

# 元智大學大數據中心伺服器帳號申請流程暨規定

1040128 建置計畫會議修訂一版，1070525 資安會議

## 申請規定

1. 申請人身分須為大數據計畫內相關教、職員，否則不予受理。
2. 申請之帳號限用於大數據中心相關學術研究之用，相關成果必須註明大數據中心之資訊。
3. 自申請日起，帳號有效期限最長 1 年。如須續用，請於效期結束前 1 個月重新申請帳號。
4. 學生帳號效期不可晚於畢業離校時間。休、退學學生帳號的申請人須於休、退學事由發生後 1 個月內主動通知大數據中心暫停或刪除帳號，暫停或刪除帳號前請自行備份資料。
5. 帳號失效後個人家目錄（home）資料不予保留，請於效期內自行備份資料。
6. 若申請者有特殊需求（如有簽訂資料保密協定等），請在【申請事由】欄位說明或附件。大數據中心技術組進行既有帳號權限或資源額度限制內提升。
7. 帳號申請單請確實填妥：
  - ◆ 申請帳號：除了教職員，由大數據中心管理使用帳號及其有效期限，若過期帳號及無使用之伺服器會刪除收回，請注意有效期限內請資料備份。
  - ◆ 申請資料量及型態：需填妥以了解伺服器配置的適當性。
  - ◆ 申請伺服器配置有額度限制（空間使用限制一般為 200GB）
  - ◆ 配置IP在正常情況下不得改，若有資安考量處置，須善處理妥和申請復權使用
8. 因資安考量，伺服器管理有以下規範：
  - ◆ 作業系統線上即時更新需強制打開，定期更新系統修補程式(Hotfix)
  - ◆ 資服處若有資安課程宣導課程，需派員參加（不定時開設）
  - ◆ 安裝防毒軟體：定期更新病毒碼，掃毒引擎及程式
  - ◆ 安裝最少的系統元件及開放最少的port
  - ◆ 大數據中心管理員有管理權限的帳號，若因資安威脅影響學校網路，所有大數據中心網路將停用，直到威脅停止或處理後才開通。
9. 因資安考量，伺服器管理有以下注意事項：
  - ◆ 因防範伺服器攻擊：密碼破解，請增強密碼長度，複雜度，更換頻率。
  - ◆ 備份原則（定期三份備份，二種儲存媒體，一個不同存放地點）
10. 如違反以上規定者，將呈報大數據中心進行停權等適當處理。若有違規造成資料損失或研究進度延宕者，一切責任須自負。

## 申請流程

1. 申請人填妥【元智大學大數據中心伺服器帳號申請表】，經所屬研究分項負責人預審後，【申請人】簽章。向大數據中心技術組窗口提出申請。
2. 大數據中心技術組初步評估，1周內交由大數據中心負責人，對申請內容進行技術初審，若審核有不符會退回修改重送，若審核通過，會在【大數據負責人】簽章繼續跑流程。
3. 流程跑完，紙本大數據中心留存，通知及掃描電子檔給申請者備存。
4. 以上過程中如任一項審核未通過，退回原申請人，修正後重行申請。
5. 申請流程通過，大數據中心技術組會依照申請內容建置或處理資源。