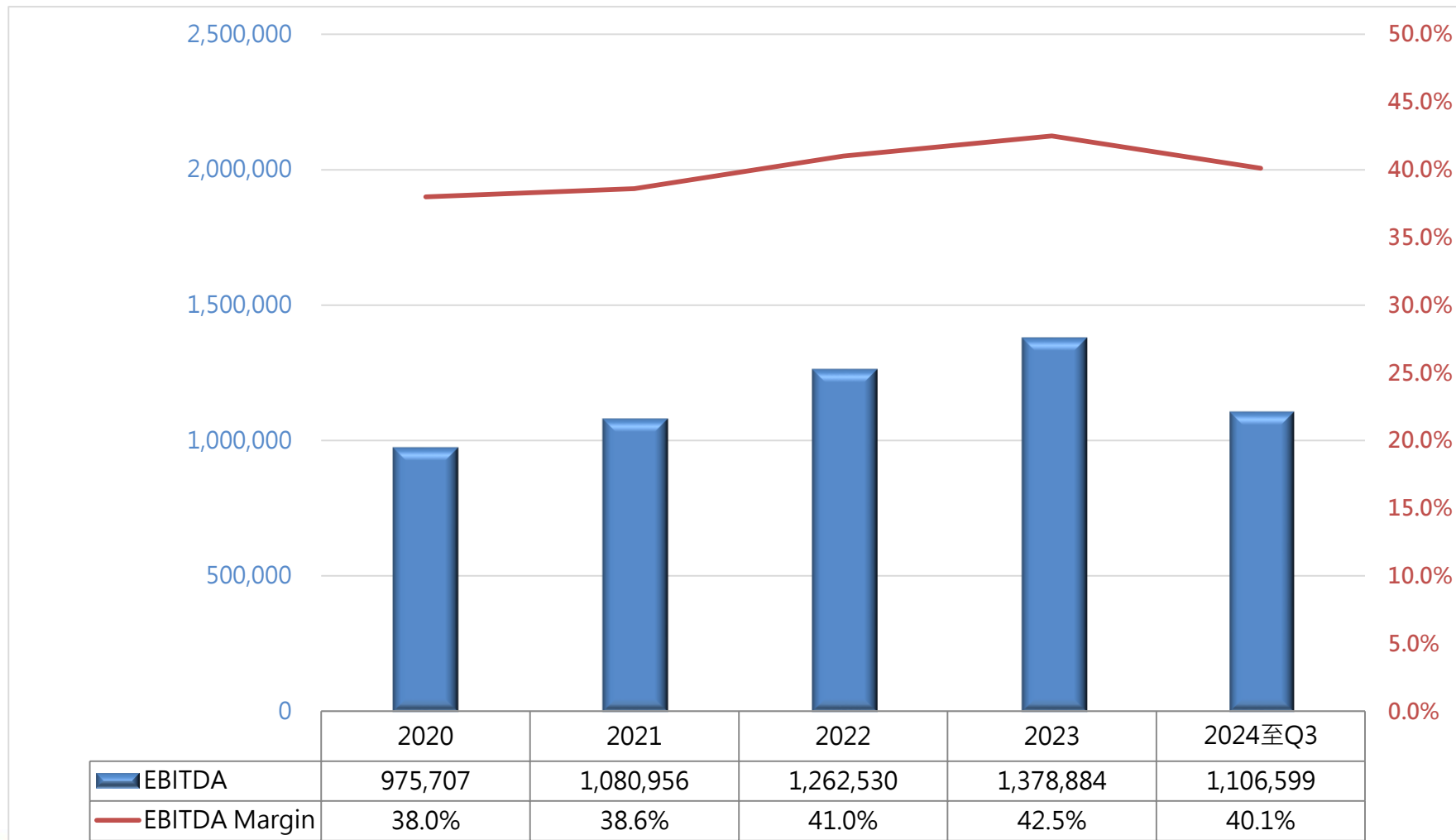
註: 1. 2022年盈餘現金股利9元，股票股利1元，合計10元。



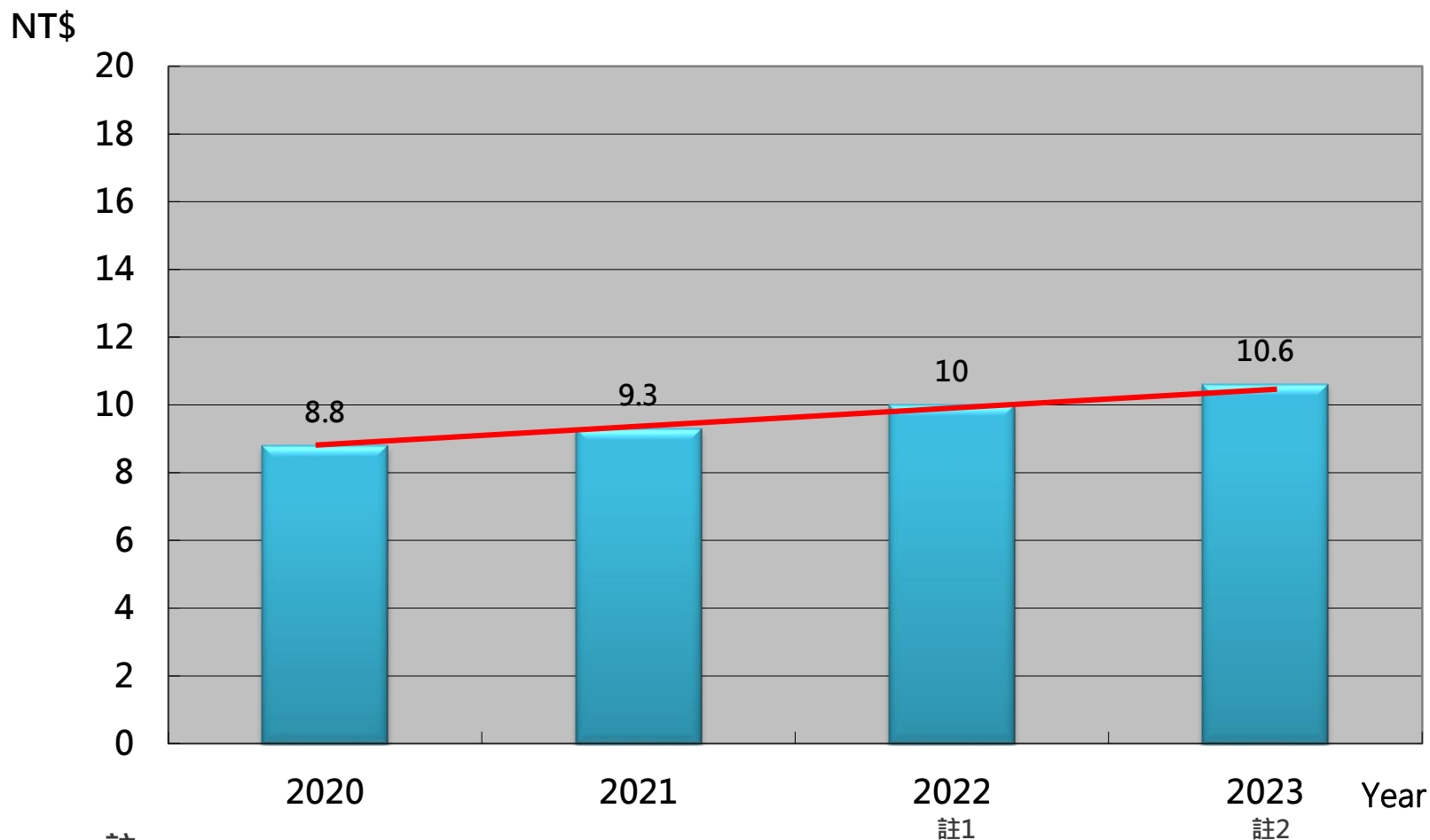
CHIEF | 是方

3. EBITDA 及 EBITDA Margin

單位：新台幣仟元



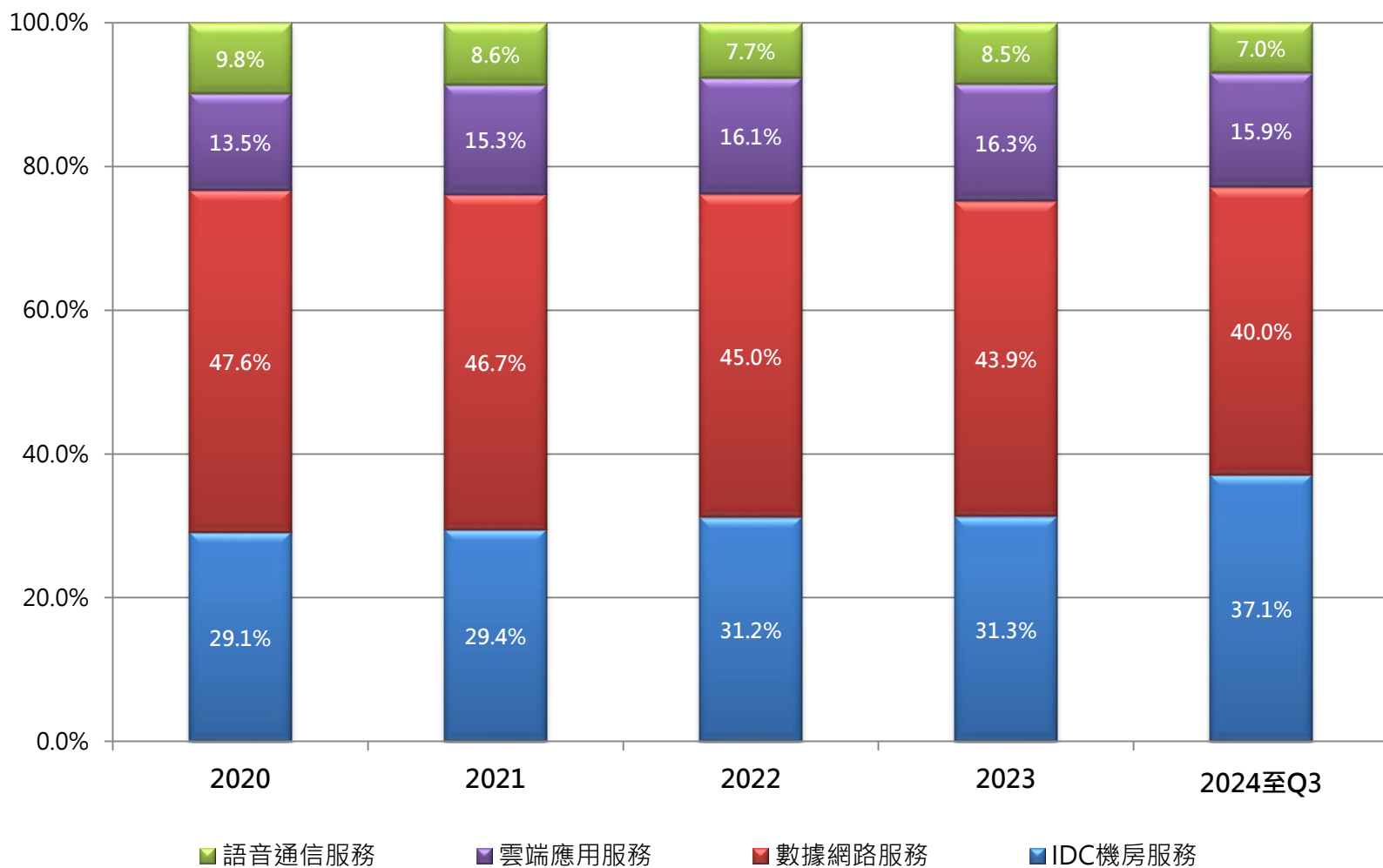
4. 股利配發率



註：

1. 2022年盈餘現金股利9元，股票股利1元，合計10元。
2. 2023年盈餘配發現金股利10.6元。

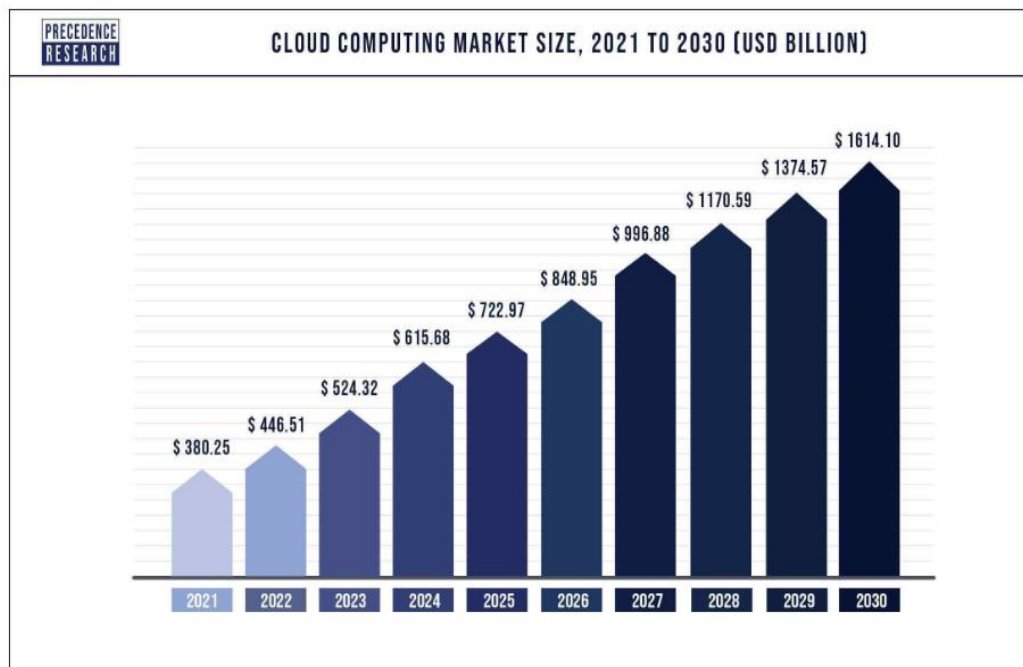
5. 產品服務營收占比



CHAPTER 4

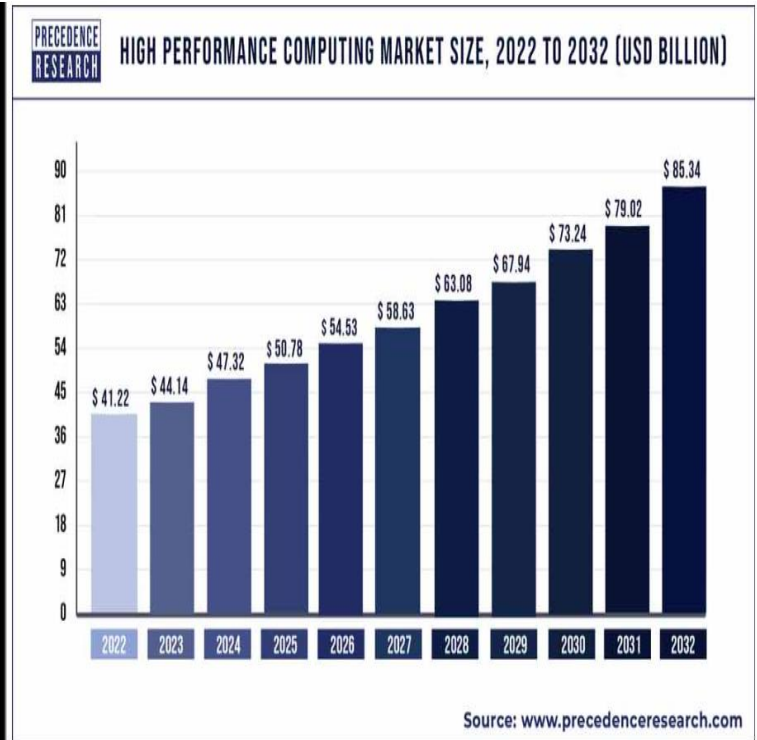
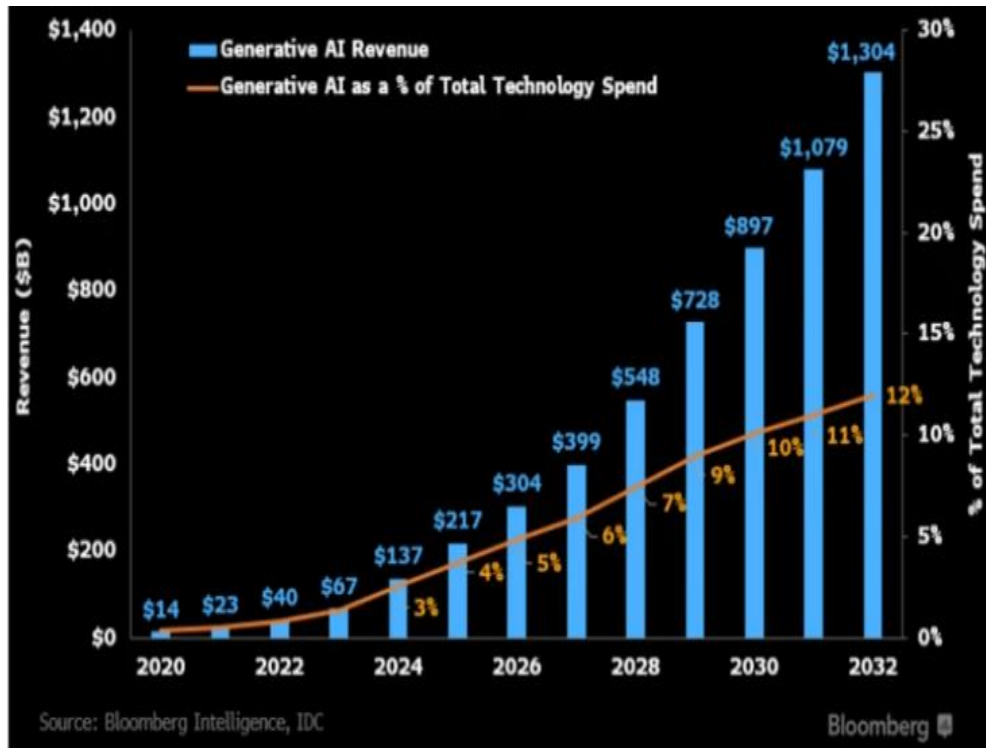
產業趨勢

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)。

3.1 資料中心未來趨勢

- ◆ **資料中心(IDC)與網路連結(Connectivity)**是AI 運算、雲端、資訊化等數位經濟的核心基礎設施，全球各數據交換中心之間的資料將呈爆炸性成長，**是數位產業的火車頭**。
- ◆ 資料中心可承載大量的資料儲存、處理和傳輸任務，不僅可提供**AI計算、HPC、雲端、大數據和物聯網**等服務，**同時具備資料安全保護及服務擴充的靈活性與擴展性**。
- ◆ 《晶片戰爭》作者米勒 (Chris Miller) 認為，「**晶片、雲端與資料中心**」之間存在其**關聯性**，如果人工智慧系統能改變全球經濟，**訓練系統的資料中心將是未來工廠**，目前各國政府將**具備 AI 資料中心視為戰略資源**。
- ◆ **支援「貴」「重」且「耗電」之AI伺服器將成為IDC業者面臨之巨大挑戰!**

3.2 資料中心未來趨勢(IDC+)

AI 資料中心



- The Data Center Is the Computing Center、Data Gravity and Network Center
- 數據、雲端、AI三大資料中心@是方Data Center



CHIEF | 是方

CHAPTER 5

未來營運重點

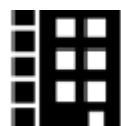
1. 營運發展重點



2. 聯雲(LY2)智能資料中心



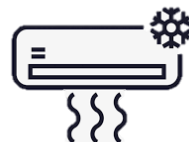
2024年6月啟用



5,000坪樓地板面積



10KW~150KW/機櫃
PUE 在1.1~1.5之間



水冷(DLC)及氣冷設計
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

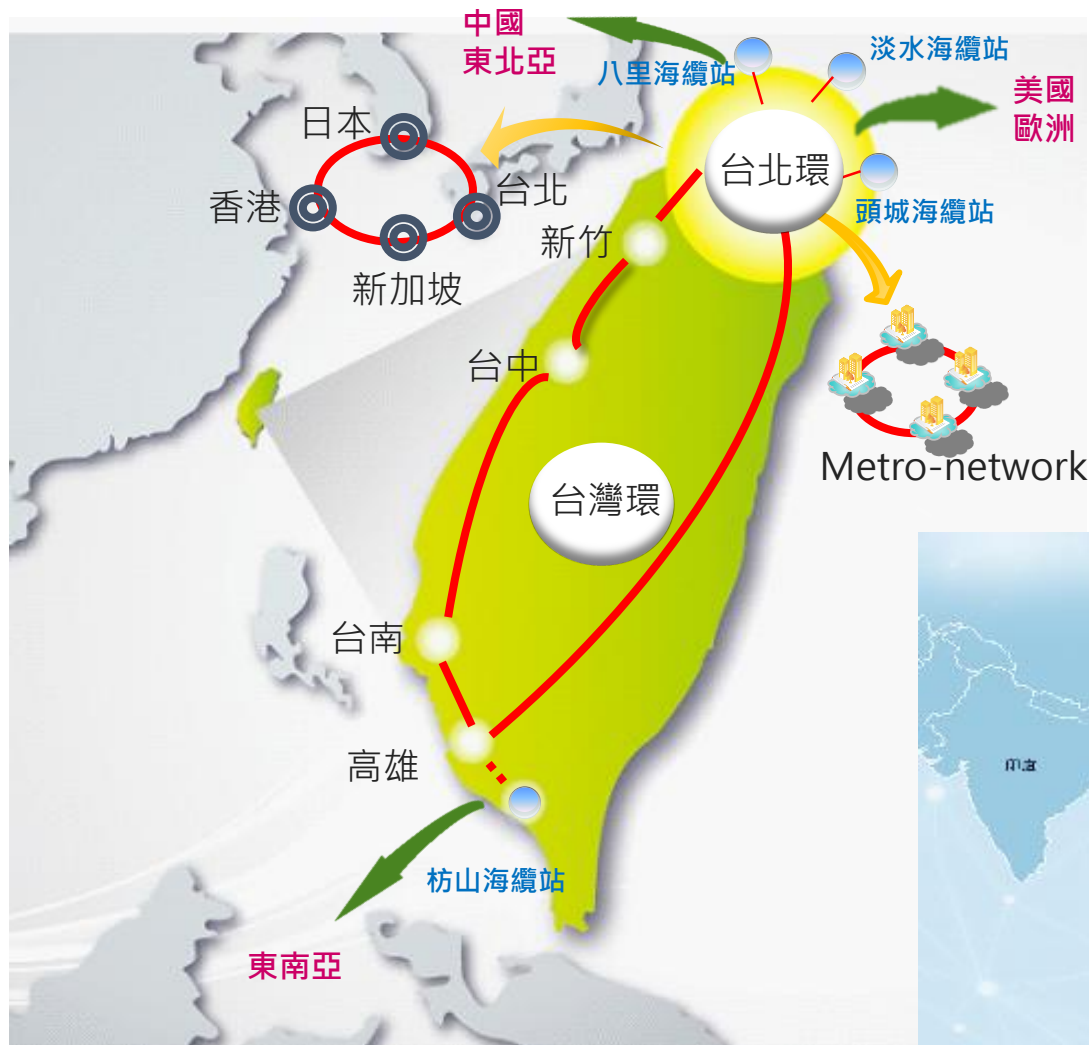
LY2可滿足AI伺服器用電、散熱及載重等高規格需求

3. 位居東亞中心吸引國際業者進駐



- ◆ 聯雲資料中心_LY2將大幅帶動是方營收及獲利雙箭頭成長!
- ◆ 聯雲資料中心_LY2 將成為國際客戶在台灣之重要雲端服務及AI運算中心。

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



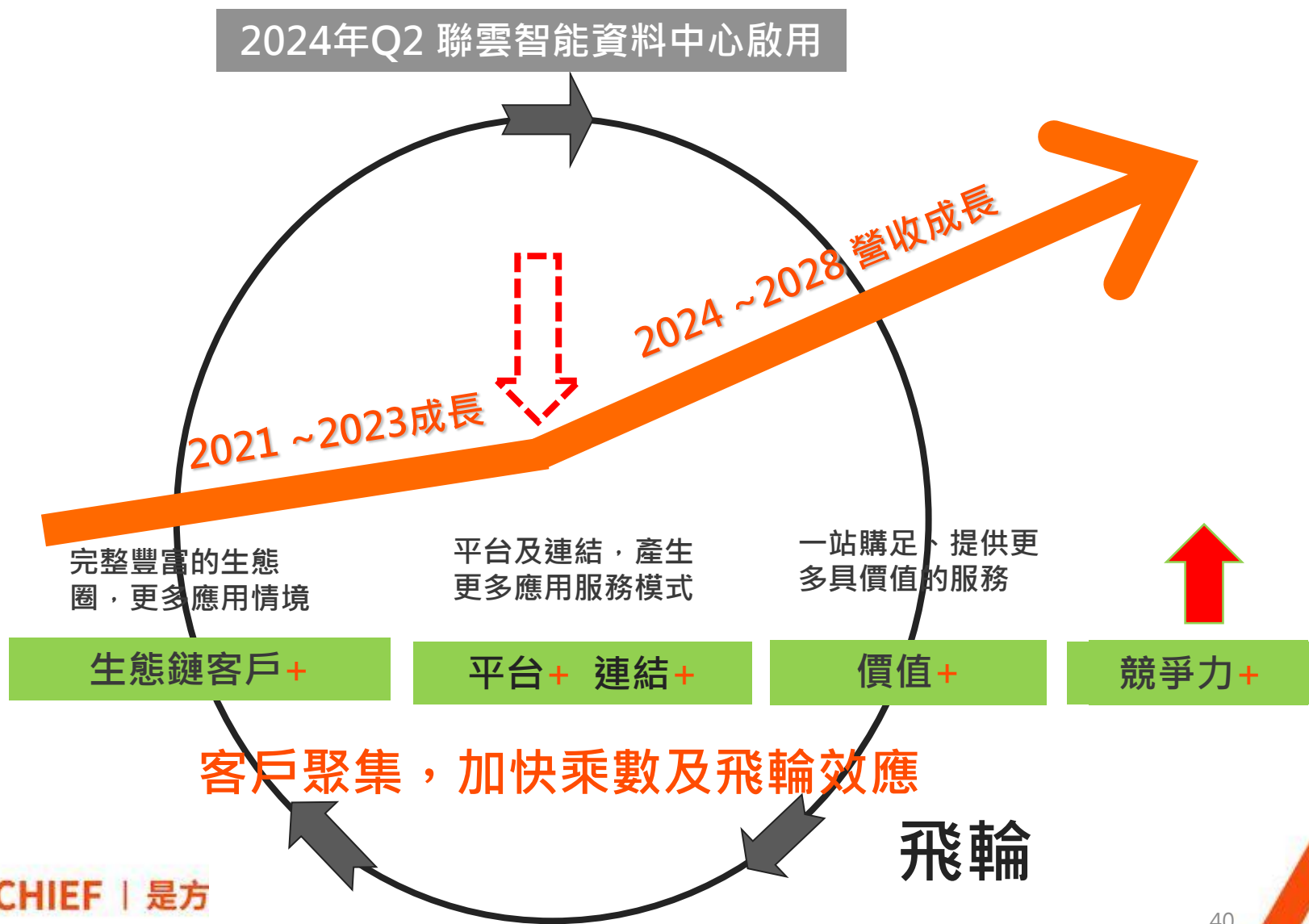
6. 成為東亞數位匯流及AI雲端應用中心



ACTIoN³

是方 ACTIoN³計畫，基於是方新世代中立機房與三環網路全球部署，為國內外業者與應用服務商提供 AI、雲端、電信及網路服務，攜手產業升級，協助台灣成為AI智慧島，共創未來。

7. 是方電訊飛輪



8.是方 ESG 具體成效

● E (環境保護):

- 完成 2021~2023年ISO 14064-1 溫室氣體盤查及驗證。
- LY2聯雲智能資料中心採綠建築設計並支援液冷式機櫃以提升PUE電力使用效率。
- 針對機房設備更新及投資持續推動節能減碳。
- 是方資料中心將超前RE100之時程目標使用再生能源之綠電。

● S (社會責任):

- 照顧偏鄉捐助育幼院，累積捐助總金額已超過160萬。
- 捐助數位人道協會，透過遠距視訊，提供高齡社會之線上醫療諮詢服務。
- 購買天下出版社的書籍贈送給偏鄉小朋友。
- 2022~2023年連續兩年在上市櫃公司通信網路業之非主管年薪中位數排名第一名。

● G (公司治理):

- 2022~2023年連續二年獲得上櫃公司治理評鑑第一級距(前5%)。
- 2024年獲頒「天下永續公民獎」，「天下人才永續獎」，「最佳 IT 雇主獎」。
- 2024年獲得櫃買中心「上櫃幸福企業獎」。



Chief 2022 永續報告書



Chief 2023 永續報告書



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