



數字政策辦公室
Digital Policy Office

「國家網絡安全宣傳周」 香港分論壇

數碼賦能 網安同行

數字政策專員
黃志光

推動數字經濟發展

網絡安全



數字設施



新興技術



特區政府的網絡安全政策目標



提供安全穩妥的網絡環境，推動智慧城市發展

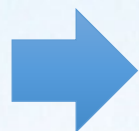


確保數字技術基礎設施、系統與資訊安全可靠



提高公眾及企業對網絡安全的認知

特區政府的網絡安全施政策略



法規與法則

特區政府內部的保護措施

社會推廣與支援

與國家和國際合作

培養人才

法規與法則

確保現行條例健全，並能跟上科技發展與網絡罪案演變趨勢

在處理和調查科技及網絡罪案上維持高效的執法能力



香港擁有健全的法律框架，
以防範和處理與電腦相關的
犯罪和濫用個人信息



HONG KONG MONETARY AUTHORITY
香港金融管理局



相關行業的監管機構已為
業界訂立了網絡安全要求，
以加強網絡安全保障



《保護關鍵基礎設施
(電腦系統)條例》將於
二〇二六年一月一日生效

政府內部的保護措施

管理架構

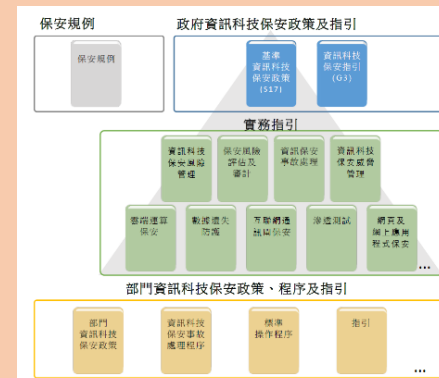
全面而詳細的信息安全管理架構



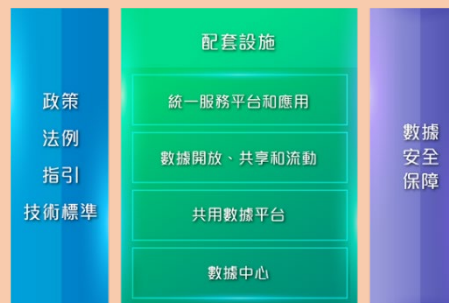
GovCERT.HK

政策、規例及指引

參照最新的國家和國際標準，
因應新技術的最新發展



集中式的網絡安全
健康檢查平台



社會推廣與支援

企業支援

主辦機構：
 香港互聯網註冊管理有限公司

帶協夥伴：
 數字政策辦公室 Digital Policy Office

 香港警務處網絡安全及科技罪案調查科
Hong Kong Police Force Cyber Security and Technology Crime Bureau

hkirc 網絡防禦一站通 CYBERSEC ONE

 HKCERT

INCIDENT RESPONSE GUIDELINE FOR SMES 中小企保安事故應變指南



網絡安全服務供應商聯動計劃 網安供應商招募 | 網上簡介會

「賦能企業數位防禦，共築網安生態圈」

日期：2025年6月25日（星期三）

時間：
• 廣東話：15:00 – 16:00 (1小時)
• 英語：16:30 – 17:30 (1小時)

對象：網絡安全服務供應商





網絡安全資訊共享夥伴計劃 Cybersec Infohub

互信 協作 共享 支援

網健通





網絡安全員工培訓平台 Cybersec Training Hub



社會推廣與支援

社會推廣

數碼顯示屏 保安良好作業指引

數碼顯示屏是一項連接網絡的創新通訊工具。為防止顯示屏被不法之徒利用進行具破壞性的行為，例如未經授權存取、資料外洩和篡改內容，須採取更強硬的保安措施。實施這些措施有助保護你的業務免受潛在的網絡攻擊。

- 使用內容管理系統
 - 制定審核程序
 - 實施內容發布政策
 - 監控內容完整性
- 實施系統及軟件保安
 - 制定修補程式管理策略
 - 安裝防病毒軟件
 - 停用不需要的軟件及服務
- 實施帳戶管理
 - 更改預設憑證
 - 實施高強度密碼及多層認證
 - 採取最小權限原則
- 制定數據保護策略
 - 加密數據
 - 實施備份與復原政策
 - 刪除陳舊或不需要的數據
- 實施網絡保安控制
 - 實施連接控制
 - 設定專用 Wi-Fi 及加密通訊協定
 - 監控異常網絡流量
 - 進行漏洞掃描
- 實施實體保安
 - 限制外部連接埠訪問
 - 停用不必要的服務
 - 停用自動運行和自動播放功能

更多有關物聯網數碼顯示屏保安指南，請瀏覽：
[香港電台數碼顯示屏保安指南](#)

深度偽造

風險與應對

甚麼是深度偽造？

「深度偽造」一項由「深度學習」與「偽造」結合而成。基於對個人工智能技術，將一人內臉或聲音合成至特定圖像、影片或音頻中，從而造出看似真實的偽造內容。

深度偽造的惡意用途

- 1. 冒充受騙者的親友、工作夥伴或其他信任人士，從而騙取金錢。
- 2. 捏造對受騙者造成負面影響的內容，藉威脅公眾內存以騙取受害者。
- 3. 偽造聲譽：製作虛假或誇大受騙者的惡意內容，登於網絡上發布。
- 4. 虛假資訊：製作假新聞或虛假報導或影帶資訊。

辨識及應對深度偽造

- 1. 請留意：精心修飾圖像、影片或音頻是否有不自然的動作、不協調或不自然的燈光。
- 2. 請留意：看螢幕布內容的具體可信度。
- 3. 請留意：對收到的內容維持合理的懷疑態度，並通過可靠的途徑查核內容是否真實。
- 4. 請留意：切勿隨意公開個人資料，以免被利用來生成偽造內容。

詳情請參閱「守衛者」香港網絡安全專訊中心網頁：
[www.hkcert.org.hk](#)

2025網絡安全宣傳周「數碼賦能 網安同行」有獎活動

總共 500 份獎品

1. 讚好專頁
2. 下載貼圖
3. 留言
4. WhatsApp 提交
5. 騰取獎品

了解詳情



網絡欺凌零容忍 做個精明網絡人

Zero Tolerance for Cyberbullying
Be a Smart Netizen

網絡欺凌 零容忍 做個精明網絡人

0:00 / 0:31

共建安全網絡 2025 數碼賦能 網安同行

網上研討會 | 2025年5月23日

共建安全網絡 2025 數碼賦能 網安同行

即時通訊軟件貼圖設計比賽

截止報名日期 2025年5月18日



e個世界至醒短訊

共建安全網絡 2025 「數碼賦能 網安同行」無人機安全研討會 暨 即時通訊軟件貼圖設計比賽頒獎典禮

2025年9月8日 14:45至16:30

立即登記

與國家和國際合作

CN CERT/CC
国家互联网应急中心

GovCERT.HK

香港政府電腦
保安事故協調中心



HKCERT

香港網絡安全
事故協調中心



全球保安事故
協調中心組織

資訊保安
情報交流
及通報

網絡安全
演習



亞太區電腦
保安事故協調組織

CERT/CC
電腦緊急事故應變
小組統籌中心

網絡威脅
情報

資訊保安
會議



世界互联网大会
World Internet
Conference

培養人才



大型活動的網絡安全保障

網絡安全保障工作

- 強化保護數字基礎設施安全措施
- 提升網絡安全監察與威脅情報通報和分析能力
- 大型實戰「網絡安全攻防演練」
- 確保香港數字基礎設施及政府資訊系統在活動期間安全穩妥運作



香港網絡安全攻防演練 – 以攻築防2025

第二屆「香港網絡安全攻防演練」

10月

- 擴大演練規模，涵蓋更多政府部門及公共機構
- 加入更多內地網安專家及機構作為技術顧問
- 提升政府部門及公營機構的網絡威脅偵查、防禦及事故應變能力



下半年網絡安全活動計劃

9月

1. 網絡安全供應商聯動計劃

2. 「2025年國家網絡安全宣傳周」

- 香港網絡安全業界代表團 – 昆明
- 香港網絡安全業界代表團 – 珠海
- 廣東省「灣區盃」網絡安全大賽

3. 香港網絡安全宣傳周

- 「數碼賦能 網安同行」研討會暨即時通訊軟件貼圖設計比賽頒獎典禮
- 「網絡安全宣傳周」香港分論壇
- 香港網絡安全高峰會2025



10月

4. 香港網絡安全攻防演練 – 以攻築防2025



11月

5. 香港網安奪旗賽2025



12月

6. 網絡安全技術論壇2025



謝謝！



數字政策辦公室
Digital Policy Office