

JAMFPRO基礎MDM管理

講師 廖嘉明

ASM(APPLE SCHOOL MANAGE)
校務管理平台

APPLE 校務管理 <https://school.apple.com/>



The screenshot shows the Apple School Management login interface. At the top center is the Apple logo followed by the Chinese characters '校務' (School Management). Below this is the instruction '管理你機構的裝置、App 和帳號。' (Manage your organization's devices, apps, and accounts). The login form consists of two input fields: 'Apple ID' and '密碼' (Password). The password field has a right-pointing arrow icon. Below the password field is a checkbox labeled '記住我的 Apple ID' (Remember my Apple ID). At the bottom, there are two links: '忘記管理式 Apple ID 或密碼?' (Forgot Managed Apple ID or Password?) and '尚未註冊 Apple 校務? 立即註冊。' (Not registered for Apple School Management? Register now.).

校務

管理你機構的裝置、App 和帳號。

Apple ID

密碼 

記住我的 Apple ID

[忘記管理式 Apple ID 或密碼?](#)

[尚未註冊 Apple 校務? 立即註冊。](#)

ASM介面介紹



The screenshot displays the ASM (Apple School Manager) interface. On the left is a sidebar menu with the following items:

- 校務 (School Administration)
- 動作 (Actions)
- 位置 (Locations)
- 使用者 (Users)
- 班級 (Classes)
- 權限管理 (Permissions Management)
- 帳號要求 (Account Requirements)
- 裝置 (Devices)
- 指派記錄 (Assignment Records)
- App
- 偏好設定 (Preferences)** (highlighted with a red box)
- 輔助說明 (Help)
- 新功能 (New Features)
- 登出 (Logout)
- 國眾電腦講師 (LEO SYSTEM INC. + Res...) (highlighted with a red box)

The main content area on the right includes:

- 個人檔案 (Personal Profile)
- 機構資訊 (Institution Information)
- 機構設定 (Institution Settings)
- 付款與帳單 (Payments and Bills)
- 帳號 (Accounts)
- 同步目錄 (Sync Directory)
- MDM 伺服器 (MDM Servers) with a '新增' (Add) button
- MDM 伺服器指派 (MDM Server Assignments)
- 高雄市國眾國小 (0 部裝置) (Kaohsiung City Guozhong Elementary School)
- Apple Configurator (0 部裝置)
- Jamf School (2 部裝置)

機構資訊 & 機構ID

 個人檔案

 機構資訊

 機構設定

 付款與帳單


 帳號

 同步目錄


MDM 伺服器


新增

 MDM 伺服器指派

 高雄市國眾國小
0 部裝置

 Apple Configurator
0 部裝置

 Jamf School
2 部裝置

 JmafPro

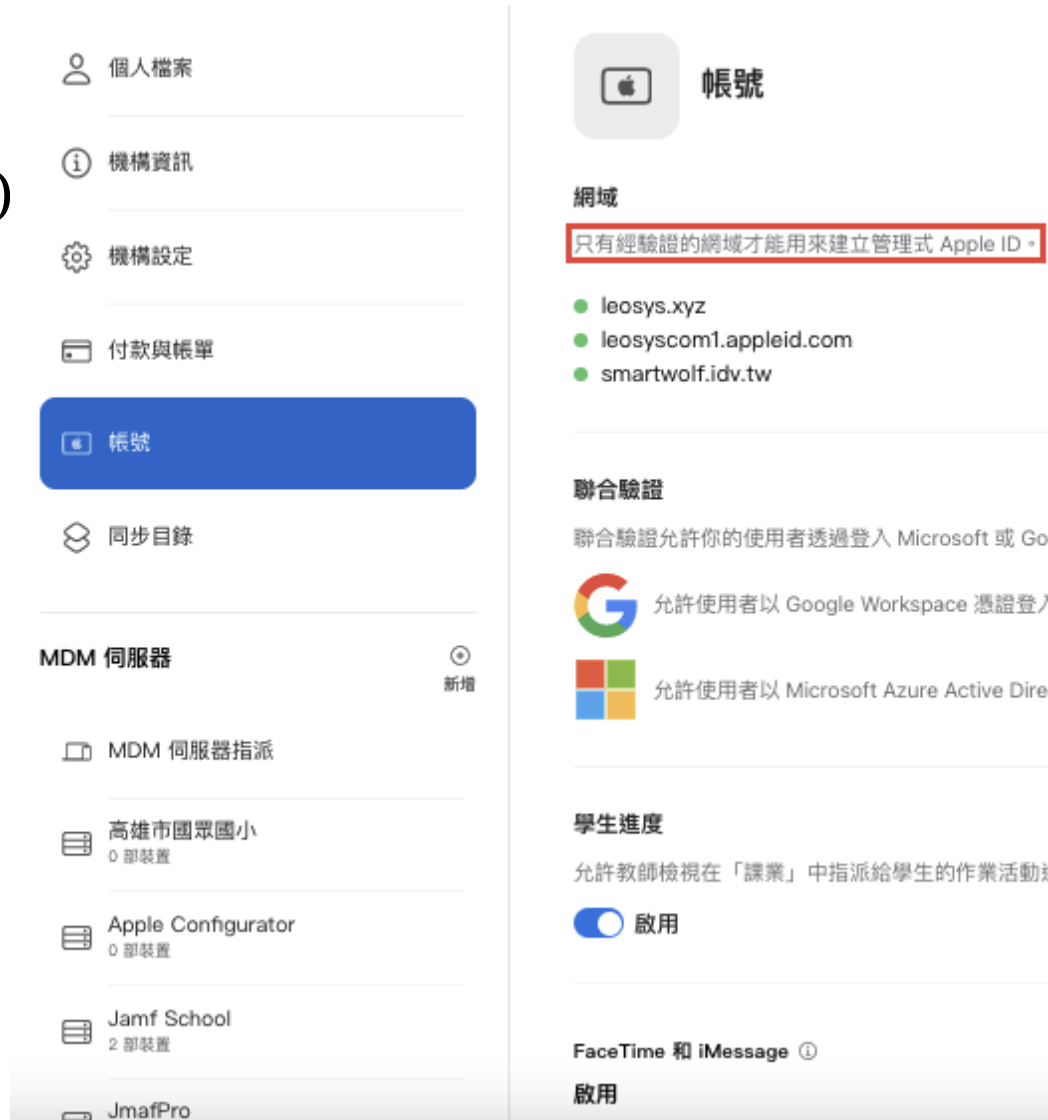


機構資訊

名稱	 LEO SYSTEM INC. + Reseller
機構 ID	62779145 <small>你的機構 ID 可用來為向經銷商購買的裝</small>
地址	11491臺北市內湖區 陽光街298號3樓 +886 0227996789 Settings.OrganizationSettings.OrgInfo
網站	https://www.leosys.com

帳號網域驗證

於建立管理式APPLE ID



The screenshot displays the Apple School Manager interface. On the left, a navigation menu includes: 個人檔案, 機構資訊, 機構設定, 付款與帳單, 帳號 (highlighted in blue), and 同步目錄. Below this is the 'MDM 伺服器' section with a '+ 新增' button and a list of servers: MDM 伺服器指派, 高雄市國眾國小 (0 部裝置), Apple Configurator (0 部裝置), Jamf School (2 部裝置), and JmafPro.

The main content area is titled '帳號' and features an Apple ID icon. Under the '網域' section, a red-bordered box contains the text: '只有經驗證的網域才能用來建立管理式 Apple ID'. Below this, three domains are listed with green status indicators: leosys.xyz, leosyscom1.appleid.com, and smartwolf.idv.tw.

The '聯合驗證' section includes a heading and a description: '聯合驗證允許你的使用者透過登入 Microsoft 或 Google'. It features two options: '允許使用者以 Google Workspace 憑證登入' (with the Google logo) and '允許使用者以 Microsoft Azure Active Directory 憑證登入' (with the Microsoft logo).

The '學生進度' section has a heading and a description: '允許教師檢視在「課業」中指派給學生的作業活動進度'. It includes a toggle switch labeled '啟用' which is currently turned on.

At the bottom, the 'FaceTime 和 iMessage' section has a heading and a description: 'FaceTime 和 iMessage', with a toggle switch labeled '啟用' which is currently turned on.

使用者帳號

新增使用者



校務

動作

位置

使用者

班級

權限管理

帳號要求

裝置

指派記錄

App

國眾電腦講師
LEO SYSTEM INC. + Res...

搜尋

+
新增

你的使用者 篩選 排序

所有使用者
LEO SYSTEM INC. + Reseller的 70 位使用者

阮成功
內容經理

王大明
教師

國眾電腦
管理員 · LEO SYSTEM INC. + Reseller

學生二號
學生 · 2 個位置

國眾電腦講師 (本人)
機構經理 · LEO SYSTEM INC. + Reseller

機構經理
機構經理 · LEO SYSTEM INC. + Reseller

內容經理
內容經理 · LEO SYSTEM INC. + Reseller

使用者帳號

基本資料與職務選擇

新增帳號

姓氏

姓氏

此為必填欄位。

中間名 (可留空)

中間名

名字

名字

管理式 Apple ID ⓘ

12345678

@

leosyscom1.appleid.com

職務 / 位置

Q 位置

選擇職務

機構經理

成員經理

裝置註冊經理

內容經理

經理

教師

支援職員

學生

電子郵件地址 (可留空)

username@smartwolf.idv.tw

年級 (可留空)

搜尋或新增年級

成員編號 (可留空) ⓘ

123456

成員 ID (可留空) ⓘ

1234567890

SIS 使用者名稱 (可留空) ⓘ

使用者名稱

儲存

職務權限



權限管理

- 校務
- 動作
- 位置
- 使用者
- 班級
- 權限管理**
- 帳號要求
- 裝置
- 指派記錄
- App

國眾電腦講師
LEO SYSTEM INC. + Res...

權限管理

- 職務**
- 使用 Apple 登入
未新增 App
- 機構資料共享
沒有已連結的 App

職務類型



職務

管理員

[編輯](#)

管理員負責管理你機構的 Apple 校務管理，以及接受 Apple 校務管理條款與約定。

機構經理

[編輯](#)

機構經理協助管理員管理 Apple 校務管理。他們屬於LEO SYSTEM INC. + Reseller，且負責管理成員、裝置和內容。

成員經理

[編輯](#)

成員經理協助管理員管理 Apple 校務管理。他們屬於LEO SYSTEM INC. + Reseller，且負責管理成員和班級。

裝置註冊經理

[編輯](#)

裝置註冊經理協助管理員管理 Apple 校務管理。他們屬於LEO SYSTEM INC. + Reseller，且負責管理裝置與 MDM 伺服器。

經理

[編輯](#)

經理負責管理LEO SYSTEM INC. + Reseller中的特定位置。他們可屬於任何位置，且可管理成員、班級和內容。

內容經理

[編輯](#)

內容經理負責管理LEO SYSTEM INC. + Reseller內特定位置的大量採購。他們可被指派至任何位置，並負責管理 App 許可。

大量採購與位置 位置建立



Apple 校務

- 動作
- 位置**
- 使用者
- 班級
- 權限管理
- 帳號要求
- 裝置
- 指派記錄
- App

國眾電腦講師
LEO SYSTEM INC. + Res...



搜尋

新增

你的位置 篩選 排序

- District Central Office
11491臺北市內湖區陽光街298號3樓
- District High School
11491臺北市內湖區陽光街298號3樓
- Jamf School
11491台北市內湖區陽光街298號3樓
- LEO SYSTEM INC. + Reseller
11491臺北市內湖區陽光街298號3樓 • 主要位置
- Leosys_Intune
114台北市內湖區陽光街298號3樓
- leosys_jamf_pro
114台北市內湖區陽光街298號3樓
- leosys_jamf_pro2
114台北市內湖區陽光街298號3樓
- leosys_test
11491台北市內湖區陽光街298號3樓
- mdm.paul
11491台北市內湖區陽光街298號3樓
- Summer Street Elementary
11491臺北市內湖區陽光街298號3樓

大量採購與位置 選擇應用程式



Apple 校務

- 動作
- 位置
- 使用者
- 班級
- 權限管理
- 帳號要求
- 裝置
- 指派記錄
- App**

國眾電腦講師
LEO SYSTEM INC. + Res...


依名稱、關鍵字、ISBN 或 URL 搜尋內容

排序方式 共 56 個

- Webex Meetings**
Cisco · iOS App
★★★★★ \$0.00
- Speedtest - 速度測試**
Ookla · iOS 與 tvOS
★★★★☆ \$0.00
- Keynote**
Apple · iOS App
★★★★☆ \$0.00
- Numbers**
Apple · iOS App
★★★★☆ \$0.00
- Pages**
Apple · iOS App
★★★★☆ \$0.00
- iMovie**
Apple · iOS App
★★★★☆ \$0.00
- 新加坡地圖**
CITY APP · iOS App
☆☆☆☆☆ \$0.00
- Google 翻譯**
Google LLC · iOS App
★★★★☆ \$0.00
- Khan Academy**
Khan Academy · iOS App
★★★★★ \$0.00

大量採購與位置

採購數量並指派位置



Keynote

Apple · iOS App

- ✓ 已針對「共享 iPad」進行最佳化
- ✓ 可指定的裝置
- ✓ 適用於「課業」

[檢視詳細資料](#)

購買許可

指定給	<input type="text" value="leosys_jamf_pro"/>	
價格	數量	付款方式
\$0.00	<input type="text" value="500"/>	無
總費用 \$0.00	<input type="button" value="取得"/>	

裝置指派

搜尋特定設備

篩選裝置來源

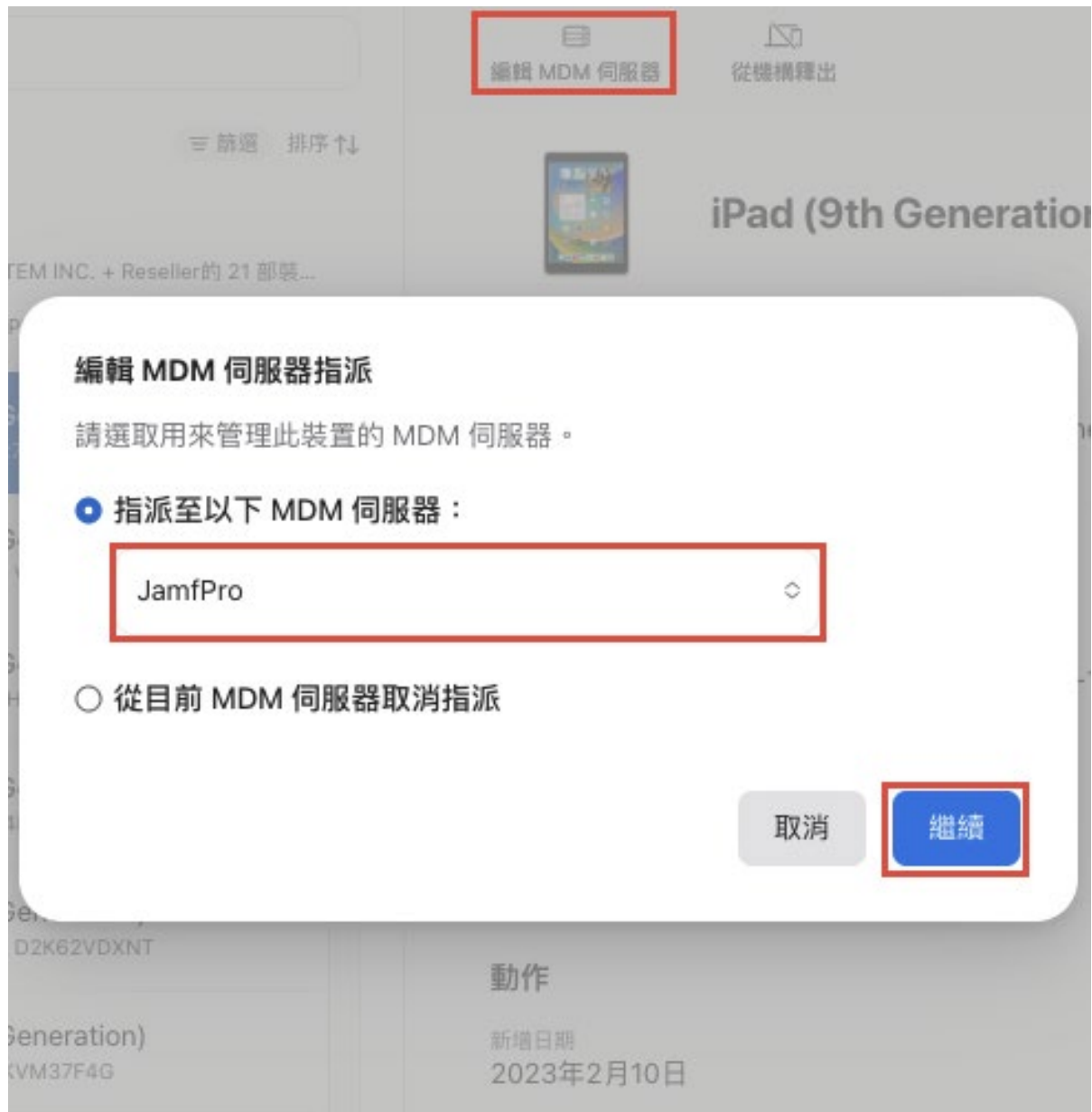
批次轉移



The screenshot displays the management interface for LEO System Inc. The left sidebar contains navigation options: 校務 (School), 動作 (Actions), 位置 (Location), 使用者 (Users), 班級 (Classes), 權限管理 (Permissions), 帳號要求 (Account Requirements), 裝置 (Devices), 指派記錄 (Assignment History), and App. The '裝置' (Devices) option is highlighted with a red box. The main content area features a search bar (搜尋) and a filter button (篩選) with a sort order dropdown (排序). Below this, a section titled '你的裝置' (Your Devices) shows a summary for '所有裝置' (All Devices) located at LEO SYSTEM INC. + Reseller, with 21 devices. A list of devices follows, including several iPad (9th Generation) models and one iPad Air 2, each with its specific identifier and status (e.g., '已釋出' - Released).

裝置指派

編輯MDM伺服器



裝置指派 確認更改



MDM伺服器指派 裝置數量



The screenshot displays the LEO MDM console interface. On the left is a navigation sidebar with various management options. The main content area shows a list of MDM servers. The 'JamfPro' server is highlighted with a red border, showing it has 9 devices assigned. Other servers listed include 'MDM 伺服器指派' (0 devices), '高雄市國眾國小' (0 devices), 'Apple Configurator' (0 devices), 'Jamf School' (2 devices), 'mdmtp' (0 devices), and 'TAINAN TEST' (0 devices). A '新增' (Add) button is visible in the top right of the MDM Servers section.

校務

- 動作
- 位置
- 使用者
- 班級
- 權限管理
- 帳號要求
- 裝置
- 指派記錄
- App

MDM 伺服器 新增

- MDM 伺服器指派 (0 部裝置)
- 高雄市國眾國小 (0 部裝置)
- Apple Configurator (0 部裝置)
- Jamf School (2 部裝置)
- JamfPro (9 部裝置)**
- mdmtp (0 部裝置)
- TAINAN TEST (0 部裝置)

國眾電腦講師
LEO SYSTEM INC. + Res...

Jamf Pro

APPLE行動裝置管理

[https://twmoe\[城市代碼+學校代碼\].jamfcloud.com](https://twmoe[城市代碼+學校代碼].jamfcloud.com)

台北市	TP	嘉義縣	CYC
新北市	NTPC	台南市	TN
基隆市	KL	高雄市	EKH
新竹市	HC	屏東縣	PTC
新竹縣	HCC	澎湖縣	PHC
苗栗縣	ML	金門縣	KM
台中市	TYC	連江縣	MATSU
彰化縣	CHC	花蓮縣	HLC
南投縣	NTCT	宜蘭縣	ILC
雲林縣	YLC	台東縣	TTCT

三大憑證

Apple推播通知服務

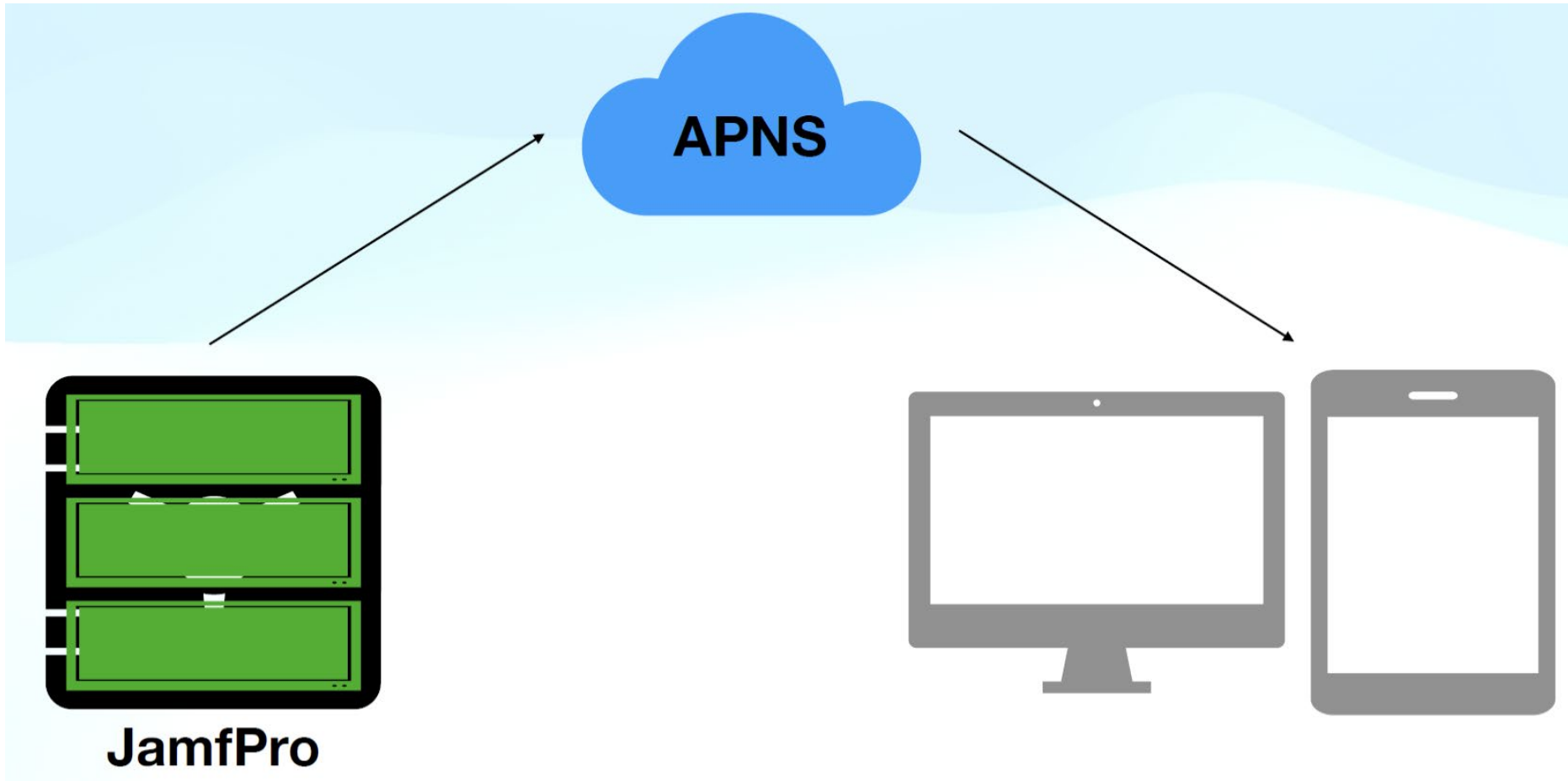
大量採購計畫

自動裝置註冊

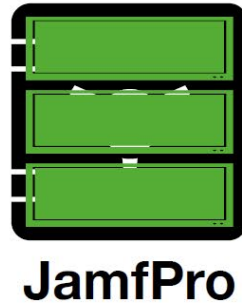
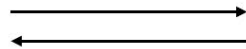
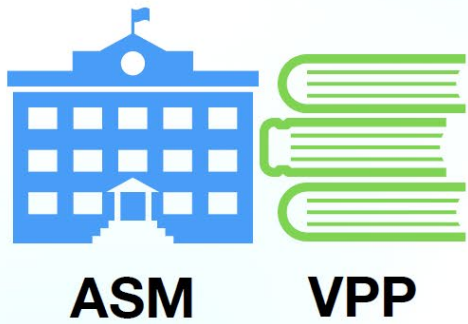
每年須更新一次(更新帳號要同一個)

目前皆由經銷商處理

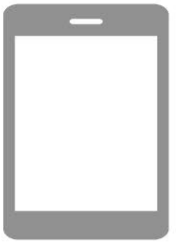
Apple 推播通知服務



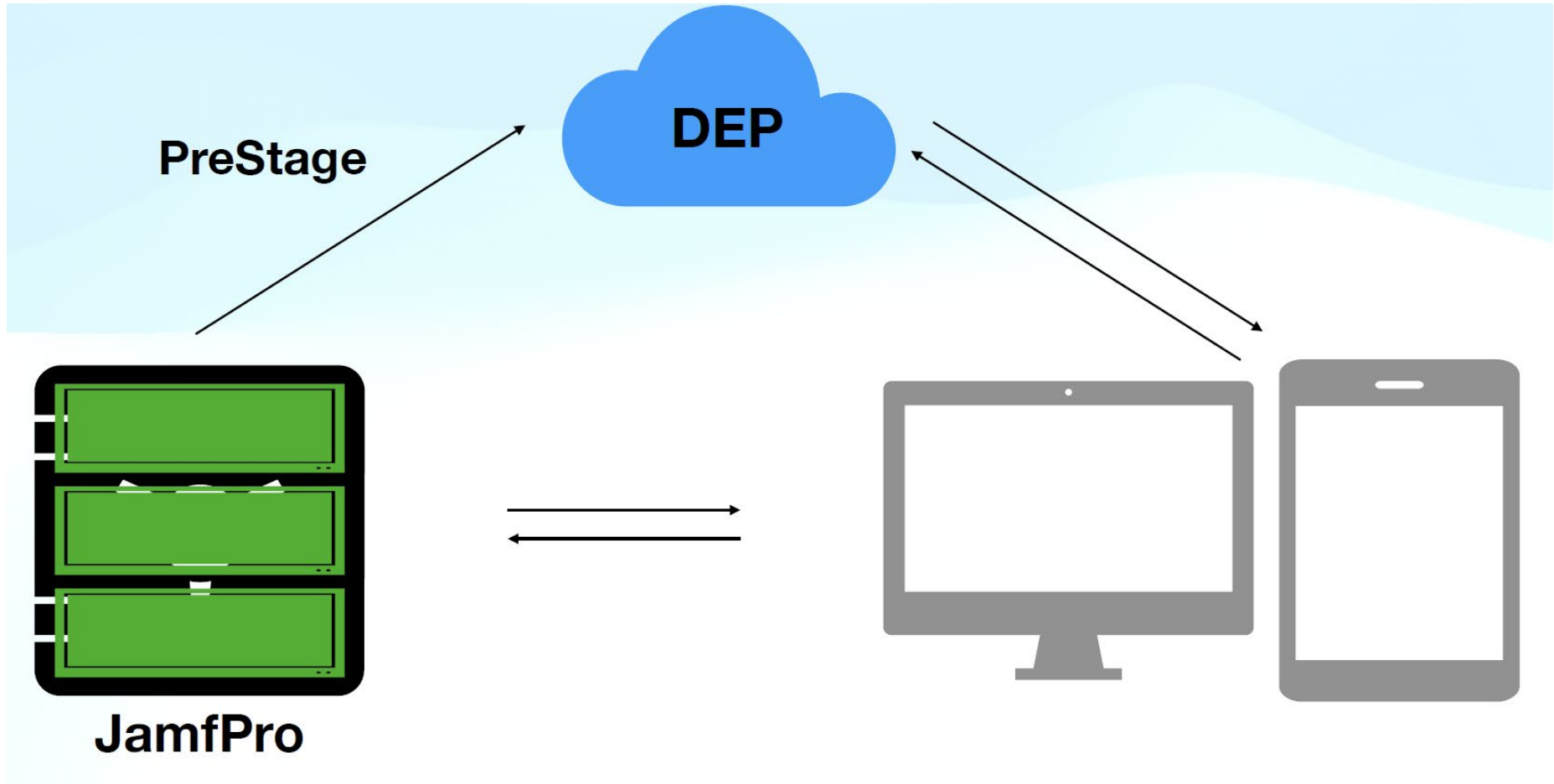
大量採購計畫



App



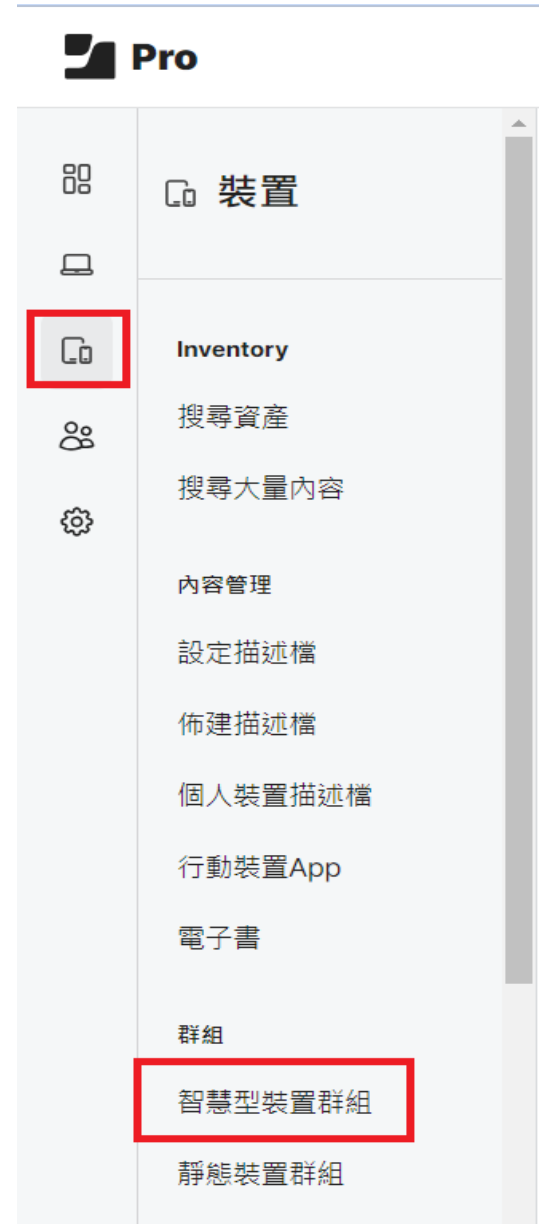
自動裝置註冊



群組建立

-智慧型裝置群組-

規則套用



智慧型裝置群組

-規則套用-

行動裝置： 智慧型裝置群組

← 新 Smart Mobile Device Group

行動裝置群組

規則

自動化管理

新規則

隱藏進階規則

Activation Lock Enabled

選擇

AirPlay Password

選擇

App Analytics Enabled

選擇

App Identifier

選擇

App Name

選擇

App Short Version

選擇

App Validation Status

選擇

App Version

選擇

AppleCare ID

選擇

智慧型裝置群組

-規則套用-

行動裝置： 智慧型裝置群組

← 新 Smart Mobile Device Group

行動裝置群組

規則

自動化管理

和/或

規則

運算子

值

Display
Name

is

- is
- is not
- like
- not like
- matches regex
- does not match regex

運算子會隨規則不同而有所不同

行動裝置： 智慧型裝置群組

← 新 Smart Mobile Device Group

行動裝置群組

規則

自動化管理

和/或

規則

Battery
Level

運算子

- is
- is not
- more than
- less than

值

群組建立

靜態裝置群組

- 直接勾選 -



設定描述檔

WIFI描述檔

限制描述檔



Pro

裝置

Inventory

搜尋資產

搜尋大量內容

內容管理

設定描述檔

佈建描述檔

個人裝置描述檔

行動裝置App

電子書

行動裝置
設定描述檔

1 - 116 of 116

+ 新建

上傳

名稱	記錄檔	已完成	待處理	失敗	範圍
> Jamf					
▼ 不可移除					
1-6年級福州語教材(90年版)共68課 介壽國中小	檢視	383	3	0	All mobile devices
BBC Learning English Academic Writing	檢視	383	3	0	All mobile devices

-WIFI描述檔-

行動裝置：設定描述檔

← 新 Mobile Device Configuration Profile

Options Scope

Q reseller 0

一般

Wi-Fi
已配置1項承載資料

Wi-Fi

服務組織別元 (SSID)
要連線的無線網路識別
XXXX-iot

隱藏的網路
目標網路未開放或廣播時啟用

自動加入
自動加入此無線網路

停用受控網路偵測
不顯示受控網路助手

停用 MAC 位址隨機處理 (iOS 14 或更新版本)
裝置連線到網路時，停用此無線網路的 MAC 位址隨機處理

- 限制描述檔 -

行動裝置：設定描述檔

← 新 Mobile Device Configuration Profile

Options Scope

搜尋...

- 密碼
未配置
- 限制
未配置**
- 功能性
- App
- 媒體內容

SCEP
未配置

跳過設定項目
未配置

單一App模式
未配置

單一登入
未配置

限制：功能性

指定功能性限制。只會在範圍中的裝置上強制執行包含的設定。

篩選條件：

使用相機

iOS，僅限受監管的iOS 13或更新版本

FaceTime

iOS，僅限受監管的iOS 13或更新版本

螢幕截圖和螢幕錄製

iOS

AirPlay、課堂的螢幕監控，以及螢幕共享

iOS，受監管

宣導事項

描述檔裡面JAMF底下的
跟不可移除底下的
請勿刪除或隨意更改

▼ Jamf

Disable iCPR

Jamf Trust

▼ 不可移除

1-6年級福州語教材(90年版)共68課 介壽國中小

BBC Learning English Academic Writing

應用程式派送

- 一般設定 -

行動裝置： 行動裝置App

< BBC Sounds

一般 範圍 管理式發佈 應用程式組態

發佈方法

發佈應用程式所使用的方法

Install Automatically/Prompt Users to Install

- 應用程式安裝後在 Self Service 中顯示
- 須有共用網路連線才能安裝應用程式 (iOS 10.3 或更新版本)
裝置須有共用網路連線才能下載應用程式
- 排程 Jamf Pro，使其自動檢查 App Store 是否有應用程式更新
自動更新 Jamf Pro 中的應用程式說明、圖示和版本

App Store 國家或地區

應用程式與 App Store 同步時使用的國家或地區

Taiwan

App Store Sync Time

每天與 App Store 同步的時間，以便自動更新 Jamf Pro 中的應用程式說明、圖示和版本

1 : 00 a.m.

- 自動強制執行應用程式更新
自動強制更新行動裝置上的此應用程式 (管理式發佈或免費應用程式)
- 可能時，將 App 設為管理式
符合管理式應用程式的要求時，將 App 設為管理式

- 將非管理式 App 轉換為管理式
如果已安裝，請管理該 App。如果未來監管，使用者必須接受 App 管理提示。透過使用者註冊進行註冊的裝置不會轉換。
- MDM 描述檔移除時一併移除應用程式

- 防止備份應用程式資料
- 允許使用者移除應用程式 (iOS 14 或更新版本)
允許使用者從裝置移除此應用程式。應用程式不會從 Jamf Pro 中的「App 目錄」移除。

應用程式派送

- 安裝範圍 -

一般 範圍 管理式發佈 應用程式組態

Targets

Limitations

Exclusions

目標行動裝置

要做為應用程式發佈目標的行動裝置。不適用個人擁有的裝置

All Mobile Devices

目標使用者

要做為應用程式發佈目標的使用者

Specific Users

選取的部署目標

+ 新增

目標對象

類型

Stu

Smart User Group

Remove

取消

儲存

應用程式派送 -授權來源-

一般 範圍 **管理式發佈** 應用程式組態

Device Assignments VPP Codes

大量內容

指派大量採購的內容
將大量採購的內容指派至搭載 iOS 9 或更新版本的行動裝置

所在位置 用來指派內容的大量採購所在位置

上課講座用leosys_jamf_pro ▼

TOTAL CONTENT	IN USE
10	1

宣導事項

JAMF TRUST



Jamf Trust

請勿移除

這是教育部收集資料的軟體

裝置功能介紹

單一載具

管理命令

管理命令



更新資產



鎖定裝置



清除密碼



清除螢幕使用時間密碼



取消管理裝置



重新啟動裝置



清除裝置



傳送空白推播



啟用藍牙



停用藍牙



設定桌布



啟用遺失模式



裝置關機



設定啟用鎖定



移除 Jamf Teacher 設定的限制



管理 Jamf Parent



更新 MDM 描述檔



設定時區



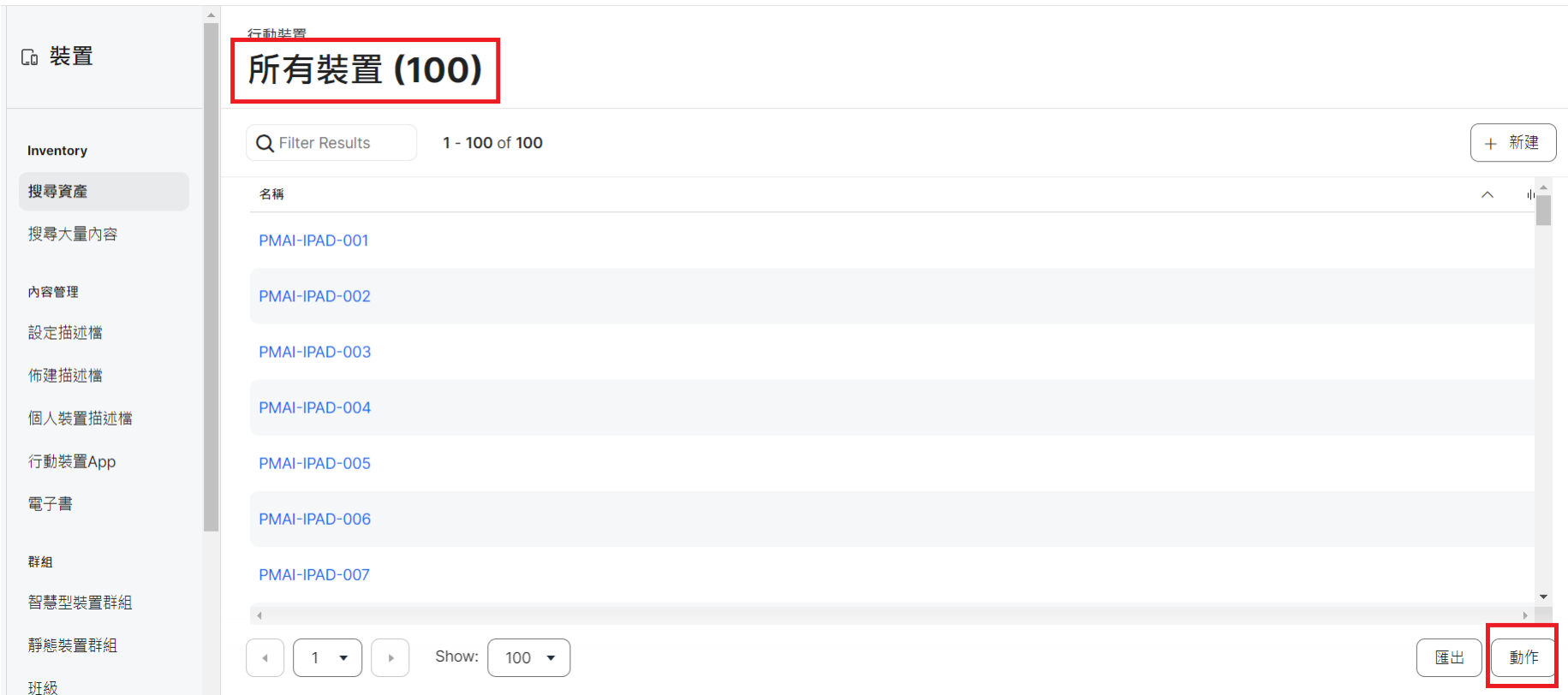
建議軟體更新版本



裝置功能介紹

批次動作

可以針對全部載具~也可以針對單一群組



裝置

Inventory

- 搜尋資產
- 搜尋大量內容
- 內容管理
- 設定描述檔
- 佈建描述檔
- 個人裝置描述檔
- 行動裝置App
- 電子書
- 群組
- 智慧型裝置群組
- 靜態裝置群組
- 班級

行動裝置

所有裝置 (100)

Filter Results 1 - 100 of 100 + 新建

名稱

- PMAI-IPAD-001
- PMAI-IPAD-002
- PMAI-IPAD-003
- PMAI-IPAD-004
- PMAI-IPAD-005
- PMAI-IPAD-006
- PMAI-IPAD-007

Show: 100

匯出 **動作**

裝置功能介紹

批次動作

選擇動作

- Edit the Building and Department
- Send a Notification to Mobile Devices with Jamf Self Service for iOS Installed
- Delete Mobile Devices
- Send Remote Commands
- Cancel Management Commands

取消

下一個

裝置功能介紹

批次動作

遠端命令

傳送至行動裝置的遠端命令

- Update OS Versions on supervised devices
- Clear Passcode
- Update Passcode Lock Grace Period (Shared iPad only)
- 設定共用 iPad 設定
- Lock Device
- Update Inventory
- Restart Device (iOS 10.3 or later, or tvOS 10.2 or later, supervised only)
- Wipe Device (for tvOS, requires 10.2 or later)
- Unmanage Institutionally Owned Device
- Set Wallpaper (supervised only)
- Set Diagnostic and Usage Reporting and App Analytics
- Shut Down Device (iOS 10.3 or later, supervised only)
- Set Bluetooth (iOS 11.3 or later, supervised only)
- 設定啟用鎖定 (受監管, 或透過PreStage 註冊進行註冊)
- 設定個人熱點
- 重新整理行動網路方案
- 更新 MDM 描述檔
- 設定時區 (iOS 14 或更新版本, 或 tvOS 14 或更新版本, 僅限受監管)
- 建議軟體更新版本 (iOS 14.5 或更新版本, 僅限受監管)

取消

上一個

下一個

管理命令因為某些原因失敗了 要先把了解失敗的原因

行動裝置

← **KY-A01**

資產 管理 歷史記錄



管理命令

16 Pending, 3 Failed
, 1 Automated



設定描述檔

107 in scope



啟用鎖定略過

Configured



作業系統

失敗的命令

全部取消

指令	錯誤	簽發日期	上次推播日期	使用者名稱
Install App - MIX 濾鏡大師 - 一鍵雲 景、為你提供創意 無限的照片編輯體 驗 5.2.23	請登入你 的iTunes Store帳 號。	2023/10/18 at 11:54 AM	2023/10/18 at 12:00 PM	

取消

調整完設定後 把失敗的命令全部清除

行動裝置

← **KY-A01**

資產 管理 歷史記錄



管理命令

16 Pending, 3 Failed
, 1 Automated



設定描述檔

107 in scope



啟用鎖定略過

Configured



作業系統

失敗的命令

全部取消

指令	錯誤	簽發日期	上次推播日期	使用者名稱
Install App - MIX 濾鏡大師 - 一鍵雲 景、為你提供創意 無限的照片編輯體 驗 5.2.23	請登入你 的iTunes Store帳 號。	2023/10/18 at 11:54 AM	2023/10/18 at 12:00 PM	

取消

失敗的命令清除後 再派送一次資產更新

行動裝置

← KY-A01

資產 管理 歷史記錄

管理命令
1 Pending, 0 Failed,
1 Automated

設定描述檔
107 in scope

啟用鎖定略過
Configured

作業系統

應用程式
41 in scope

電子書
0 in scope

管理命令

更新資產 鎖定裝置 清除密碼 清除螢幕使用時間密碼 取消管理裝置 重新啟動裝置

清除裝置 傳送空白推播 啟用藍牙 停用藍牙 設定桌布 啟用遺失模式

裝置關機 設定啟用鎖定 移除 Jamf Teacher 設定的限制 管理 Jamf Parent 更新 MDM 描述檔

設定時區 建議軟體更新版本

待處理的命令

全部取消

指令	狀態	簽發日期	上次推播日期	使用者名稱
Update Inventory	Pending	Less than a minute ago		

取消

裝置資訊查詢

- 單一載具 -

行動裝置
← **KY-A01**

資產 管理 歷史記錄

- 一般
KY-A01
- 硬體
iPad 9th generation (Wi-Fi)
- 使用者和所在位置
a01
- 採購
- 安全性
Data protection is not enabled
- 應用程式
41 Apps

一般 編輯

行動裝置名稱:	KY-A01
Jamf Pro 行動裝置 ID:	31
Jamf Pro管理ID:	6f668243-4023-4f2d-adbd-fe20e94edeea
資產標籤:	
上次資產更新:	Today at 3:13 AM
iOS 版本:	17.0.3
iOS快速安全回應:	
iOS 組建:	21A360

0 Managed eBooks 歷史記錄 刪除

裝置資訊查詢

- 多台載具 -

行動裝置： 進階行動裝置搜尋

< 新 **Advanced Mobile Device Search**

搜尋 規則 **顯示** 報告

裝置	使用者和所在位置	採購	安全性	網路	延伸功能屬性	Export Only
----	----------	----	-----	----	--------	-------------

- AirPlay 密碼
- App Analytics 已啟用
- 資產標籤
- 可用空間 MB
- 電池電量
- 藍牙低功耗功能
- 藍牙MAC位址
- 容量 MB
- 日期遺失模式已啟用
- Declarative Device Management Enabled

取消

搜尋

結果顯示

行動裝置

207 部裝置

Q Filter Results

1 - 100 of 207

名稱  電池電量

iPad 33

iPad 62

iPad 33

iPad 2

iPad 30

iPad 74

iPad 100



1



Show:

100

裝置資訊查詢

- 多台載具永久顯示 -



The screenshot shows the '設定' (Settings) page in the LEO system. The left sidebar contains navigation options: 儀表板 (Dashboard), 電腦 (Computer), 裝置 (Device), 使用者 (User), and 設定 (Settings), with '設定' highlighted. The main content area is titled '設定' and includes a search bar, a breadcrumb trail (全部 > 系統 > 全域 > Jamf App > Self Service > 伺服器 > 網路 > 電腦管理 > 裝置管理 > 使用者管理 > 資訊), and a '顯示圖示' checkbox. Under the '5設定' section, there are five configuration cards: '資產集合' (Asset Collection), '資產顯示' (Asset Display), '延伸功能屬性' (Extended Function Attributes), 'Apple Configurator註冊' (Apple Configurator Registration), and 'App維護' (App Maintenance). The '資產顯示' card is highlighted with a red box, indicating the focus of the document.

儀表板
電腦
裝置
使用者
設定

設定

搜尋 顯示圖示

全部 系統 全域 Jamf App Self Service 伺服器 網路 電腦管理 裝置管理 使用者管理 資訊

5設定

- 資產集合**
配置為裝置收集的資產資訊
- 資產顯示**
選取要在簡單裝置搜尋中顯示的屬性
- 延伸功能屬性**
建立自訂資產屬性以收集其他裝置資料
- Apple Configurator註冊**
啟用靜態或動態URL，為iOS建立監管識別身分
- App維護**
為內部App配置自動更新和App驗證

選擇項目打勾

設定：裝置管理

← 資產顯示

Mobile Device	User and Location	Purchasing	Security	Network	Extension Attributes
---------------	-------------------	------------	----------	---------	----------------------

- AirPlay Password
- App Analytics Enabled
- Asset Tag
- Available Space MB
- Battery Level
- Bluetooth Low Energy Capability
- Bluetooth MAC Address
- Capacity MB
- Date Lost Mode Enabled
- Declarative Device Management Enabled
- Device ID

取消

儲存

之後進到這個畫面 挑選的項目會自行帶出

行動裝置

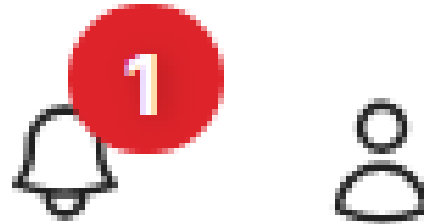
所有裝置 (207)

Q Filter Results 1 - 100 of 207

名稱	電池電量
iPad	33
iPad	62
iPad	33
iPad	2
iPad	30
iPad	74
iPad	100

◀ 1 ▶ Show: 100 ▼

當JAMFPRO看到右上角鈴鐺出現紅色數字



情境一

點鈴鐺出現

通知



已超過裝置計數

購買額外授權。

表示您納管的載具數量 > 實際授權數量

原因是

原本授權的數量是精進計畫所配發的

但是後面又多納管了雙語計畫，偏鄉計畫，既有載具…的載具

所以才會超過授權

解決方法~自行更新授權

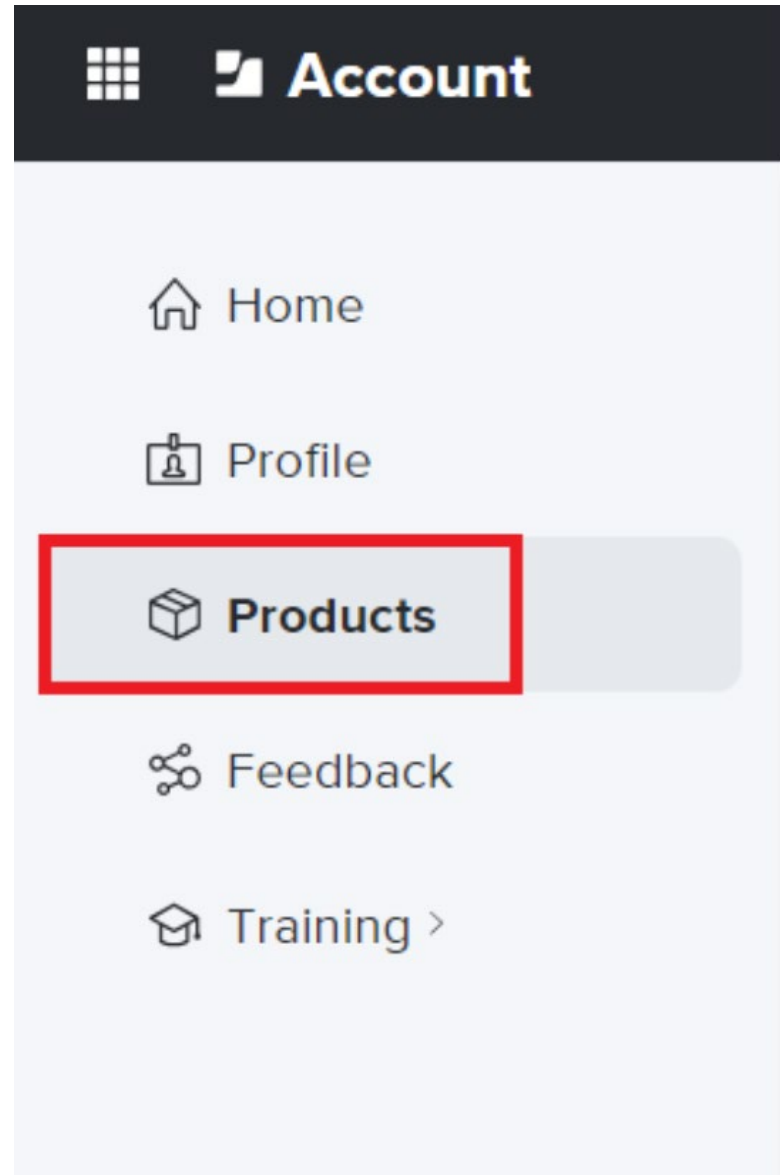
登入Jamf ID

<https://account.jamf.com>



The screenshot shows the Jamf ID login interface. At the top, the Jamf logo is displayed. Below it, the text "Log in with your Jamf ID" is centered. There are two input fields: "Email" and "Password". To the right of the password field is a link for "Forgot Password?". A blue "Log In" button is positioned below the password field. At the bottom, there are two links: "Don't have a Jamf ID? Create one now." and "Looking to log in to Jamf Now? Log in here." At the very bottom, there is a small link for "To learn more about how we collect, use, disclose, transfer, and store your information, click here."

點擊畫面左手邊
products




再點畫面右邊有寫 1 Instance 後面
有一個View的按鈕

Products

Your subscribed products [upgrade to a plan](#)

[Products](#) [Add-Ons](#)

Jamf Pro	Renewal 2024/6/30	1 Instance	View	
-----------------	-------------------	------------	----------------------	---

Also Available

Jamf Protect Endpoint security for macOS.	Jamf School Accessible management for IT administrators, teachers and parents.	Jamf Connect Account provisioning and authentication.
Learn More Start a Trial Buy	Learn More Start a Trial Buy	Learn More Start a Trial Buy



即可看到目前的授權碼
我們要先複製這組授權碼

Jamf Pro

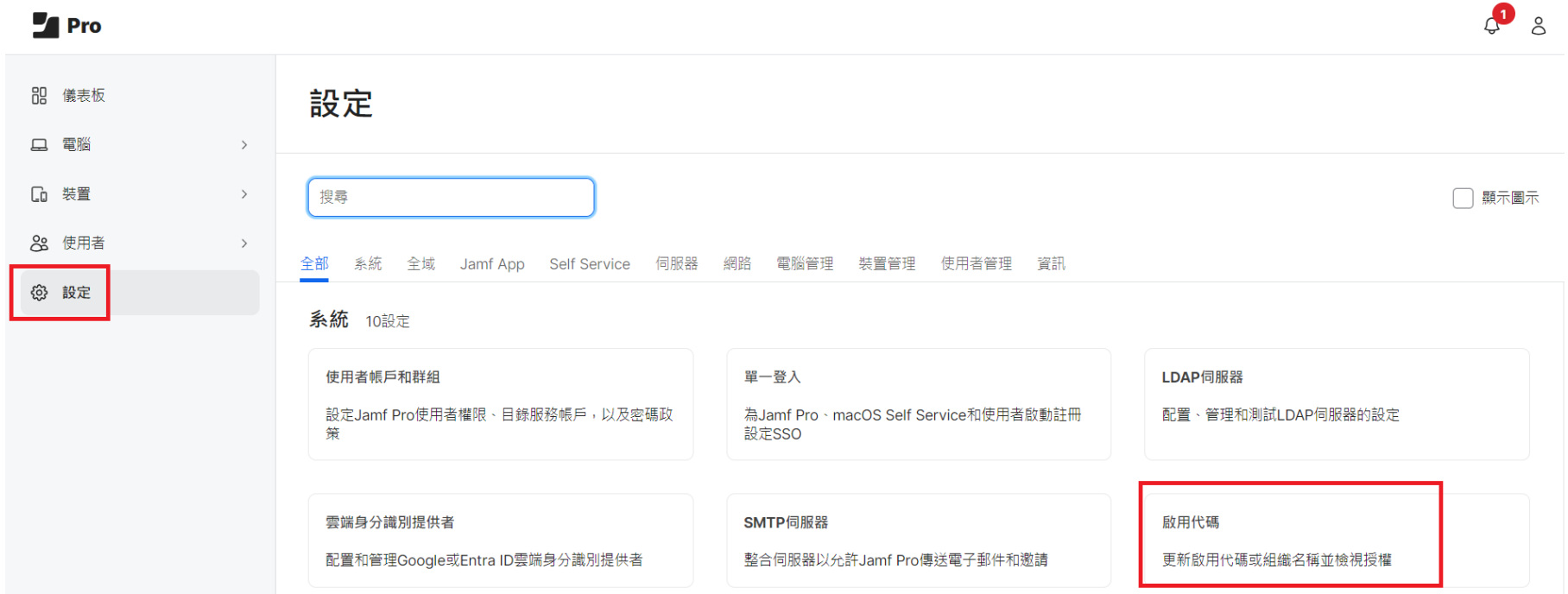
Current Version: 10.50.0

[Instances](#) [Download](#) [Documentation](#) [Known Issues](#) [Signed CSR](#) [Jamf Pro Summary](#)



STATUS	INSTANCE NAME	TYPE	RENEWAL DATE	REGION	VERSION	ACTIVATION CODE
—	—	Jamf Pro Subscription	2024年6月30日	—	—	████████████████████RSV7-9NRT-UX8B-RSTV 
	TWMOETN██████████	Jamf Cloud Standard	—	ap-northeast-1	10.49.0 Upgrade	— Log In

接著到Jamf Pro 點左邊齒輪(設定) 找到一個啟用代碼的地方



Pro

儀表板
電腦
裝置
使用者
設定

設定

搜尋

顯示圖示

全部 系統 全域 Jamf App Self Service 伺服器 網路 電腦管理 裝置管理 使用者管理 資訊

系統 10設定

- 使用者帳戶和群組
設定Jamf Pro使用者權限、目錄服務帳戶，以及密碼政策
- 單一登入
為Jamf Pro、macOS Self Service和使用者啟動註冊設定SSO
- LDAP伺服器
配置、管理和測試LDAP伺服器的設定
- 雲端身分識別提供者
配置和管理Google或Entra ID雲端身分識別提供者
- SMTP伺服器
整合伺服器以允許Jamf Pro傳送電子郵件和邀請
- 啟用代碼**
更新啟用代碼或組織名稱並檢視授權

按右下角編輯

在啟用代碼的欄位把剛剛複製的授權碼
貼上再儲存

設定：系統

← 啟用代碼

組織名稱 擁有授權的組織名稱

https://twmoet[REDACTED]mcloud.com

啟用代碼 授權的啟用代碼

[REDACTED]P58Q-ZCR8-OPQS

授權類型 擁有的授權類型

K-12

到期日 維護合約到期的日期

2026/07/31

採購的電腦授權總數

0

採購的裝置授權總數

45

採購的 Apple TV 授權總數

0


取消 儲存

最後登出 Jamf Pro

再次登入 告警就會消失

情境二

點鈴鐺後出現條款更新



The screenshot displays the Jamf Pro dashboard with a notification overlay. The notification is titled "通知" (Notification) and contains the following text:

裝置註冊物件實體的Apple條款與條件已經過時
[編輯物件實體 \[REDACTED\]](#)

The background dashboard shows various metrics, including "5021 Computers", "Chrome 83%", and "Policy: Set Login Screen Message". The notification is positioned over the "Jamf Pro儀表板" (Jamf Pro Dashboard) area.

原因是

APPLE更新了ASM的某些條款

您必須到ASM點完同意

告警才會消失

解決方法~使用 **管理者帳號** 登入ASM

條款與約定

歡迎使用 Apple 校務管理

下列條款與約定已更新。你必須接受更新後的條款與約定才能繼續。下列條款內有重要資訊，請仔細閱讀。

- A. macOS 軟體許可協議 >
- B. Apple 校務管理協議 >

勾選所有你要接受的協議方塊並按一下「同意」按鈕，即可確認你已閱讀並同意接受這些協議的約束。你也代表並保證你具有法定權力為你的機構接受這些條款的約束，且你已達到所屬管轄區的法定成年年齡。

全部下載為 PDF拒絕同意

打勾後~按同意即可

條款與約定

歡迎使用 **Apple 校務管理**

下列條款與約定已更新。你必須接受更新後的條款與約定才能繼續。下列條款內有重要資訊，請仔細閱讀。

A. macOS 軟體許可協議 >

B. Apple 校務管理協議 >

勾選所有你要接受的協議方塊並按一下「同意」按鈕，即可確認你已閱讀並同意接受這些協議的約束。你也代表並保證你具有法定權力為你的機構接受這些條款的約束，且你已達到所屬管轄區的法定成年年齡。

全部下載為 PDF

拒絕

同意

APPLE每年都會不定期更新條款

條款與約定

更新日期	條款與約定	接受日期	接受人
2023/10/25 上午1:12	Apple 校務管理協議 (版本 2023.10)	2023/11/1 上午8:53	高中
2023/10/25 上午1:11	macOS 軟體許可協議 (版本 14.0)	2023/11/1 上午8:53	高中
2023/7/21 上午6:09	大量內容條款 (版本 2023.07)	2023/10/18 上午9:10	高中
2022/10/25 上午12:56	macOS 軟體許可協議 (版本 13.0)	2022/10/27 上午8:34	高中
2022/10/25 上午12:56	iOS 和 iPadOS 軟體許可協議 (版本 16.0)	2022/10/27 上午8:34	高中

完成

Q & A

謝謝聆聽