



The ICT Solution Provider

專業資訊應用服務供應商

## 聚碩科技 Azure Stack HCI 解決方案



# About Sysage



成立  
時間

1998 年 4 月成立

營收

2020全年營收 135.13 億台幣

上市  
時間

2001 年 8 月上市  
(股號 : 6112)

員  
工  
人  
數

員工人數 > 500 人

加入  
集團

2019年8月  
加入明基佳世達集團

業  
務  
模  
式

代理全球知名 IT 品牌  
提供經銷商基礎架構、軟體、雲應用整合方案

企  
業  
願  
景

以專業資訊應用服務提供者 The ICT Solution Provider  
成為品牌通路加值服務商



# What is the Azure Stack HCI

專門為Azure service所設計的一體式解決方案



## 企業級超融合架構



Hyper-V 高安全性, 針對 Windows 和 Linux 的高性能虛擬化



Storage Spaces Direct 提供企業級儲存



Azure 設計的軟體定義網路



Stretched clustering 災難備援



## Azure混合雲設計



Azure Stack HCI 資源提供者



Azure 控制介面提供管理與合規 透過 Azure Arc 和 Azure Portal



Always up-to-date 訂閱



原生整合 Azure services



## 統一的管理與操作



虛擬化與儲存沿用既有的概念與技能



透過 Windows Admin Center, System Center, PowerShell 做管理

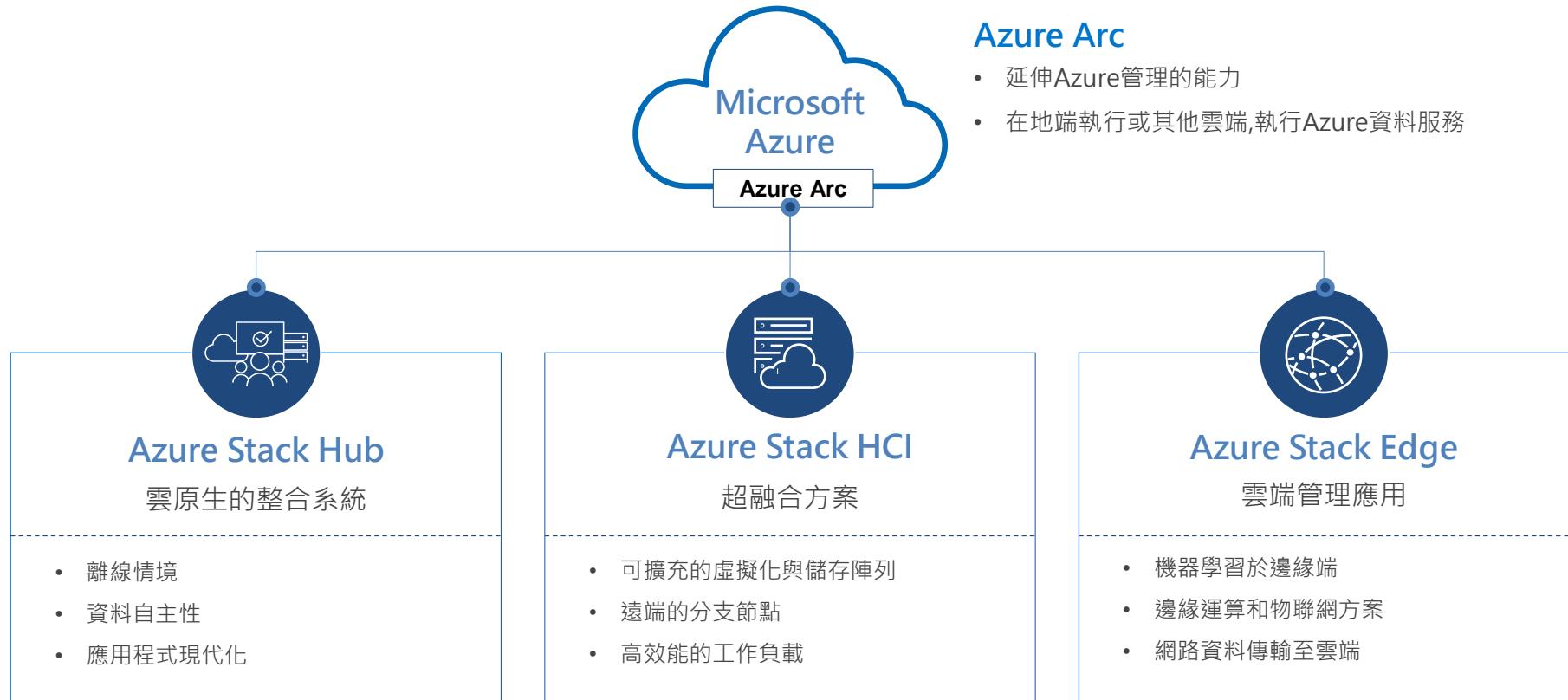


持續整合第三方工具, 對監控, 資安和備份還原

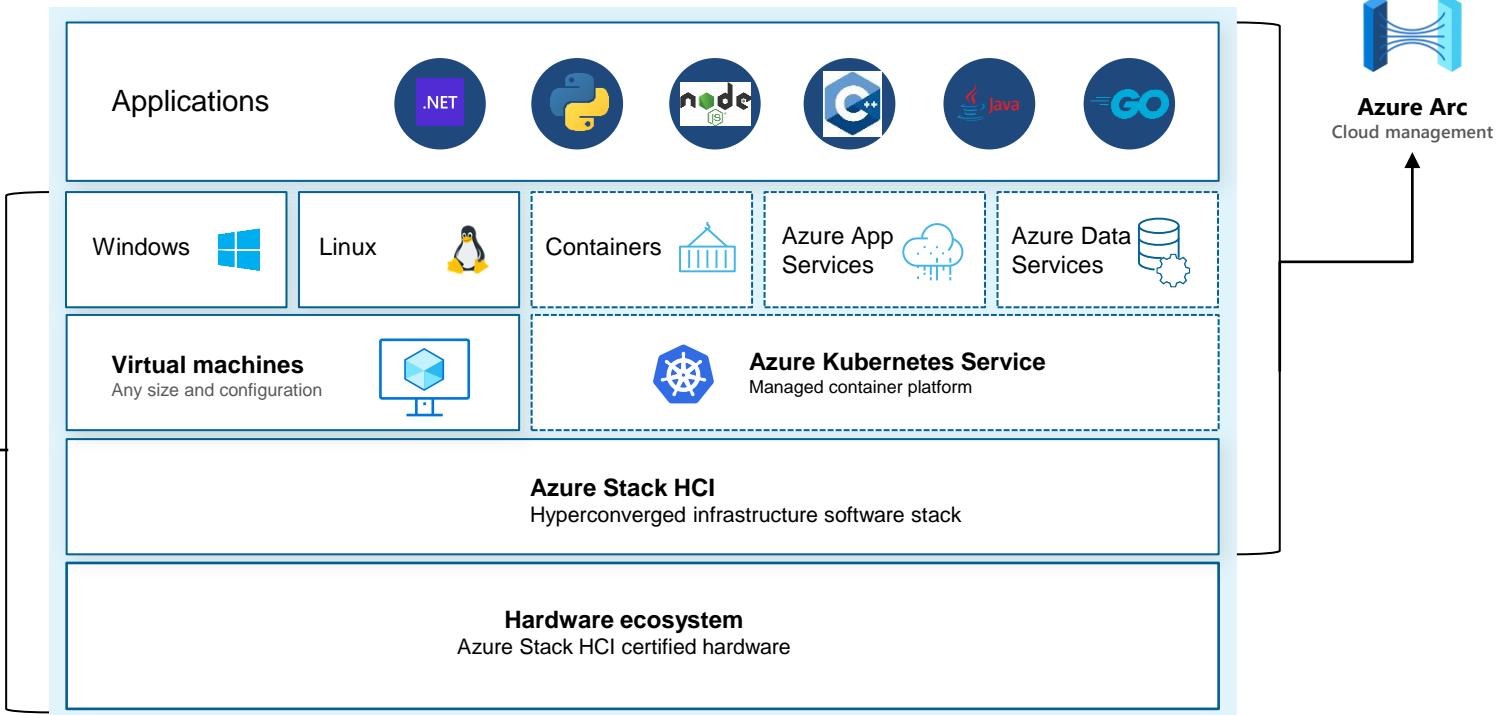
# Azure Stack HCI Use Cases



# Hybrid Infrastructure with Microsoft Azure



# Azure Stack HCI solution architecture



# Azure Stack HCI certified Hardware



DELL Technologies



Western Digital.

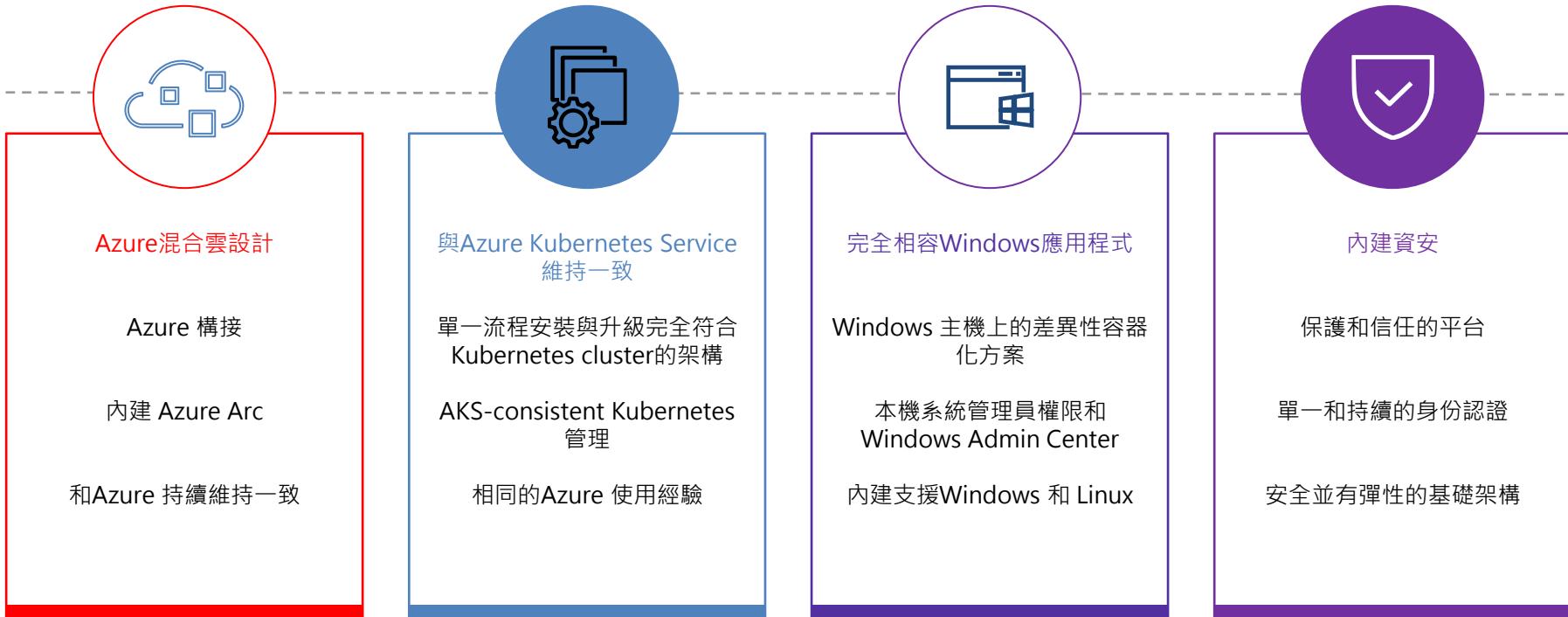
WORTMANN AG  
IT. MADE IN GERMANY.

2STOR<sup>®</sup>  
Open Storage



# Azure Kubernetes Service (AKS) on Microsoft Azure Stack HCI Solutions

熟悉的 Kubernetes 應用程式平台可透過Microsoft HCI Solutions用在 on-premises地端環境



# One hybrid cloud platform for all apps

同步的管理與維運操作體驗

Portal   PowerShell   DevOps tools
Azure Resource Manager
Azure IaaS   Azure PaaS Compute   Network   Storage App Service   Service Fabric*
Cloud infrastructure
Microsoft Azure Stack Hub Behind the firewall   Hosted



Portal   PowerShell   DevOps tools
Azure Resource Manager
Azure IaaS   Azure PaaS
Cloud infrastructure
Microsoft Azure Public

# Azure Services on premises with Azure Stack Hub

透過Azure Stack更新提供額外的Azure services

## Azure IaaS on-premises



Virtual Machines (VM)  
VM Scale Sets



Containers  
with Docker



Networking



Storage – Blob, Tables, Queues

Microsoft Azure Stack  
Behind the firewall | Hosted



## Azure PaaS available on-premises



Azure App Service



Azure Functions



Azure Service Fabric



Cloud Foundry

Microsoft Azure  
Public

# Sysage Managed Cloud Service

## 自有平台監控與管理

- Security
- Business Health



## 雲端維運一次到位

- Service Management
- Service Level Agreement

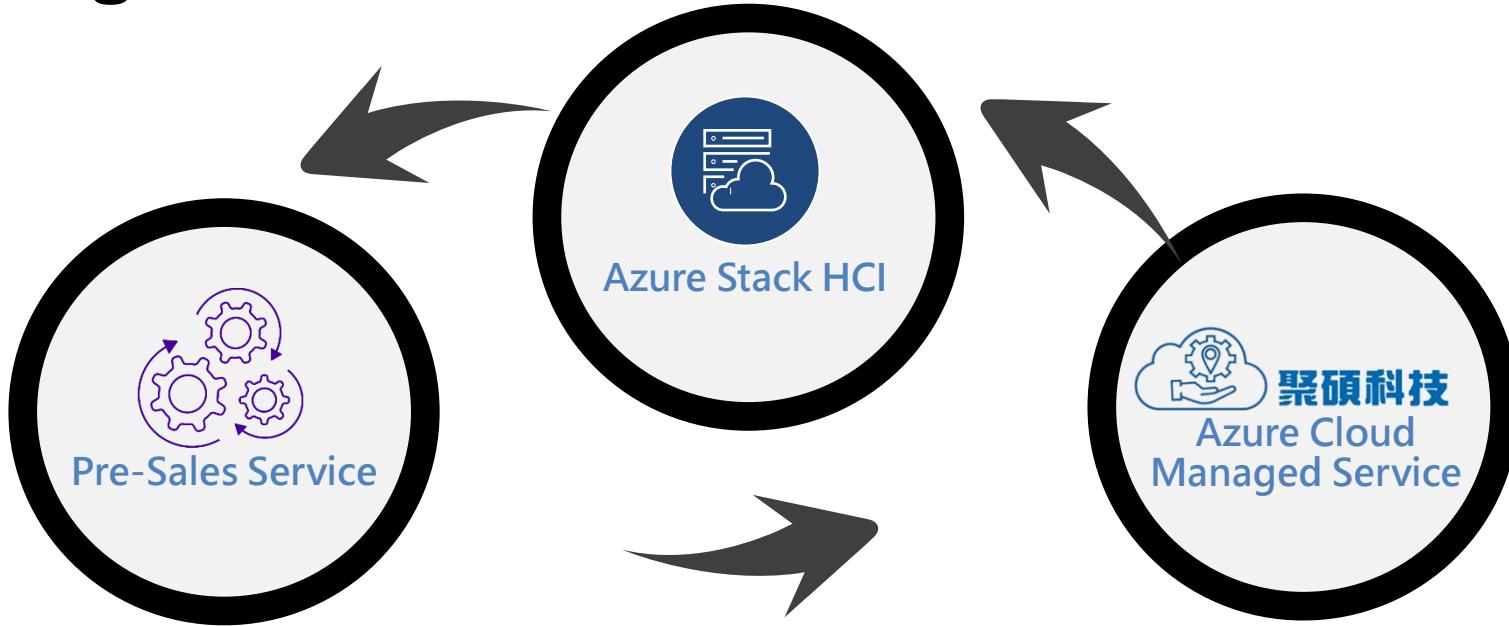
## 地雲整合與架構優化

- Build & Migration
- Improvement & Process Optimization

## 統一託管，精準顧問

- Assessment & Design
- Client Obsession

# Sysage + Azure Stack HCI Service



- 環境確認(Customer Site Survey)
- Azure架構規劃 (Azure Architecture Design)
- Azure Stack HCI 建置(Implementation)
- 建置完成的測試(Testing & Validation)

- Monitoring
- Remote & ProActive Support
- Simplified Billing
- Optimize & Innovation
- Scheduled Maintenance
- Centralized Management等。

# Thank You