

「永續經營的資訊政策」 宣言



本單位重視永續經營；資訊科技對於永續經營的衝擊或助益，是本單位資訊政策決策的重要考量之一。

1. 本單位是否預期單位壽命可以超過特定軟體廠商的壽命？
2. 本單位對於自身的資訊資產與歷史文件是否具有完整的自主權；欲讀寫自身資訊資產與歷史文件時，是否不需要倚賴特定資訊廠商的善意？
3. 本校採購任何軟硬體時，是否就像採購其他一般物品一樣，有籌碼可以議價，可以主導談判？系統是否可拆成獨立的元件，不同廠牌的元件可以彼此溝通/替換，就像家庭影音設備一樣，因而對於產品及廠商具有汰換、選擇權？
4. 本單位是否容許多元化的電腦環境，以達到類似於生物多樣性對於病毒等等外在挑戰的適應力？面臨某些熱門軟體突然發生的資安問題，本單位是否具有應變能力，可以立即要求員工暫時改採其他替代方案，避免資訊安全危機？

為能肯定回答上述問題，以達這永續經營目標，本單位已經或近期即將採取以下具體措施：

1. 排除資訊系統對於各種瀏覽器的歧視，鼓勵員工採用各種不同廠牌的瀏覽器。
2. 減量使用，最終停止使用，所有具有 DRM (Digital Rights/ Restrictions Management) 技術的檔案格式，例如 docx、wma、wmv 等等。
3. 鼓勵員工優先採用無專利地雷的開放檔案格式 -- 例如 odf (含 odt、ods、odp) 與 ogg 等 -- 永久保存檔案，並與國際接軌。
4. 鼓勵員工優先採用無專利地雷的跨平台應用軟體，因應各種行動裝置部分取代電腦功能的趨勢。
5. 導入外部的雲端方案時，謹慎評估單位資料的保密、保存風險與匯出可能性。
6. 在所有「智慧財產權宣導」活動當中，提及自由軟體及創用 CC 的存在。

簽署單位

1. 軟體自由協會 (<http://www.slat.org/wiki/index.php/SLAT-SI TPM>)

其他類似或相關的政策/宣言

1. 朝陽科技大學「電子資料永久保存政策」

取自 "<http://www.slat.org/wiki/index.php/SI TPM>"