

中英名詞對應

Access control：存取控制

Accountability：當責

Audit：稽核

Authentication：驗證

Authoritative server：權威主機

Availability：完整性

Basic Input/output System (BIOS)：基本輸入輸出系統

Challenge-response authentication mechanism：挑戰-回應驗證

Change management：變更管理

Client：用戶端

Command：命令

Common area：共用區

Compiler：編譯程式

Confidentiality：機密性

Configuration：組態或構型

Configuration management：組態管理或構型管理

Control area：控制區

Critical Digital Asset(CDA)：關鍵數位資產

Critical System(CS)：關鍵系統

Cryptography：密碼

Cyber Security Team(CST)：資通安全小組

Cyber Security Incident Response Team(CSIRT)：資通安全事件回應小組

Cyber attack：資安攻擊

Data diodes：單向資料流

Design Based Threat(DBT)：設計基礎威脅

Defense-Strategy：防禦策略

Defense-in-Depth Protective Strategies：深度防禦保護策略

Denial of Service(DOS)：阻斷服務

Equipment：裝置

File：檔案

Handshaking：訊息交換

Host Intrusion Detection System (HIDS)：主機入侵偵測系統

Human machine interface (HMI)：人機介面

Identification：辨識

Incident：資安事件
Integrity：完整性
Internet Protocol(IP)：網際網路協定位址
Intrusion Detection System (IDS)：入侵偵測系統
Localized authentication：區域驗證
Log：日誌
Media Access Control Address(MAC)：儲存媒介存取控制位址
Management Control：管理管控措施
Malware：惡意程式
Mobile code：全部或部份程式取自遠端控制系統之移動碼
Most restrictive mode：最多限制模式
National Institute of Standards and Technology(NIST)：美國國家標準與技術局
Near-real-time：近乎即時
Network：群體電腦連接分享資源之網路
Nonauthenticated human machine interactions (NHMI)：無驗證之人機互動
Nuclear Regulatory Commission(NRC)：美國核能管制委員會
Operation Control：操作管控措施
Open/insecure protocol：開放/不安全的通訊協定
Patch：CDA 修補程式
Programming language：程式語言
programmable logic controller(PLC)：可程式化邏輯控制制器
Protect area：保護區
Recovery：事件發生後回復至發生前狀態之復原作業
Remote access：遠端存取
Review：審查
Risk：風險
Security control：安全管控措施
Safety-related and important-to-safety functions, Security functions, Emergency preparedness function (SSEP), and support systems and equipment which, if compromised, would adversely impact safety, security, or emergency preparedness functions.：執行安全、保安以及緊急應變功能與支援上述功能之系統或設備，其損害會危害上述功能。
Server：伺服器端

Session：連線階段

Simple Network Time Protocol (SNTP)：簡單網路時間協定

System component：系統元件

Transmission Control Protocol(TCP)：傳輸控制協定

Technology control：技術管控措施

Third party：第三方

Threat：威脅

Time Stamp：時間戳記

Trojan Horse：木馬程式

User Datagram Protocol (UDP)：使用者資料包協定

Verification：驗證

Verification and validation：驗證與確認

Vital area：緊要區

Vulnerability：弱點