

手機抹除

Mobile Data Erasure

通過 Common Criteria (ISO/IEC 15408) 認證的手機資料抹除引擎，附電子簽章證明書

Common Criteria

EAL 2

帳號鎖自動解除

Account Bypass

電子簽章

Signed Cert

POSITIONING

產品定位

金融、政府、企業 IT 與手機維修產業的合規資料銷毀方案。

CORE USE CASES

核心適用情境

- 金融業：行員手機汰換、客服中心手機報廢前的合規資料銷毀
- 企業 IT：員工離職時公務手機回收，徹底銷毀公司機密資料
- 手機維修業：客戶送修或回收前的個資清除，避免後續糾紛
- 3C 回收業：以舊換新前提的標準化抹除作業

KEY FEATURES

主要功能與特色

- 採用 Securaze Eraser Engine v2.0，通過 Common Criteria EAL 2 國際認證
- 依 NIST SP 800-88 標準執行多次覆寫，徹底銷毀資料
- 自動辨識並合法解除 iCloud / FRP / OEM 帳號鎖定
- 每台自動產出含電子簽章、可信時戳、唯一編號的證明書
- 證明書可線上驗真偽，無法偽造或竄改
- 支援批次作業：一台 PC 同時抹除多台手機

SPECIFICATIONS

技術規格

抹除引擎	Securaze Eraser Engine v2.0
認證等級	Common Criteria EAL 2 Augmented (ALC_FLR.2)
證書編號	CSA_CC_20006 (新加坡網路安全局頒發)
採用標準	NIST SP 800-88、IEEE 2883
支援平台	Windows 10 / 11 (64-bit)
CPU 與記憶體	Intel Core i5 以上、8 GB RAM 以上
支援機型	iPhone 6s 以上、Android 8.0 以上機型
證書格式	PDF (含 X.509 數位簽章與 RFC 3161 可信時戳)
採購模式	軟體授權 / 到場服務 / 教育訓練

HOW IT WORKS

5 個步驟

- | | |
|--------------|------------------------------------|
| 01 連接手機 | PC 端開啟 SEADRCH 抹除工具，USB 線連接待抹手機 |
| 02 裝置驗證 | 工具自動辨識 IMEI、序號、機型，確認帳號鎖定狀態 |
| 03 帳號解除 | 透過合法授權路徑解除 iCloud / FRP / OEM 帳號鎖定 |
| 04 NIST 標準抹除 | 依 NIST SP 800-88 標準執行多次覆寫，徹底銷毀資料 |
| 05 產出證明書 | 生成含時戳、IMEI、操作員資訊的 PDF 抹除證明書 |

FAQ

常見問題

Q 原廠重置就夠了嗎？

A 不夠。原廠重置主要是清掉使用者設定，許多深層資料（密鑰、殘留檔案）仍可能被還原。CC 認證引擎執行的是底層覆寫式抹除，並產出可稽核的證明書。

Q iCloud 鎖怎麼處理？

A 工具透過 Apple 授權的合法路徑檢查並協助處理。需要 Apple ID 密碼配合（合法所有權人提供）。對於非法設備（被盜），工具不會、也無法繞過鎖定。

Q 抹除證明書可以客製公司 logo 嗎？

A 可以。表頭、logo、聯絡資訊都可加印。電子簽章與時戳屬於核心資料，不可變動。

Q 如何確認證書沒被偽造？

A 證書內含唯一編號可在 SEADRCH 雲端反查驗證，並有 X.509 私鑰簽署。任何竄改都會破壞簽章，PDF 會自動標示「文件已被修改」。

想了解更多？

sales@seadrch.com • support@seadrch.com • seadrch.com