



為企業創造競爭優勢的最佳系統整合公司

報告人：江秋蓉 / 總處長

簡報大綱

- 關於凌羣
 - 「智慧凌羣」一平台
 - 「智慧凌羣」四應用
 - 「智慧凌羣」六核心
 - 代表客戶
 - 實習介紹

關於凌羣

創立日期

1975年

股票上市

2001年

員工人數

1,100人

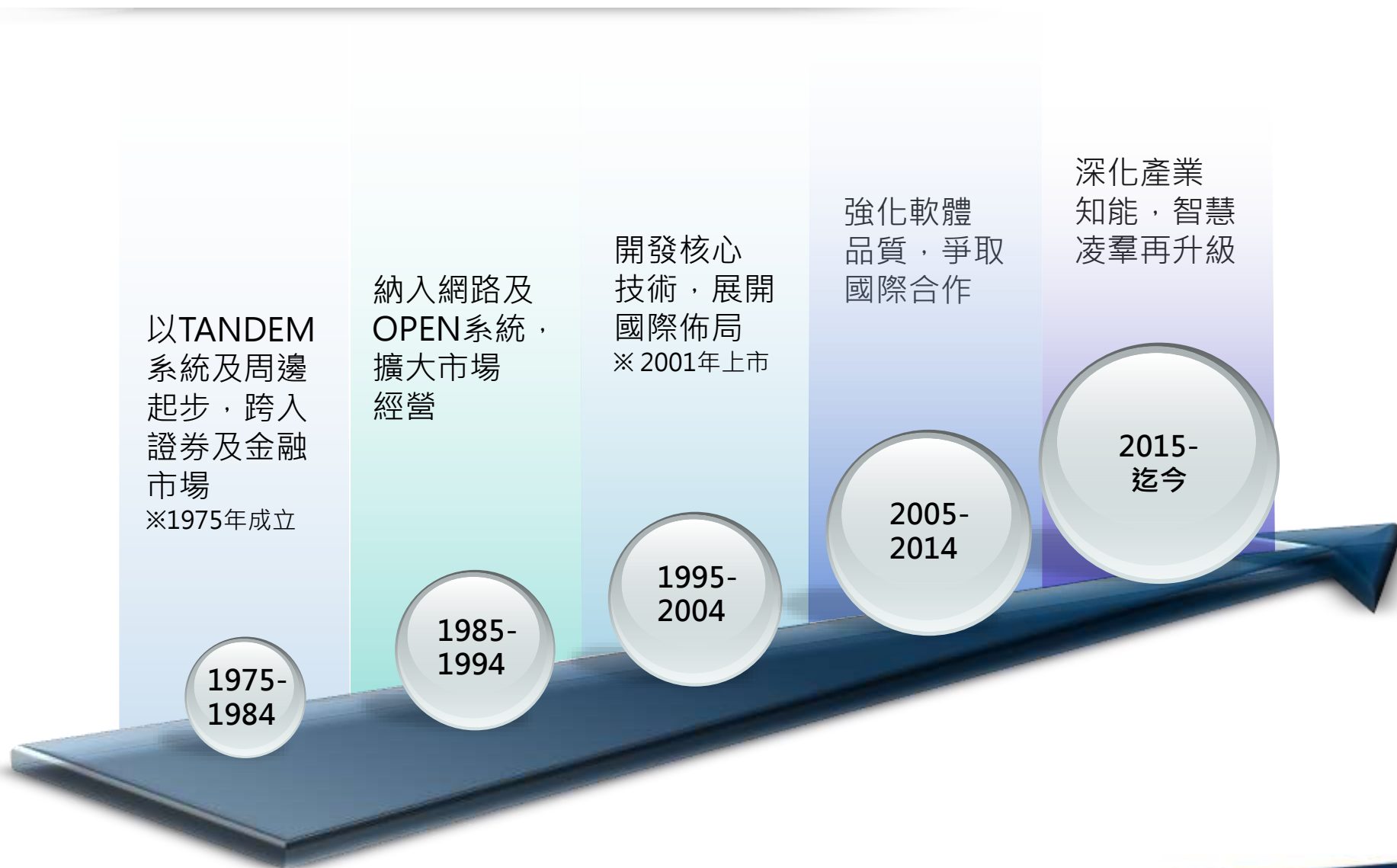
主要業務

- 系統整合與專業服務
- IT 顧問諮詢與教育訓練
- 軟、硬體銷售與維護服務
- 電子商務暨資訊安全解決方案
- 大型網路及無線網路系統規劃與整合

服務領域

金控、電信、政府/國防、醫療、製造、教育

發展沿革



榮耀

- ◆ 凌羣自行開發產品獲「台灣精品獎」肯定
-智慧型服務機器人Ayuda(2021)・榮獲銀質獎
-網路監控管理中心NETCenter(2021)
-DBMaker雲端資料庫
(2013/2014/2015/2017/2020/2021)
- ◆ 獲SGS頒發2020年「資安管理卓越獎」
- ◆ 名列經濟部工業局成立50周年專書之
台灣產業發展代表廠商
- ◆ 凌羣自行開發DBMaker雲端資料庫
獲「台灣精品獎」(2013/2014/2015/
2017/2020)
- ◆ 榮獲第25屆「國家品質獎-製造品質
典範獎」(2018)
- ◆ 凌羣雲端機器人Ayuda獲『2018年
系統整合輸出獎』(2018)
- ◆ 凌羣智慧服務機器人Ayuda獲「2017
雲端物聯網創新獎」冠軍(2017)
- ◆ 「企業專屬雲端機房代管服務-Pracla」榮獲
經濟部工業局評選為「2016雲端金項獎」(2016)
- ◆ 「開放式雲端企業專屬機房代管服務-
OpenStack
Pracla」獲頒「2016雲端物聯網創新獎
」季軍(2016)
- ◆ 榮獲台灣智慧城市產業聯盟「系統整合
輸出獎」(2016)
- ◆ 榮獲「卓越中堅企業獎」(2014)
- ◆ 台灣雲端運算產業協會雲端創新競賽
「國產雲端資料中心組」第一名(2014)
- ◆ 榮獲亞太資通訊高峰會議「Taiwan
ICT Best Practice」獎座(2010)
- ◆ 獲英國BSI標準機構「捍衛資訊安全
之最佳夥伴」(2006)
- ◆ 榮獲「產業科技發展優等獎」(1998)
- ◆ 榮獲「傑出資訊軟體獎」(1993)



品質

- ◆ 通過ISO/IEC 27001:2013、
ISO/IEC20000-1:2018(2019)
- ◆ 通過個人資訊管理系統
「BS 10012:2017」認證
(2019)
- ◆ 通過國際軟體品質評鑑
「CMMI-DEV v1.2
Maturity Level 5」(2011)
- ◆ 國內第一家挑戰通過 CMMI Level 5
國際軟體品質最高等級評鑑之廠商(2006)
- ◆ 獲英國BSI標準機構「捍衛資訊安全之最佳夥伴」(2006)
- ◆ 通過「ISO 9001:2000」(2003)/「ISO 9001:1994」認證(2000)
- ◆ 通過「ISO 9002:1994」(1999)/「ISO 9002」認證(1996)



自行開發產品備受肯定



凌羣自行開發之
智慧型服務機器人Ayuda獲

2021
台灣精品獎
銀質獎



經濟部工業局50周年慶專書，榮耀入列



成為經濟部工業局成立50周年專書中
代表台灣產業發展歷程及策略
廠商之一



唯一入列資訊服務業者

軟體開發品質獲得國家肯定



2018年
軟體開發品質
再度受到肯定
獲頒

國家品質獎-
製造品質典範獎

智慧服務機器人研發成果大放異彩



凌羣雲端機器人
Ayuda榮獲

2018
系統整合
輸出獎優勝



智慧服務機器人研發成果大放異彩(續)



凌羣雲端機器人
Ayuda智慧平台榮獲

2017
雲端物聯網
創新獎冠軍

智慧服務機器人研發成果大放異彩(續)



“The Best
AI System
Integrator”



雲端應用研發實力獲肯定



「開放式雲端企業
專屬機房代管服務-
OpenStack Pracla」獲頒

2016雲端
物聯網創新獎

雲端應用研發實力獲肯定(續)



「企業專屬雲端機房
代管服務-Pracla」
榮獲經濟部工業局評選為

2016
雲端金項獎



雲端應用研發實力獲肯定(續)



2014
雲端創新競賽

<國產雲端資料中心組>

第一名

邁向卓越



2014年獲頒

卓越中堅
企業獎

2nd TAIWAN
MITTELSTAND AWARD



合作夥伴的肯定

CISCO

- 台灣第一家CISCO經銷商(1997)
- 蟬連22年金質合作夥伴(1998-2021)
- 擁有全台最多CCIE認證工程師
- 因重大專案榮獲全球野蠻人(Barbarian)獎(2012)
- Cisco ATP專業認證：
 - Network Services Orchestrator (台灣唯一)
 - Application Centric Infrastructure

Hewlett Packard Enterprise

- 白金級經銷商 (Platinum Partner)
- 取得Server、Storage、Services三項金級認證
- HPE Aruba白金級經銷商 (2017)
- 取得儲存設備Partner Support Program資格
- NonStop Server大型主機台灣唯一經銷商、全球唯一授權服務供應商
- 榮獲HPE Security Partner Award

Microsoft

- 微軟授權經銷商(MLSP)
- 微軟Cloud Solution Provider授權經銷商
- 榮獲Country Award of The Year(2012/2013)
- 榮獲全球Advanced Infrastructure Award(2004)

NetApp

- Gold Partner
- 榮獲NetApp HCI合作夥伴最佳銷售獎(2018)

Fortinet

- 台灣白金級合作夥伴
- 全台最多NSE4認證工程師
- 亞太區最佳經銷商
- FORTINET 三項全能獎(銷售、技術、服務)

TrendMicro

- 趨勢科技全球菁英夥伴

Palo Alto Networks

- 白金級合作夥伴
- 擁有最高等級原廠技術認證及多位認證技術顧問

Imperva

- 榮獲台灣區最佳經銷商大獎
- 具備Imperva DAM/WAF專業技術認證

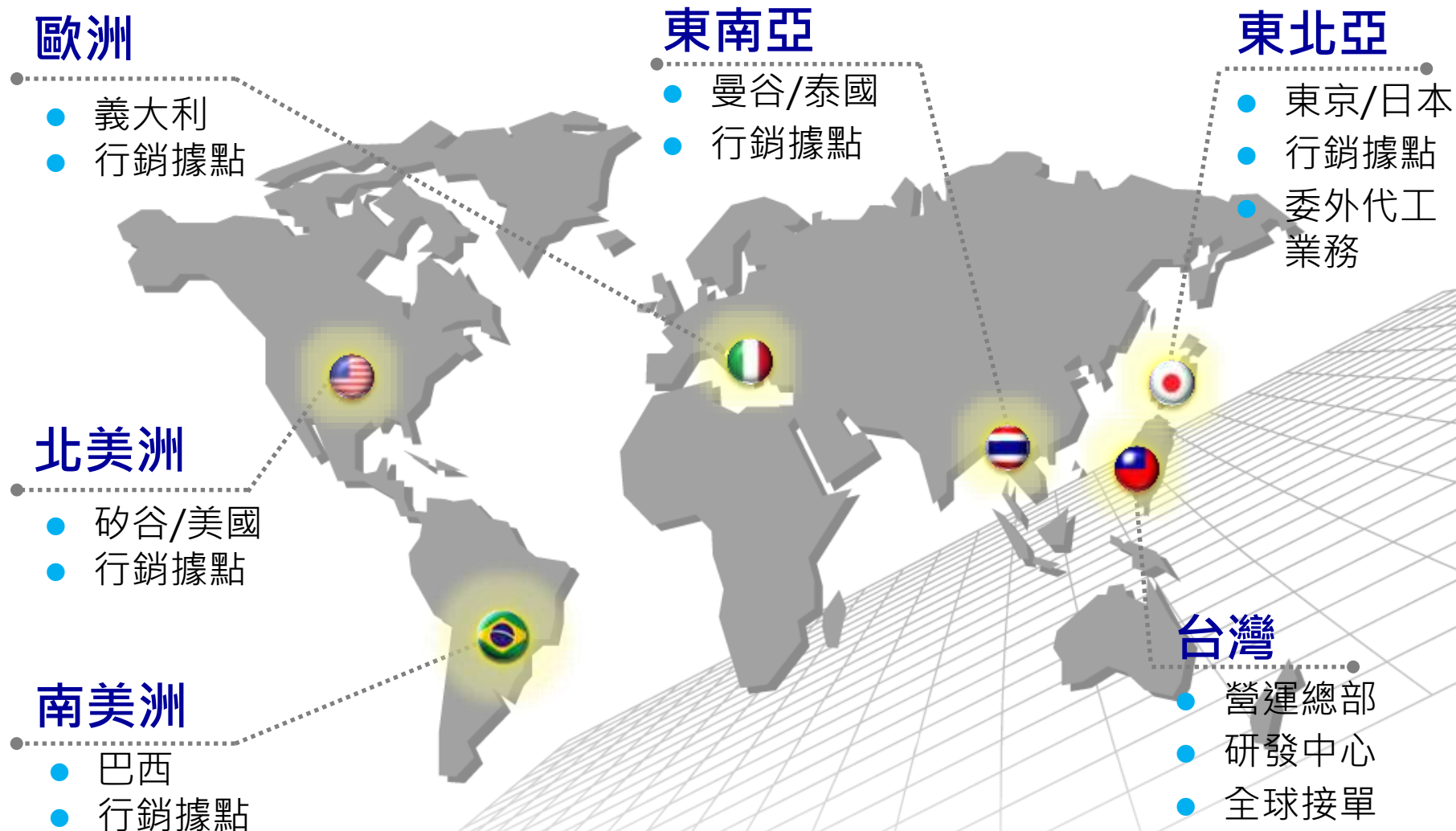
Radware

- 最佳合作夥伴獎

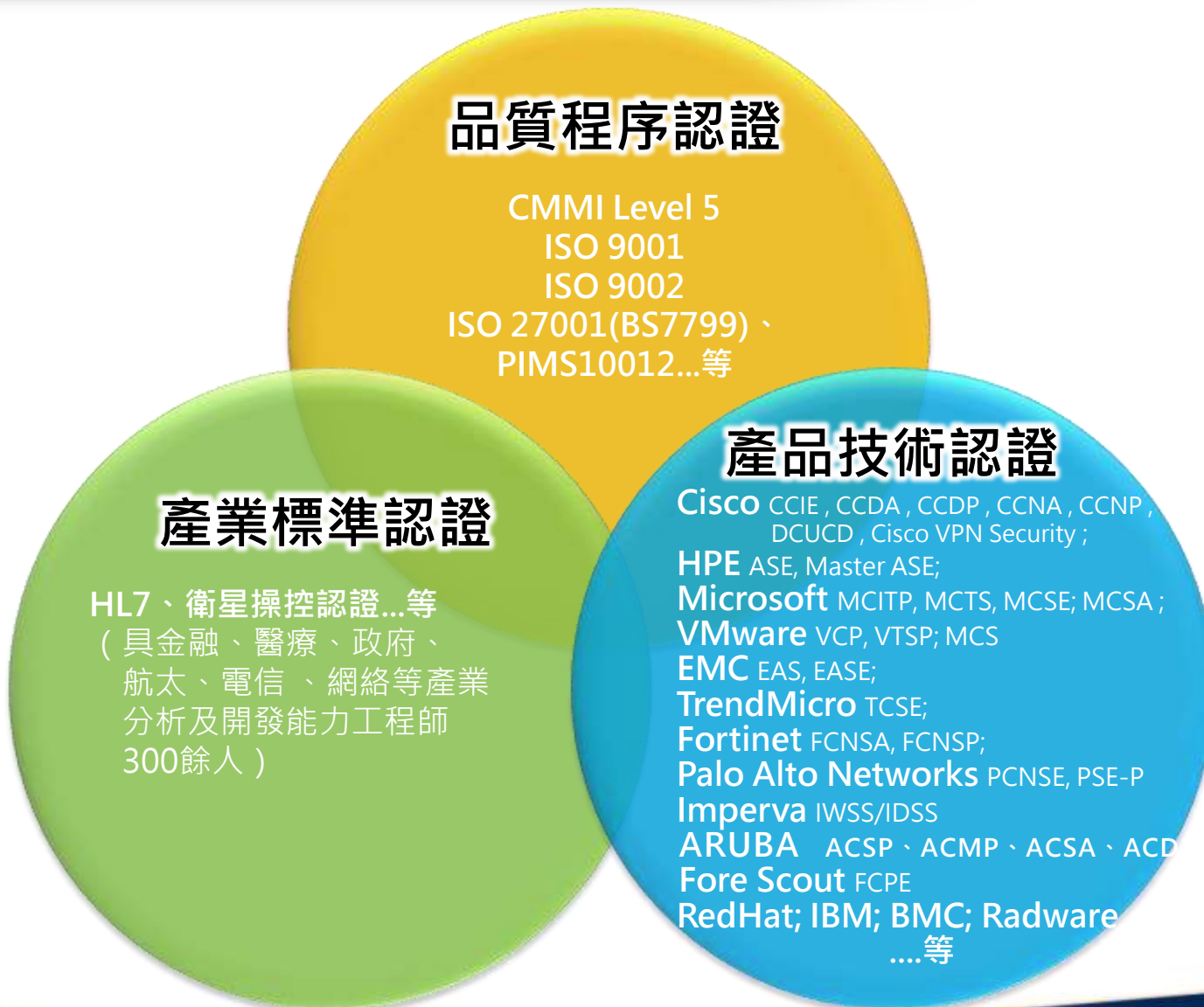
VMware

- Solution Provider Premier Partner
- 擁有25張VCP認證,具備最完整技術支援能力
- 通過專家服務資格 (Master Services Competency;MCS)認證

凌羣電腦集團全球佈局



專業認證團隊與豐富產業知識



簡報大綱

- 關於凌羣
- 「智慧凌羣」一平台
- 「智慧凌羣」四應用
- 「智慧凌羣」六核心
- 代表客戶
- 實習介紹

「智慧凌羣」平台-SYSCOM ABC

系統整合領軍，凌羣瞄準全球IT趨勢

凌羣行動異質整合平台

- 警政雲、環境雲
- Apps開發與後端系統整合



雲端應用與服務

- 雲端產能利用率模型及系統
- 日商大型商場雲端機房

巨量資料分析服務

- 協助警方偵破重大刑事案件

簡報大綱

- 關於凌羣
- 「智慧凌羣」一平台
- 「智慧凌羣」四應用
- 「智慧凌羣」六核心
- 代表客戶
- 實習介紹

「智慧凌羣」四大應用

公共安全



智慧醫療



智慧水電



智慧交通



公共安全/警政服務Apps全程守護民眾安全



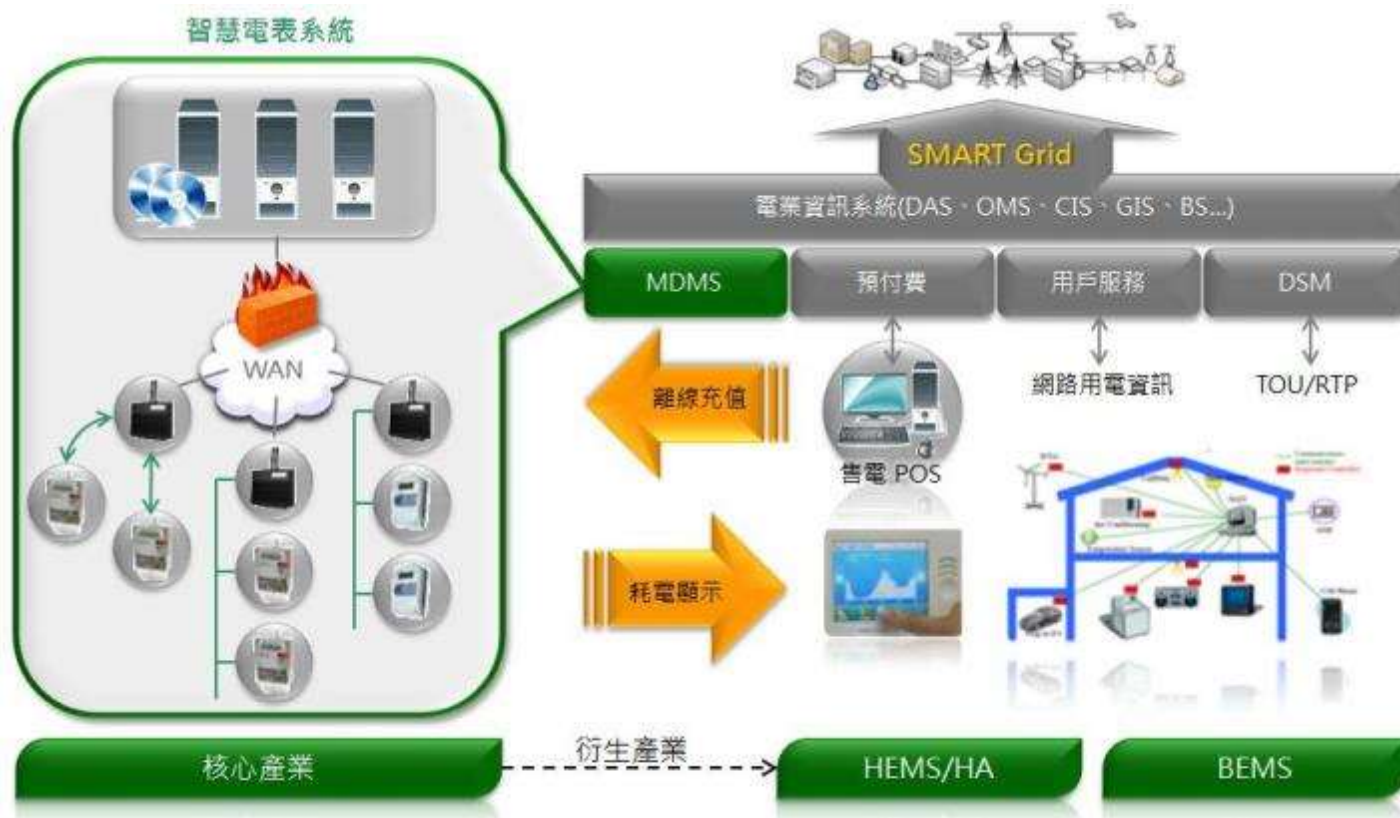
上線以來突破
158萬人次 下載

110報案定位、165反詐騙、
113婦幼專線、警廣路況、
案件受理、違規拖吊查詢等
12大功能。



智慧水電/智慧電網系統

智慧電表系統與配電管理、停電管理、客戶服務、地理資訊(GIS)、帳務...等系統整合後，協助客戶了解其用電行為、進行需量控制。



智慧水電/智慧大樓監控整合系統

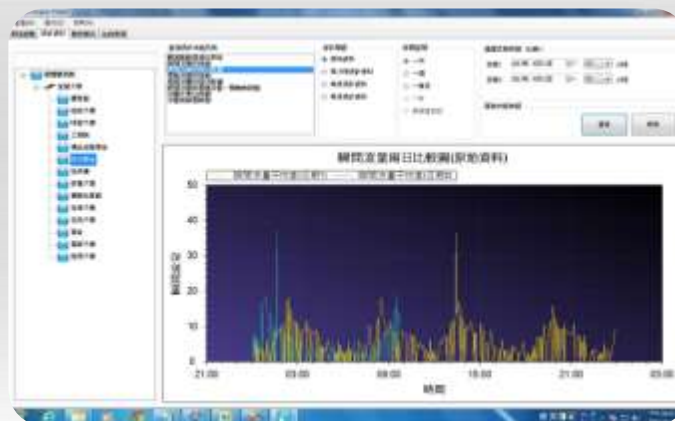


智慧水電/水資源監測

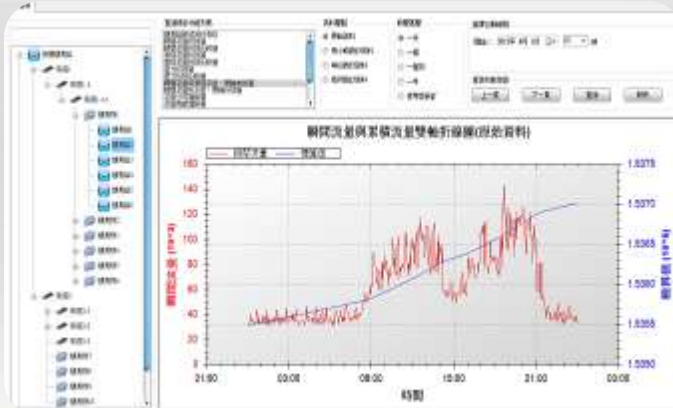
即時總覽



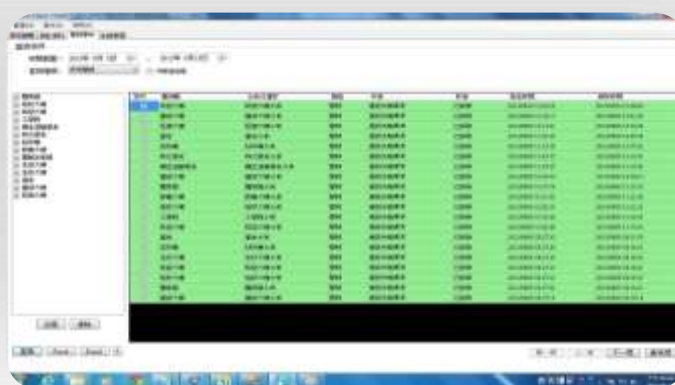
瞬間流量比較



瞬間流量與累積流量比較

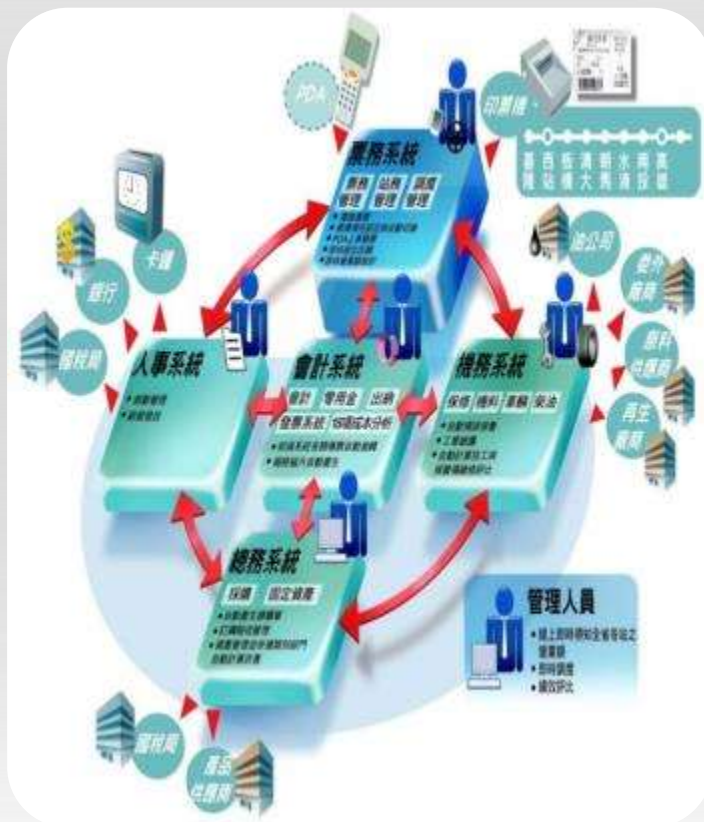


異常用水警示



智慧交通

國道客運業資訊管理系統



智慧型轉運站資訊系統



智慧醫療-凌羣「行動醫療」

凌羣「行動醫療」：行動醫師Dr. Rounds+移動護理



重新思考醫師的需求，聚焦核心需求，
透過使用經驗的設計，保留原有的習慣



挪威衛生部參觀凌羣客戶-
上海長寧婦幼醫院「移動護理系統」

簡報大綱

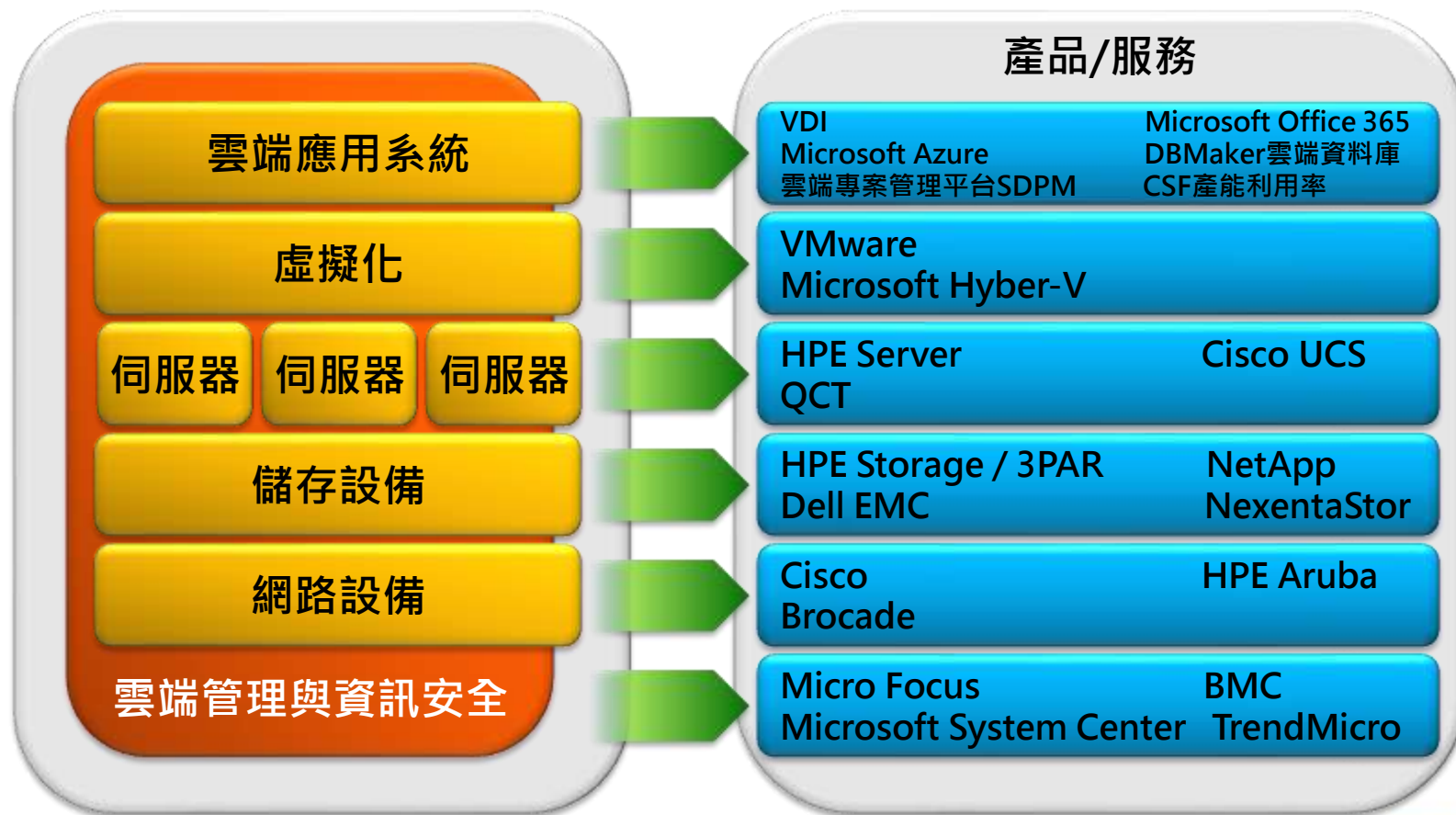
- 關於凌羣
- 「智慧凌羣」一平台
- 「智慧凌羣」四應用
- 「智慧凌羣」六核心
- 代表客戶
- 實習介紹

「智慧凌羣」六核心



核心一、雲端系統整合服務

技術評估、服務規劃、應用架構設計、服務平台部署、系統測試調校



核心二、雲端專案管理平台(產能利用率CSF)

率先將製造業的產能利用率概念應用在軟體開發上，因為Define、量化、最佳化，才能充分運用CSF掌握軟體開發的效率和品質。



核心三、核心技術研發

滿足各式創新開發應用、SaaS雲端服務，及大數據分析儲存之需求

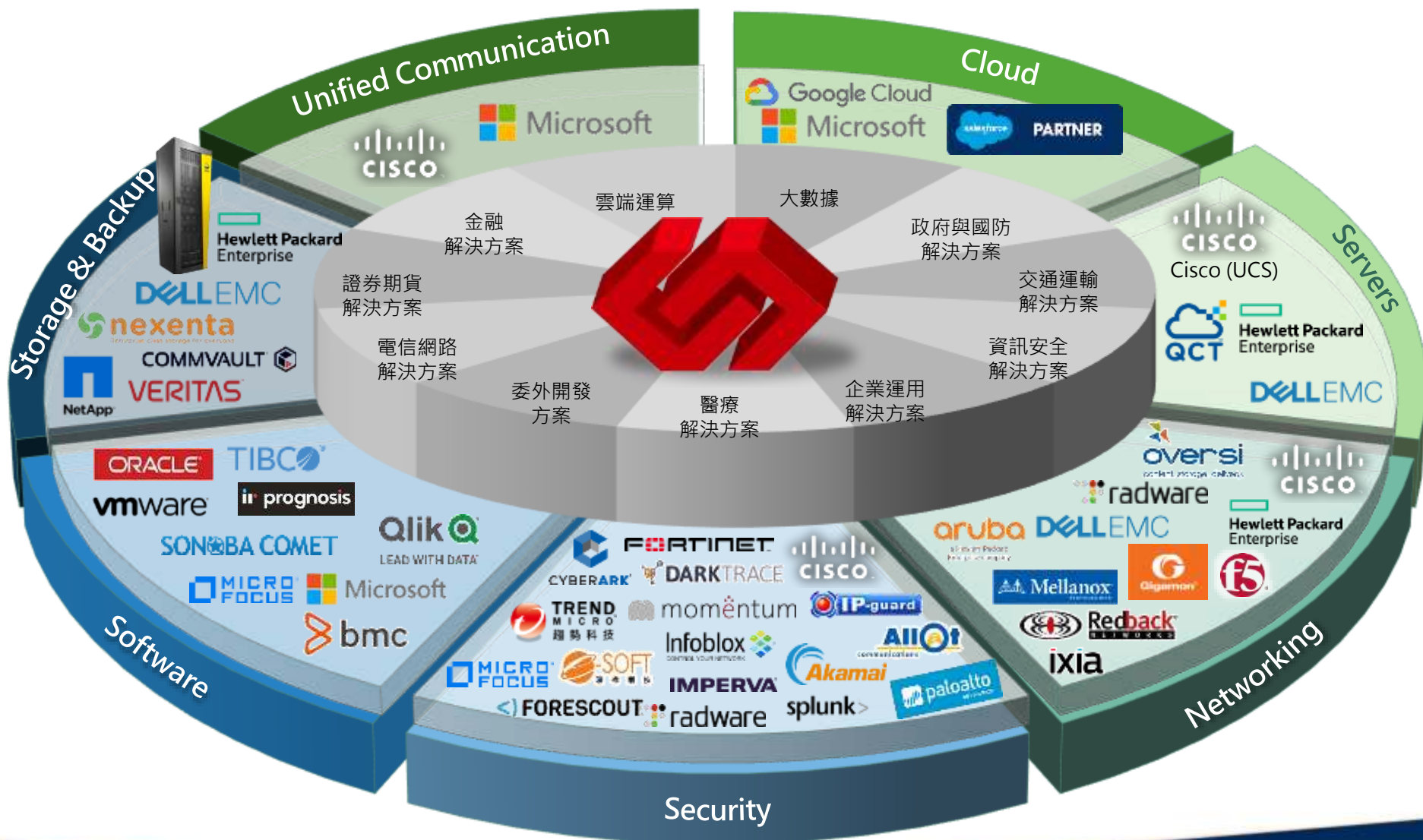


核心三、核心技術研發

涵蓋通訊、網路管理及資料庫核心引擎...等的核心技術研發能量暨成果，探索了國內資訊服務廠商無人可及的核心奧秘。



核心四、國際大廠代理經銷及技術服務



核心五、資訊安全



核心六、專業整體資訊委外服務

衛生福利部醫療網服務中心 委外服務



檔案管理局 全國資訊系統委外服務



國家太空中心委外服務

參與國家衛星地面控制系統建置，派遣專業人員進駐國家太空中心駐點操作



圖片資料來源：國家太空中心提供

簡報大綱

- 關於凌羣
- 「智慧凌羣」一平台
- 「智慧凌羣」四應用
- 「智慧凌羣」六核心
- 代表客戶
- 實習介紹

代表客戶 – 銀行及保險



※客戶名稱依銀行及保險，照字首筆畫數排列

代表客戶 - 證券期貨



※客戶名稱依照字首筆畫數排列

代表客戶 - 電信網路



※客戶名稱依照字首筆畫數排列

代表客戶 - 醫療領域



台中醫院
Taichung Hospital
Department of Health



成大醫院
National Cheng Kung University Hospital



財團法人
埔里基督教醫院
Puli Christian Hospital



馬偕紀念醫院
MacKay Memorial Hospital



高雄市立聯合醫院
Kaohsiung Municipal United Hospital



振興醫療財團法人
振興醫院



行政院衛生署
基隆醫院

新北市衛生局等各
縣市鄉鎮衛生局/所



臺北醫院
Taipei Hospital



衛生福利部
Ministry of Health and Welfare



衛生福利部中央健康保險署
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE



衛生福利部食品藥物管理署
FDA Food and Drug Administration



衛生福利部疾病管制署
Centers for Disease Control, R.O.C. (Taiwan)



衛生福利部 國民健康署
Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare



TAI NAN HOSPITAL MOHW
衛生福利部臺南醫院

※客戶名稱依照字首筆畫數排列

專業領域及指標性客戶 - 製造業



※客戶名稱依照字首筆畫數排列

代表客戶 - 政府單位及各級學校(一)



※客戶名稱依照字首筆畫數排列

代表客戶 - 政府單位及各級學校(二)



國防部後備司令部

國防部陸軍司令部



環保署化學局

警察機械修理廠



※客戶名稱依照字首筆畫數排列

代表客戶 - 其他領域



大台北寬頻

中國時報文化

台固媒體



台灣
浩鼎

Ubus 統聯客運

NEXT DIGITAL



中華民國
內政部警政署
警察廣播電臺

※客戶名稱依照字首筆畫數排列

簡報大綱

- 關於凌羣
- 「智慧凌羣」一平台
- 「智慧凌羣」四應用
- 「智慧凌羣」六核心
- 代表客戶
- 實習介紹

實習介紹-使用技術

- ◆ .NET MVC
- ◆ .NET C#
- ◆ JAVA
- ◆ Spring MVC
- ◆ PHP
- ◆ Node JS
- ◆ React native
- ◆ SQL server
- ◆ Oracle database
- ◆ Jenkins
- ◆ IIS
- ◆ Entity framework
- ◆ JavaScript
- ◆ JQuery
- ◆ HTML
- ◆ Bootstrap
- ◆ CSS
- ◆ SCRUM
- ◆ SVN
- ◆ Jmeter
- ◆ HP LoadRunner

實習介紹-工作內容

部門名稱	姓名	學校	目前進行之專案	擔任職務與工作內容
產業技術處	鄭○融	淡江	新EC平台 整合開發案	➤ 109/7 產業技術研發處- 實習生
				➤ (結案驗收、保固中)家樂福官網建置專案- 前端 react開發
				➤ (結案驗收、保固中)美國在台協會(AIT) Azure雲端建置專案- 官網建置- 後端php開發
				➤ (開發中)家樂福- 電子商務平台建置專案- OMS模組開發 前端 react + 後端java
				➤ 110/3/1 轉正職 (提前畢業) , 擔任軟體工程師
委外軟體處	桂○誠	淡江	永豐金證券 -分戶帳	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 分戶帳系統之應用軟體開發工作 , .NET 程式開發
				➤ 110/7/1 轉正職 , 擔任軟體工程師
委外軟體處	郭○郁	淡江	108年三代 電子採購網 AP開發專案	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 108年三代電子採購網AP開發專案 , JAVA 程式開發
				➤ 110/7/1 轉正職 , 擔任軟體工程師

實習介紹-工作內容

部門名稱	姓名	學校	目前進行之專案	擔任職務與工作內容
委外軟體處	孫○皓	淡江	資料中心系統整合建置案	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 資料中心系統整合建置案，.NET 程式開發
				➤ (開發中) 108年三代電子採購網AP開發專案，Node.JS 程式開發
				➤ (結案驗收、保固中) 興櫃競價備援系統，JAVA 程式開發
				➤ 110/7/1 轉正職，擔任軟體工程師
委外軟體處	張○祥	德明	資料中心系統整合建置案	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 108年三代電子採購網AP開發專案，系統測試
				➤ (開發中) 資料中心系統整合建置案，系統測試
委外軟體處	徐○如	德明	三代電子採購網硬體設備採購案	➤ 擔任 助理工程師
				➤ 協助系統建置工作, 包含財稅中心, 中華機房, 交易所等
				➤ 110/7/1 轉正職，擔任軟體工程師

實習介紹-工作內容

部門名稱	姓名	學校	目前進行之專案	擔任職務與工作內容
證券研發二處	陳○均	元智	永豐金證券-分戶帳	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 分戶帳系統之測試工作(包含測試劇本、驗證)
				➤ 專案辦公室事宜 (從合約、專案計劃、執行監控、至結案報告)
				➤ 110/7/1 轉正職，擔任軟體工程師
證券研發二處	張○涵	元智	永豐金證券-分戶帳	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 分戶帳系統之應用軟體開發工作，.NET 程式開發
				➤ 110/7/1 轉正職，擔任軟體工程師
產業技術處	呂○崧	文化	家樂福-快商務平台建置	➤ 擔任 助理工程師
				➤ (開發中) 家樂福快商務平台建置，Google Cloud Run、Apigee、Java 程式開發，Cloud Build自動測試部署
				➤ 111/4/1 轉正職(提前畢業)，擔任軟體工程師

敬請指教

www.syscom.com.tw