

公司簡介

 **CYCRAFT**
奧義智慧科技



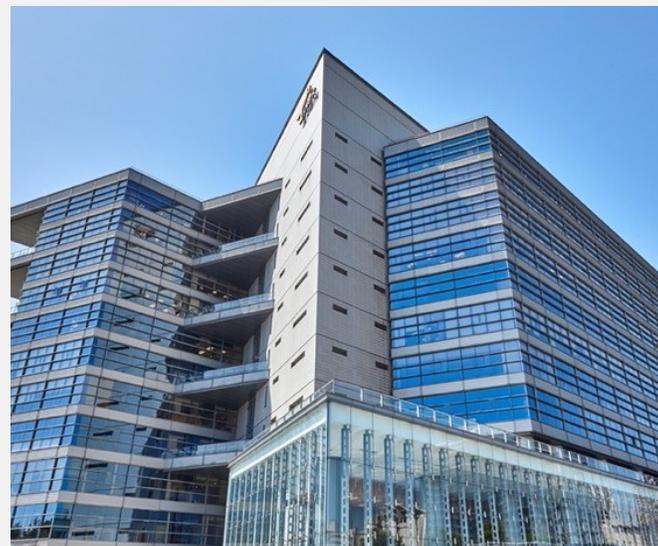
關於奧義智慧科技

- **AI 資安公司**

奧義智慧科技 (CyCraft Technology) 是一間專注於 AI 自動化技術的資安科技公司。於 2017 年創立，企業總部位於臺灣，於日本、新加坡皆設有子公司，為亞太地區政府機關、警政國防、銀行和高科技製造產業提供專業資安服務。

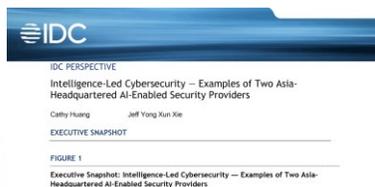
- **賦能企業資安**

奧義智慧科技研發出自動化的威脅曝險管理平台「XCockpit」，整合端點安全、特權帳號、外部攻擊面等三大核心建構面向。提供視覺化的態勢管理介面，時時的攻擊面監測，並以企業業務目標出發的 AI 攻擊路徑模擬系統，分析潛在攻擊路徑、可視化威脅攻擊面，協助企業量化風險指標，有效強化資安韌性。



奧義智慧企業總部位於板橋亞東通訊園區；亞太區的營運中心設立於日本東京，並與日本日立、三菱集團緊密合作國際拓展。

奧義智慧重要里程碑



2017- 2019

奧義智慧科技
於日本、新加坡
設立子公司

2020

榮獲 Interop Tokyo
2020
《Best of Show
Award》

2021

榮獲 IDC
Perspective
收錄在《智慧資安：
以兩間總部位於亞洲
的 AI 驅動資安公司
為案例》

2021

榮獲 Gartner
收錄在《大中華區
AI 新創公司指南》

2022

榮獲 Gartner
收錄在
《新興科技：
針對託管式偵測
與回應的採用增長洞
察報告》

2023

成為臺灣新創
領導品牌
《NEXT BIG》
一員

AI

專注 AI 技術，持續研發創新

從使用者體驗出發

奧義智慧發表應用於 資安鑑識的新興機器學習技術



2023 唯一上榜美國黑帽大會

奧義智慧發表機器學習 應用於資安鑑識工作



唯一入選的臺灣 AI 資安新創

奧義智慧入選 Gartner 的 《大中華區 AI 新創公司指南》



"CyCraft's services provide customers with uninterrupted and continuous monitoring. Automated attack behavior investigation and root cause analysis have greatly improved. They present fewer false positives than other cybersecurity solutions. CyCraft can filter out the messages of other network security products."

Deputy Head of Information Security | **Bank SinoPac**
Taiwan

EDR 監控不影響服務效能
FAST 迅速的事件回應
告警精準，不誤報

<https://cycraft.com/customers/>

<https://www.g2.com/products/cycraft-mdr/reviews/cycraft-mdr-review-6631803>

★★★★★ May 18, 2022

"Our CyCraft Fantastic Experience"

What do you like best?

1. We—as a bank—put a great emphasis on day-to-day business operations. As a result, slowing down the computers will be a fatal flaw for us when we select a cybersecurity product. And that's why we choose CyCraft. CyCraft doesn't greatly affect the performance of computers.
2. The most impressive feature is FAST. An incident once occurred, and it took about half a day for CyCraft to inspect 4,000+ endpoints.
3. CyCraft alerts accurately, so sometimes we will ask CyCraft to assist in investigating, checking if there is a false positive from other cybersecurity suppliers.

奧義智慧廣受海內外獎項肯定

第1名

MITRE
ENGENUITY. | ATT&CK®
Evaluations

美國 MITRE ATT&CK
公開評測 APT29

第1名



日本最大
ICT 展會
資安解決方案

40+ 項金獎



Cyber Security
Excellent Award
EDR、CTI、AI 資安等

唯1入選

Momentum
CYBER
CYBER SCAPE

全球資安產業地圖
臺灣新創

唯1資安新創



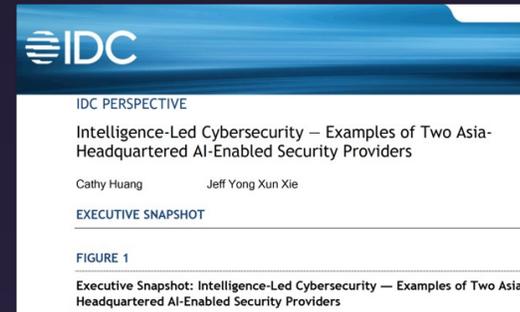
臺灣新創領導品牌
《NEXT BIG》

唯1臺灣得獎

FROST & SULLIVAN INSTITUTE
ENLIGHTENED GROWTH LEADERSHIP
EMERGING COMPANIES, 2023

Frost & Sullivan Institute
前瞻領導力獎 - 新興企業 2023

臺灣 AI + MDR 自主技術，獲國際肯定



Frost & Sullivan (2019)

《利用 CyCraft 的 CyCarrier AIR Platform 縮減數位鑑識所需之調查時長》(Reducing Digital Forensic Investigation Time with CyCraft's CyCarrier AIR Platform)

調查顯示奧義 AI 技術能降低 **99%** 的鑑識時間與 **95%** 的人力成本

Gartner (2021, 2022)

《大中華區 AI 新創公司指南》(Market Guide for AI Startups, Greater China)

資安公司**唯一入選**代表性企業案例

IDC Perspective (2021)

《智慧資安：以兩間總部位於亞洲的 AI 驅動資安公司為案例》(Intelligence-Led Cybersecurity — Examples of Two Asia-Headquartered AI-Enabled Security Providers)

權威機構深入剖析奧義智慧**技術優勢與市場實證**

Gartner (2022, 2023)

《新興科技：針對託管式偵測與回應的採用增長洞察報告》(Emerging Tech: Adoption Growth Insights for Managed Detection and Response)

頂尖研調機構認定**比肩國際大廠**的 MDR 服務商代表性範例

加入國際資安通報與應變組織、 制定資安標準與自律公約



資安事件應變及
安全小組論壇

FIRST (Forum of Incident
Response and Security
Teams)



日本 **CSIRT** 協
會
日本シーサート協議会
(Nippon CSIRT
Association, NCA)



NO MORE RANSOM

**NO MORE
RANSOM**

國際資安組織
反勒索病毒平臺



SEMI
國際半導體產業協會



N-ISAC
國家資安資訊分享與分析中心



TW-DIDA
台灣國防產業發展協會



MIH
鴻海開放電動車聯盟




CyCraft AI Copilot

預視威脅掌握全局
新世代威脅曝險管理平台

全方位資安威脅監控

Comprehensive Threat Monitoring

整合端點安全態勢管理 (Endpoint)、
帳號安全態勢管理 (Identity)、外部
資產曝險管理 (EASM) 三大管理面向

新世代 AI 虛擬分析師

AI-powered Virtual Analyst

應用 AI 技術進行自動分析、歸納與
解說案情，降低人力成本，提高工作
效率

風險鑑別與營運指標量測

Risk Identification And Team Performance Metrics

提供整體風險等級評估，與資安團隊
營運效率指標 MTTD / MTTR

全新視覺化資安介面

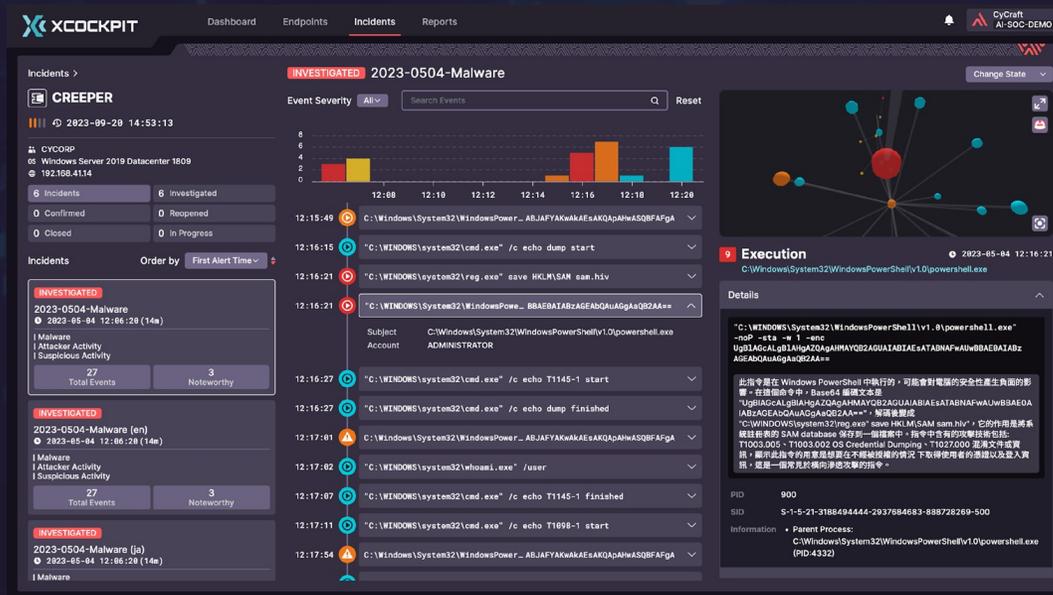
Visualized Cybersecurity Dashboard

以快速與簡潔的視覺化介面，提供各種
資安營運報告、案情即時瀏覽、關聯分
析報告

XCockpit

端點安全態勢管理 (Endpoint)

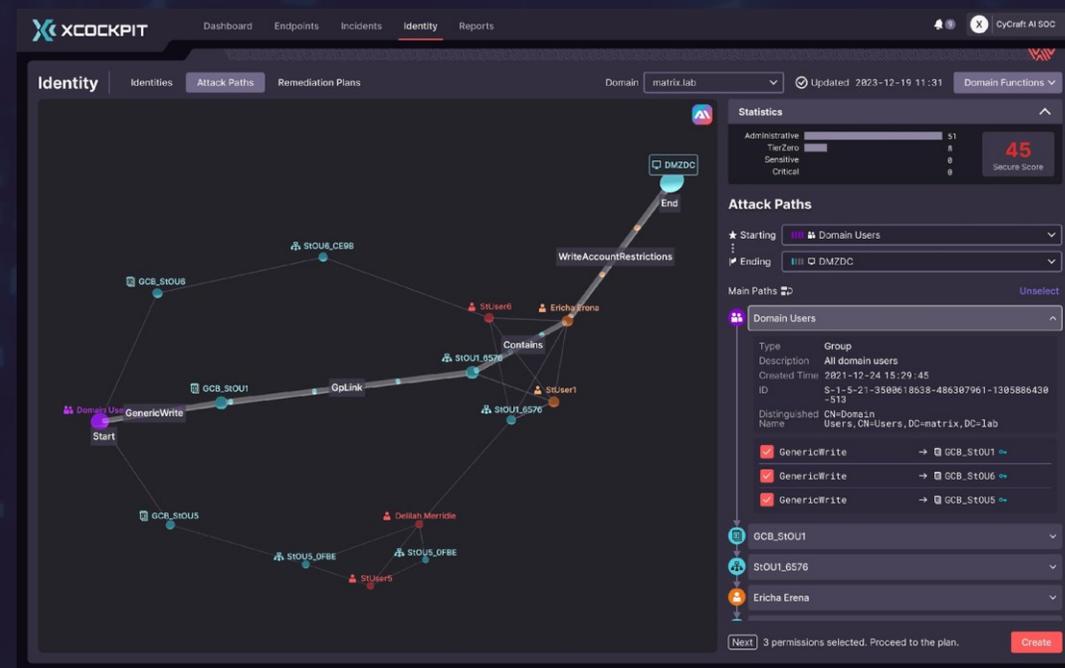
- 自動化案件管理：擺脫傳統告警的被動處理模式，改以案情導向分析，與自動管理案件，提升團隊的工作效率。
- 視覺化根因分析：以 AI 模擬攻擊路徑技術，自動歸納事件關聯，與視覺化的根因分析，快速了解案情。
- AI 即時案情解說：創新的資安專用 AI 模型，具有資安專業知識，可輔助各項分析任務，以解決現今人力瓶頸。



XCockpit

帳號安全態勢管理 (Identity)

- 帳號衝擊分析：運用 AI 模擬帳號的衝擊分析，預視駭客的攻擊路徑 (Attack Path)，洞悉企業的特權邊界。
- 監測威脅先兆：監控異常的特權帳號活動，即時偵測各種常見 AD 帳號攻擊手法，識別攻擊先兆。
- 量化身份管理：掌握身份攻擊面 (Attack Surface)，並量化企業的 Identity 安全指標，提供整體安全態勢。



XCockpit

外部資產曝險管理 (EASM)

- 數位資產調查：提供外部攻擊面可視化分析，持續監測對外曝露的服務與數位資產，掌握企業資安破口。
- 評估資安態勢：提供時時的風險評估，以及整體資安態勢指標與處置建議，協助資安人員第一時間展開行動。
- 虛擬 AI 情資助手：AI 助手提供企業風險評估、資安合規報告，並彙整重大資安事件重點，掌握全球駭侵資訊。

The screenshot displays the XCockpit EASM interface. The top navigation bar includes 'Dashboard', 'Endpoints', 'Incidents', 'Identity', 'EASM', and 'Reports'. The main content area is titled 'EASM' and shows a list of assets for the domain 'apple-tech.com'. The table below lists several assets with their risk levels, types, information, last seen dates, and status.

Risk	Asset	Type	Information	Last Seen	Status	Tags
High	2017survey.apple-tech.com	FQDN	https://2017survey.apple-tech.com/survey...	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	elearning.apple-tech.com	FQDN	https://elearning.apple-tech.com/citcms/unl...	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	epmd.apple-tech.com	FQDN	https://epmd.apple-tech.com/	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	eportal.apple-tech.com	FQDN	https://eportal.apple-tech.com/ri/portal	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	128.233.68.195	IP	hostname: NA_windows 10 Enterprise x64	2023-08-30 02:14	Unreachable	COMPROMISED
High	fx.apple-tech.com	FQDN	https://fx.apple-tech.com/LoginWebUser.a...	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	healthy.apple-tech.com	FQDN	https://healthy.apple-tech.com/nws	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET
High	sso3.apple-tech.com	FQDN	https://sso3.apple-tech.com/	2023-08-30 02:14	Unreachable	LEAKED INTRANET

Below the asset list, there is a section for 'elearning.apple-tech.com - Events'. This section shows a table of events with columns for Severity, Event Time, Identity, Edge Type, and Category.

Severity	Event Time	Identity	Edge Type	Category
10	2023-08-30 2:14	Surface	Compromised Endpoint	Device
10	2023-08-30 2:14	apple-tech02797	Compromised Credentials	User

逾 200 家公部門/金融/半導體與製造業的首選



公部門
最高市佔率

80+家

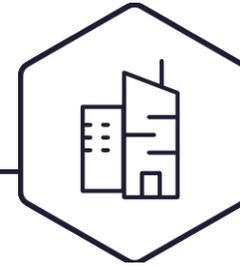
A、B 級政府機關信賴



銀行
最高市佔率

40+家

金融機構採用



半導體
最高市佔率

80+家

半導體供應鏈採用

臺灣自研技術深受健保署青睞

AI 技術守護百家日本企業

國家關鍵基礎設施也遭勒索攻擊

奧義智慧 AI 演算達成
精準偵測與無誤報佳績

奧義智慧連續兩年獲
東京政府指定為中小企業
資安防護提供商

奧義智慧鑑識分析出
針對中油、台塑的一連串
APT 攻擊手法



臺灣金融轉型兼顧 AI 與資安

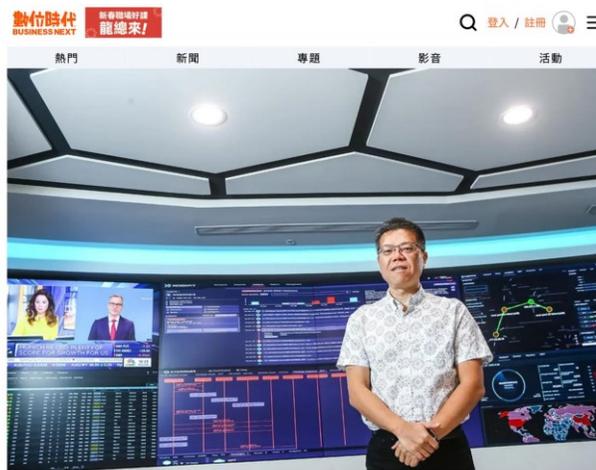
以自動化 AI 學習駭客手法

鑑識調查挖掘連續性駭侵事件內幕

奧義智慧榮獲
首屆數位金融獎
最佳金融科技新創公司

奧義智慧深受
以**富邦**為首的
臺灣 20 家金融單位**信賴**

奧義智慧揭發
針對**金融產業**的
進階持續性**供應鏈攻擊**



富邦、聯發科資安都靠它！奧義智慧打造全天候AI守門員，機器學習新招抓駭

2024.01.09 | AI與大數據



林正國



研究成果登上美國黑帽大會

精準鑑識半導體供應鏈攻擊手法

攜手 SEMI 國際半導體產業協會

奧義智慧揭露駭客集團
潛伏於 7 家竹科半導體廠

台股市值前五大半導體廠
就有三家選擇奧義智慧

奧義智慧榮任資安委員會
倡議半導體供應鏈安全



日本

持續深耕日本，獲得日本政府與大型商社信賴

AI 技術守護百家日本企業

攜手鑑識調查大廠深耕日本市場

以高度自動化解決日本人才稀缺危機

連續兩年獲東京政府指定為
中小企業資安防護提供商

奧義智慧與 DDS 合作推出
暗網資訊外洩調查服務

奧義智慧 AI 防禦方案受到
大型商社日立、三菱認可





積極投入人才培育 支援本土技術社群



社群

深耕社群 推動技術人才交流成長

技術培力下一代優秀人才

研發資安教育桌遊模擬真實攻防

打造技術社群探索頂尖科技

奧義智慧指導實習生團隊
斬獲資安女媧思競賽佳績

奧義智慧帶領企業參訪學生
體驗 CDM 資安教育桌遊

奧義智慧舉辦
大師系列論壇交流前瞻技術



CYBER CONS



互動式資安教育訓練

1,000+

學員好評體驗

全球首款
Cyber Defense Matrix
攻防情境式資安桌遊

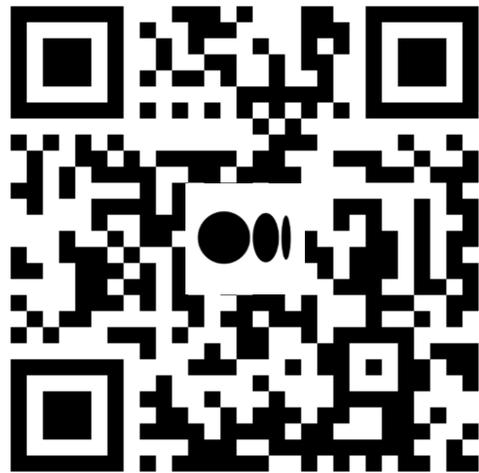




臺灣 AI 技術、國內外肯定



CyCraft | Website



CyCraft | Medium



CyCraft | Facebook



Thanks!



EVERYTHING
STARTS
FROM
SECURITY

