

CYBERSEC 2022 臺灣資安大會

# CHANGE

數位轉型 資安升級

SEP. 20-22 臺北南港展覽二館

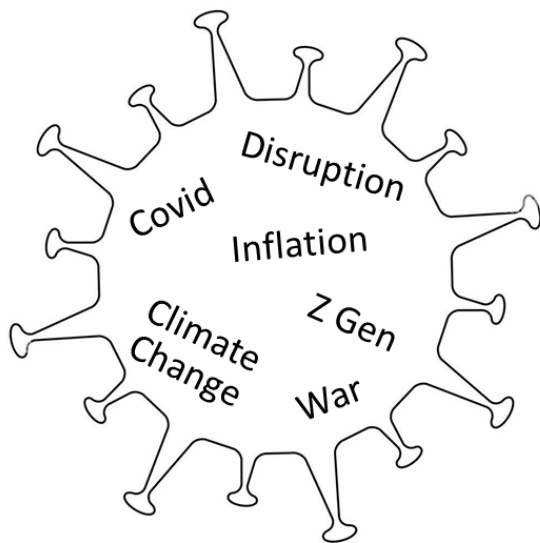
# 疫情下的資安防禦新思維

劉培文副總經理暨資安長





## 疆界消失下的資安典範轉移



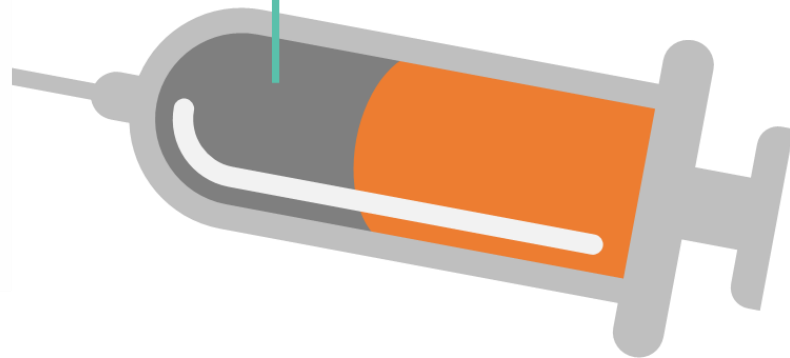
Digital Transform

Agile & Resilience

Open Financing

Hybrid X

ESG





疆界消失下的資安典範轉移

產業競爭疆界的消失



技術網路疆界的消失



## 數位轉型三階段與資安

### 數位轉型3.0

真正蛻變轉型為產品、服務及流程都是**軟體**  
定義、**AI決策**、**數據驅動的科技金融**企業

Security is also digital transformed.

### 數位轉型2.0

以**大幅度的業務架構轉型(業務需求)**，運用創新商模及新世代數位技術養成，推動**應用、資料及技術架構規模化轉型(技術供給)**

Need Security by Design and from phased-gateway to shift-left and holistic mentality.

### 數位轉型1.0

以小幅度的業務架構轉型，帶動應用、資料及技術架構初步轉型。亦即利用**客戶有感**的**產品數位化**帶動初階段的**資訊現代化**。

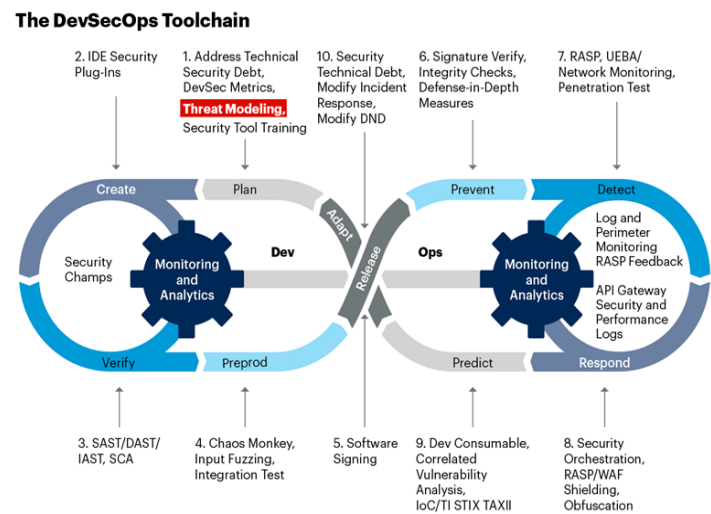
A little bit of agility, so security is pretty much the same.





# 敏捷企業的資安設計

## 建立快速的資安能力



Source: Gartner  
768889\_C

## DevSecOps Key Principles

- Shared ownership
- Automation
- Velocity
- Reliability
- Quick Response
- Observability
- Traceability
- Auditability
- Confidence
- Compliant

## Metrics & Maturity Model



Gartner



## 資安防禦的數位轉型

	業務/IT的數位轉型	資安防禦的數位轉型
運作標的	客戶360視角	Identity + Context
運作邏輯	數據中台 業務中台	持續風險評分 動態政策實施
核心系統	Core Banking, ERP	SIEM/SOAR

軟體定義  
數據驅動  
AI決策