



## 案例研究 - 某香港政府部門

幫助此政府部門保護多個系統，確保員工在進行數據分析時，相關的原始數據和分析結果不被外洩。

### 客戶簡介

這個政府部門會進行大量數據收集和分析，以協助政府及社會各界進行相關研究、討論和規劃。

### 挑戰:

此部門十分重視資料保安，由於他們經常需要收集大量數據和進行分析，當中很多原始數據都可能包含敏感資料，而分析結果亦不能隨便被公開，必須在指定時間才能對外發佈。因此，他們經常提醒員工小心處理數據和分析結果，但畢竟在一個過千人的組織當中，每天同事都需要處理大量工作，出現人為錯誤是可以想像的。過往就曾經發生過有員工不小心將敏感資料上載到網站，故此他們希望能用解決方案確保這些敏感數據不會被外洩，將風險減至最低。

由於多年累積下來和實際需要，在部門內存在着不同的系統和分析工具，甚至用不同的語言編寫的程序以進行不同的數據分析，由早期的 FoxPro、以至 SAS、Tableau，和使用 Python、R 等開發的工具都有。他們需要一個方案可以容易地支持這些不同的系統、平台和工具，並且不用增加他們日常維護的工作。

### 解決方案:

最終此部門選擇了使用 Curtain e-locker DLP。Curtain e-locker 的保護區設計十分適合他們，因為進行數據分析時，原始數據和分析結果一般情況下都不需要外發出去，保護區可以確保一般用戶在使用原始數據進行分析時，不能將資料放到電郵、對外網站、USB 等設備。並且系統方便員工在公司內部分享這些受控資料，但只能在部門電腦和特定範圍內。一般員工如果需要外發這些資料，需要通過系統提出申請，上級審批後才可以外發資料。這樣的權限設置很配合他們日常工作的流程，在不影響他們工作的情況下，能大大提升資料的安全性。

此部門已經使用了該方案超過三年，他們對此方案十分滿意，並多次將軟件功能擴展至不同的分析系統。

### 結果:

- 確保原始數據和分析結果不被外洩
- 能避免因為人為出錯而造成的資料外洩
- 能支持不同的數據分析系統、平台以至自行開發的工具
- 系統維護工作十分簡單
- 所有操作，系統也有記錄，以方便審查

### 如需要更多資料，請聯絡我們！

雁飛科技有限公司

一般查詢: (852) 2776 6161

電郵: info@coworkshop.com

網站: www.coworkshop.com

更多案例研究: www.coworkshop.com/CaseStudies

### 環境

後台:

- SAS 伺服器
- Tableau 伺服器
- SQL 伺服器
- Windows 檔案伺服器

客戶端:

- Windows 10 & 11

應用程序:

- Microsoft Office
- Adobe Acrobat Reader

### 產品

- Curtain e-locker Office Suite
- Curtain e-locker module for FoxPro, SAS, R, Python, T-ARGUS, SSMS, and Tableau

