



國家級認證

# WinNexus 全領域資安防護網

零信任&VANS資安弱點通報專家

誠雲科技\_教育訓練課程



即刻報名



## 報名資格

- 初階課程：WinNexus軟體用戶
- 中階課程：已完成初階課程的用戶

## 上課地點

- 北 新北市中和區建一路186號11樓之4
- 中 台中市西屯區台灣大道四段925號17F-1
- 南 台南大學創新育成中心M217室

## 初階課程

- 課程時間：週五開課 10:00-16:00
- 課程日期：2024/06/07(中) 2024/10/18(南)
- 2024/07/19(北) 2024/11/22(北)
- 2024/08/23(中) 2025/01/17(中)

## 中階課程

- 課程時間：週五開課 10:00-16:00
- 課程日期：2024/11/15(南)
- 2024/12/27(北)

如有包班需求，請洽詢合作經銷商或業務

# WinNexus × 零信任

## 身分鑑別

- 以無密碼雙因子方式達成身分鑑別
  - 運用如FIDO2相關技術鑑別使用者之身分
- 提供具備簽章與加密之鑑別聲明
  - 提供API函式庫，使機關之資源系統(RP)可解密並驗證鑑別聲明以確保其機密性與完整性



## 設備鑑別

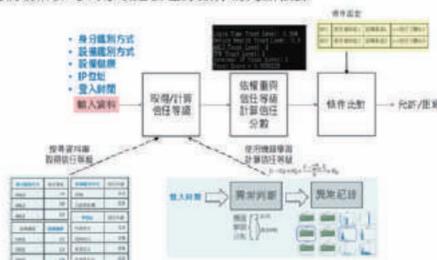
- 基於公開金鑰技術之設備鑑別方法
  - 透過TPM或Agent產生金鑰與憑證，完成設備註冊與鑑別
- 設備健康管理
  - 持續性設備健康狀態監控
  - 依據健康狀態計算設備健康信任等級



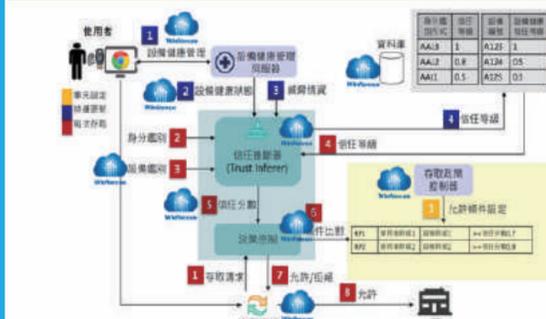
|           |      |
|-----------|------|
| A. 作業系統更新 | VANS |
| B. 防病毒更新  | VANS |
| C. 應用軟體更新 | VANS |
| D. 組態更新   | GCB  |

## 信任推斷

- 基於信任推斷機制決定存取權限
  - 依使用情境計算每次存取之信任分數作為判斷依據



## 完整零信任登入流程



教育訓練



產品採購



社群平台



官方網站



235 新北市中和區建一路186號11樓  
 407 台中市西屯區台灣大道四段 925號16樓之3  
 700 台南市中西區樹林街二段33號思源樓二樓M211

# WinNexus

## 全領域資安防護網

National-Certificated WinNexus Overall Information



誠雲科技股份有限公司  
 CT-CLOUD TECHNOLOGY CO.,LTD.

- ☑ 資產管理
- ☑ 軟體派送
- ☑ 資訊安全

# 軟體派送



支援VANS

軟體管控

資訊安全

用量統計

靜默安裝

## 掃描

掃描並回報終端電腦完整的軟體使用狀況，包含已安裝軟體、軟體版本、軟體使用時間、軟體使用頻率等資訊。

## 回報

系統即時回報派送數據，精準掌握每一台電腦的派送結果，並分析派送失敗原因。

## 管制

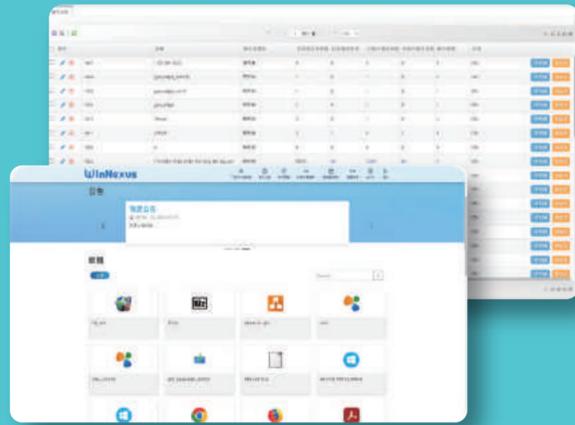
整合AD Server帳號伺服器作為帳號登入管制機制，無需使用AD Server即可獨立運作。

## 靜默

在不干擾使用者工作的狀態下，悄無聲息地執行軟體更新與Hotfix安裝等動作。

## 效益

有效版權管理，按照使用需求採購足夠數量的軟體，不浪費亦不會不足。



# 資產 VANS



智能比對

軟體資產

弱點項目

整合管理

資料同步

## 整合

強強聯手 - VANS整合資產管理模組，軟體資產一手管理，最有效率。

## 即時

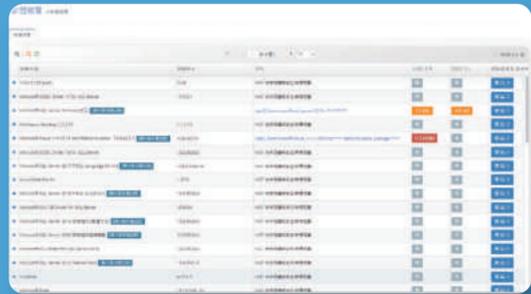
每天與NVD資料同步，取得最新軟體弱點資訊。

## 比對

具備「智慧比對功能」，依據技服中心最新標準，找出需要修正的軟體弱點，讓您無需等待技服中心的比對結果，弱點補強自己先來。

## 紀錄

完整記錄軟體及其變更資訊，包含軟體安裝/卸載/版本變更紀錄。



| 編號     | 類別     | 名稱                        | 廠商                    | 安裝日期 | CPE ID                             | CVE 弱點                           |
|--------|--------|---------------------------|-----------------------|------|------------------------------------|----------------------------------|
| Test01 | Test01 | Microsoft Windows 10 x64  | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Microsoft Windows 10 x64  | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Enterprise x64 | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Enterprise x64 | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Enterprise x64 | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Enterprise x64 | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Pro x64        | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Pro x64        | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |
| Test01 | Test01 | Windows 10 Pro x64        | Microsoft Corporation | 2016 | cpu-2.3.2-microsoft/windows_10_x64 | Microsoft Windows 10 1506.48.0.0 |

# 一鍵 GCB / FCB / CIS



智慧套用

作業系統

應用程式

網通設備

瀏覽器

## 一鍵完成 一鍵還原

一鍵完成GCB組態掃描、套用、確認。如遇突發狀況，提供「一鍵還原」原始組態，工作不停頓，最大程度減少損失。

## 視覺圖表

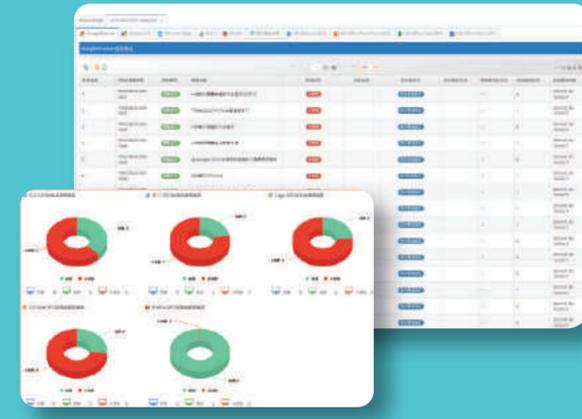
系統自動整合GCB條例資料，智慧轉換圖表呈現，使管理者對GCB應用狀況能夠全面掌控。

## 回報修正

派送結果詳細確實，除統計正確率，亦提供派送失敗的原因，加速修正。

## 一網打盡

作業系統、瀏覽器、應用程式與網通設備中的防火牆 GCB一次搞定。



# EDR 端點偵測



即時監控

智慧反應

檔案紀錄

一鍵安裝

郵件告警

## 即時偵測

第一時間監控所有異常的行為活動，不讓惡意人士有任何漏洞可鑽。

## 智慧反應

彙整全球專業資安經驗結晶，輔助人員做出正確判斷。

## 檔案紀錄

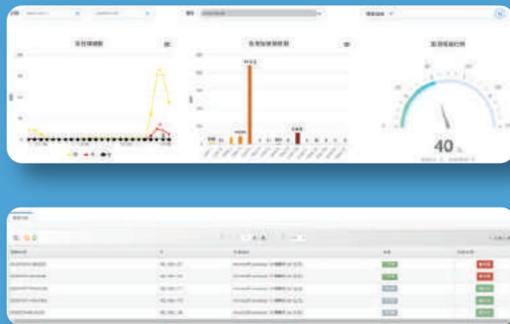
記錄所有檔案的hash變更歷程，杜絕遭惡意程式竄改的可能性

## 一鍵安裝

一鍵輕鬆完成安裝和卸載，節省下花費時間人力個別操作的大量成本。

## 郵件告警

資安事件發生的第一時間自動寄送告警郵件至指定信箱，資安防護零時差。



# VANS 自動更新



自動更新

即時回報

視覺圖表

靜默安裝

軟體修補

## 回報

系統即時回報派送數據，精準掌握每一台電腦的派送結果，並分析派送失敗原因。

## 更新

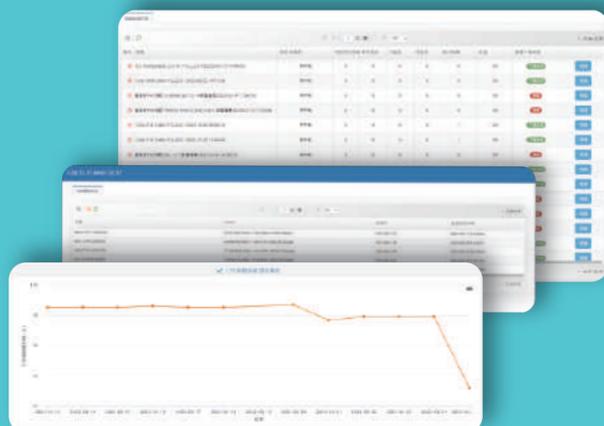
改善耗時的版本更新與Hotfix派送作業，並且記錄歷次修正過程。自動化部署管理讓管理者省時省心，全面防護無死角。

## 靜默

在不干擾使用者工作的狀態下，悄無聲息地執行軟體更新與Hotfix安裝等動作。

## 圖表

系統自動整合含有CPE資料的弱點軟體，智慧轉換圖表呈現，使管理者能夠全面掌握CPE軟體的數量及漏洞評分狀況。



# IOT 線上設備辨識



硬體異動

國籍偵測

人性管理

門禁管制

郵件警示

## 蒐集檢測

自動蒐集網段內所有上線裝置之網卡資訊，並檢測 Agent 安裝狀態。

## 廠牌比對

迅速比對連線裝置廠牌名稱與該廠牌註冊國籍，無痛排查大陸製資通訊產品。

## 偵測示警

自由設定偵測國籍、警示接收人員，並即時偵測、發送e-mail 示警，大幅提升防護等級。

## 門禁把關

定時檢查IOT產品存活率，排查出失效的門禁系統與網路攝影機，並即時警示，避免因門禁或攝影設備損壞而造成資安破口。

