



AI 分持・碎形・加密系統

Cyber Fractal Sentinel

資料碎形加密模組

► 分持叢集儲存模組

- ① 檔案切割與重組
- ② 碎塊數據加密與解密
- ③ Web-Base 檔案伺服器

檔案以最大粉碎加密化狀態儲存，拆解成數據碎塊 (Blocks) 隨機亂數排列組合，同時具備碎塊資料加密保護性，無法竊取後還原破解。

零信任架構 (ZTA) 模組



自動化欺敵
網路情資威脅
預警分析模組

- ① 身份認證：MoC 人證合一
- ② 身份驗證：多因素身份驗證
- ③ 身份授權：應用服務存取授權

導入 Single Sign-On 做單一登入口，可減少管理人員的管理複雜性，且在此登入口進行 FIDO 驗證，即可避免安全風險與多重登入的問題。

採 FIDO 認證，Smart Token 或生物識別實踐獨立帳號且達不可否認性。

- ① 全自動佈署欺敵網路誘捕設備
- ② AI 智慧告警系統偵測

針對駭客行爲進行監視、互動、欺騙、瞭解攻擊手法、阻斷駭客狙殺錄 (Kill Chain)、蒐集證據以利進行資安事件反應調查，達到提升維運效率、調整資安政策、強化防禦強度。