



教育部111年推動中小學數位學習精進方案及防疫需求學習載具、載具管理系統(MDM)授權及行動充電車設備採購與維護服務案-B組Windows

簡報人：楊小慧 協理

日期：2022.04.29

大綱

01

公司簡介及履約實績

02

產品、優規及教育訓練

03

優規加值

04

履約交付及保固服務能力

遠傳電信簡介

員工
7,200+



資本額
326億



有效客戶數
7,093K



EPS
2.80元



110年營收
853.2億



服務品質

- ✓ 遠傳360°心服務
遠傳5G網速勇奪世界第一！
Opensignal全球評比摘三金



遠傳 5G

- ✓ 多項國際資安認證

ISO 27001、20000、BS10012
、CSA雲端STAR認證



專業能量

- ✓ ICT技術運用
整合行網、固網，提供大人物應用(大數據、人工智慧、物聯網)

- ✓ 每年銷售超過180萬臺終端設備



數位轉型
打造大人物

營運穩健

- ✓ 營運穩健
連續6年獲證交所公司治理評鑑前5%
- ✓ 永續經營績效獲國際肯定
連續三年入選最高等級「道瓊永續世界指數(DJSI World)」成分股



遠傳經驗及服務通路



專業的物流配送與維修經驗

- 遠傳5,900+名員工、1000+家門市
- 每年有配送**180萬**台裝置物流經驗，超過**8萬**台設備維修經驗

原廠支援

原廠專業授權通路及支援

- Microsoft 雲端及硬體合作夥伴，2021年微軟年度合作夥伴獎

豐富經驗

全台服務

專業服務

- 電信等級出貨整備流程
- 提供全台客服專線，指定門市提供報修服務
- 每縣市提供2~5名專職人員服務



教育領域實績

機關名稱	專案名稱	年度	金額
雲林縣北港鎮北辰國民小學	雲林縣行動載具財物採購案	111	4,264萬
花蓮縣立壽豐國中	花蓮縣「偏遠地區國中小行動載具計畫」採購案	111	2,268萬
高雄市鳳山區曹公國小	110年高雄市居家學習服務採購案	111	5,261萬
臺南市政府教育局	110年臺南市政府教育局數位學習行動載具採購計畫	110~111	5,533萬
臺南市政府教育局	110年臺南市政府教育局網路攝影機及平板電腦採購計畫	110~111	977萬
高雄市政府教育局	110年度創新教學快易通採購案	110~111	5,649萬
屏東縣三地門鄉口社國小	屏東縣「偏遠地區國中小行動載具計畫」行動載具採購案	110	1,780萬
花蓮縣政府	110年花蓮智慧教育中心5G示範(智慧城市及智慧教育)教室建置案	110	250萬
國立東華大學	智慧校園安全整合計畫	110~111	2,695萬
教育部	教育部因材網雲端備援服務擴充採購案	110	1,190萬
臺北市政府	109年國中小虛擬實境(VR)設備建置服務案	109	1,400萬

本案投標組別

組別	作業系統	學習載具(含MDM授權)之 廠牌、型號、供貨數	行動充電車 充電槽(U)數	行動充電車 之廠牌、型號
B	Windows 11	Microsoft Surface Go 3 微軟 Intune 教育版 供貨無上限	16U~20U	圓展 - C20i
			21U~29U	圓展 - X30i
			30U~39U	圓展 - C36i+
			40U以上	圓展 - X42i

本案關鍵成功要素

1

點數折換規劃

- 載具設備相關周邊
- 教學輔助硬體
- 數位學習軟體
- 教育推廣活動

2

優規加值項目

- 符合師生教學實用品項
- 優化數位學習軟硬體配備
- 豐富職涯講座與課程

3

載具管理系統

- 與教育部MDM平台相同產品，易於蒐集數據
- 跨平台載具管理(iOS、Android、Windows)
- 資料保留不在中港澳地區

4

履約交貨流程

- 提供安全、效率、可靠的電信級交貨履約服務
- 流程符合ISO27001資訊安全認證與ISO9001品質管理認證

5

售後保固服務

- 提供學習載具4年、行動充電車5年優規之保固服務
- 每縣市提供2~5名專職人員服務



大綱

01

公司簡介及履約實績

02

產品、優規及教育訓練

03

優規加值

04

履約交付及保固服務能力

選擇一台學習工具-微軟Surface Go 3 是筆電 也是平板

教學與學習：六年Minecraft 教育版、六年離線版Office、Office 365教育版雲端應用



專業發展
微軟教育課程
與技術諮詢



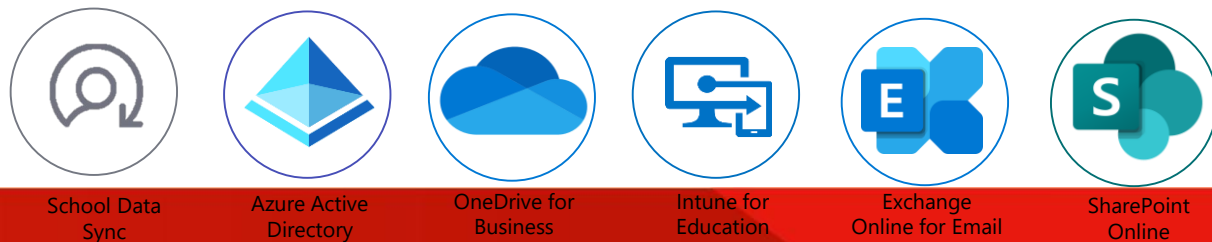
最新Surface Go 3
Windows 11
原廠鍵盤與觸控板



第三方協力
廣播與還原、課中管理



載具管理與MDM：六年MDM Intune教育版、無限制的雲端儲存OneDrive、資安把關



編輯與作業



鍵盤與保護
可拆卸鍵盤/含觸控板



觸控與手寫
搭配觸控螢幕
不須買手寫板



電池與效能
長達**11小時電池**續航
1小時快速充電至80%



輕巧又薄 好攜帶
相當一杯手搖飲的重量(544克)
厚度只有1.3公分

觀看與學習



高畫質前後鏡頭
線上課程畫面清晰 解析度高
1920 x 1280 (220 PPI)
前後鏡頭直接拍照與攝影



清晰收音
立體喇叭
不需購買麥克風收音
Dolby Audio™ 音效



內建支架
載具有腳架可站立
可延伸165角度

多元與相容



連接教室硬體或無線投影
投影教室大屏或投影機



USB-C
轉接器可連USB-A
以及HDMI/VGA



CPU處理器與可擴充卡槽
使用更加順暢(雙核心 Intel®
Pentium® Gold 6500Y 處理器)
Micro SD插槽可擴充儲存空間



Windows與Office 365 科技做為支持性鷹架輔助學生語文學習

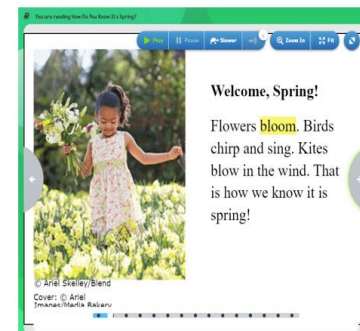
COOL ENGLISH



聽-教師引導
字幕輔助

1. PowerPoint
即時字幕輔助
2. 視覺輔助降低認知負荷
3. 外師上課 中文字幕輔助

Four Season - Spring



Please share your favorite season.

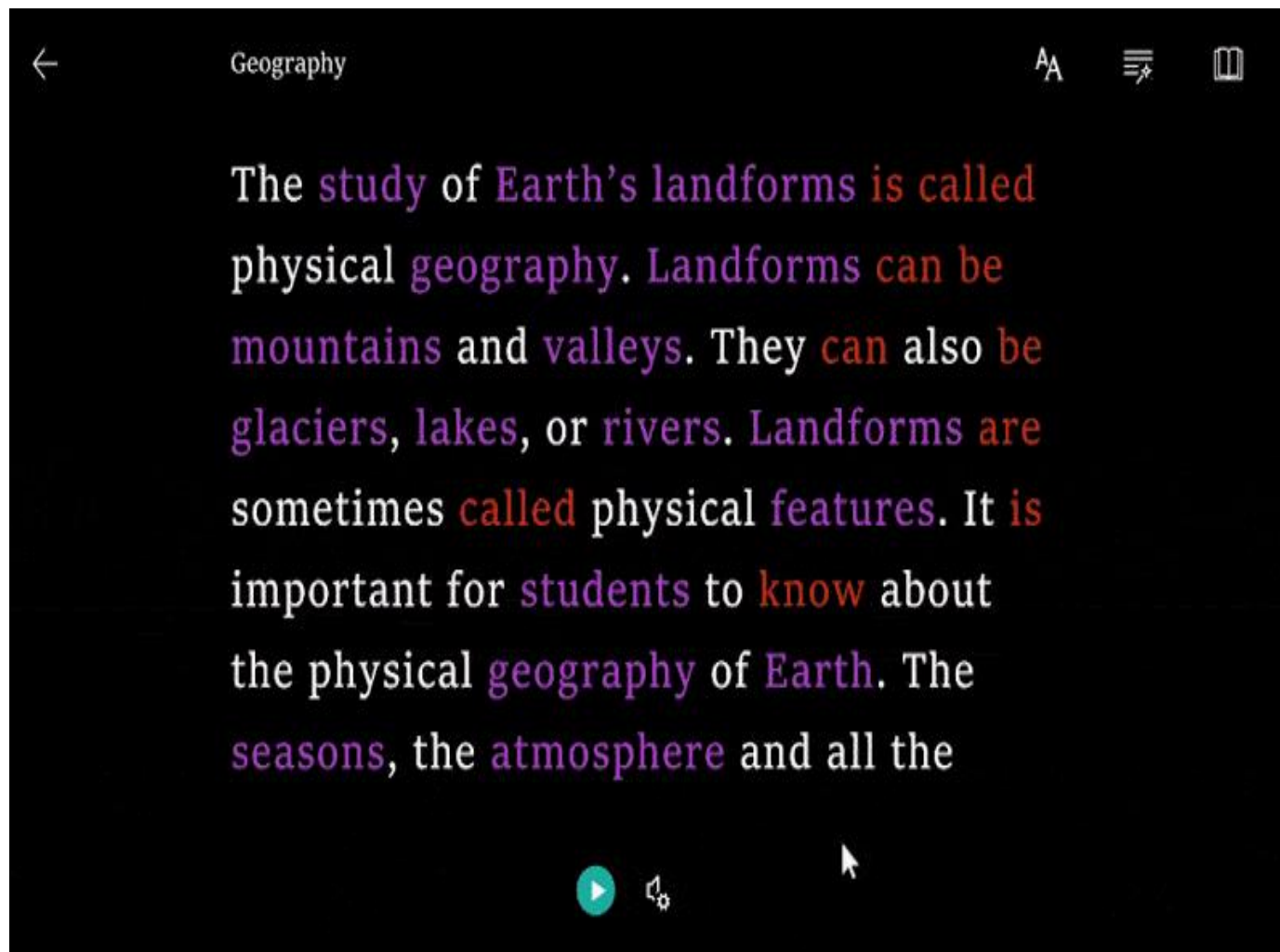


Windows與Office 365 科技做為支持性鷹架輔助學生語文學習



讀-自主閱讀 電腦朗讀

1. OneNote, Word電腦進行文章朗讀
2. 圖片字典輔助閱讀
3. 詞性標註增進理解

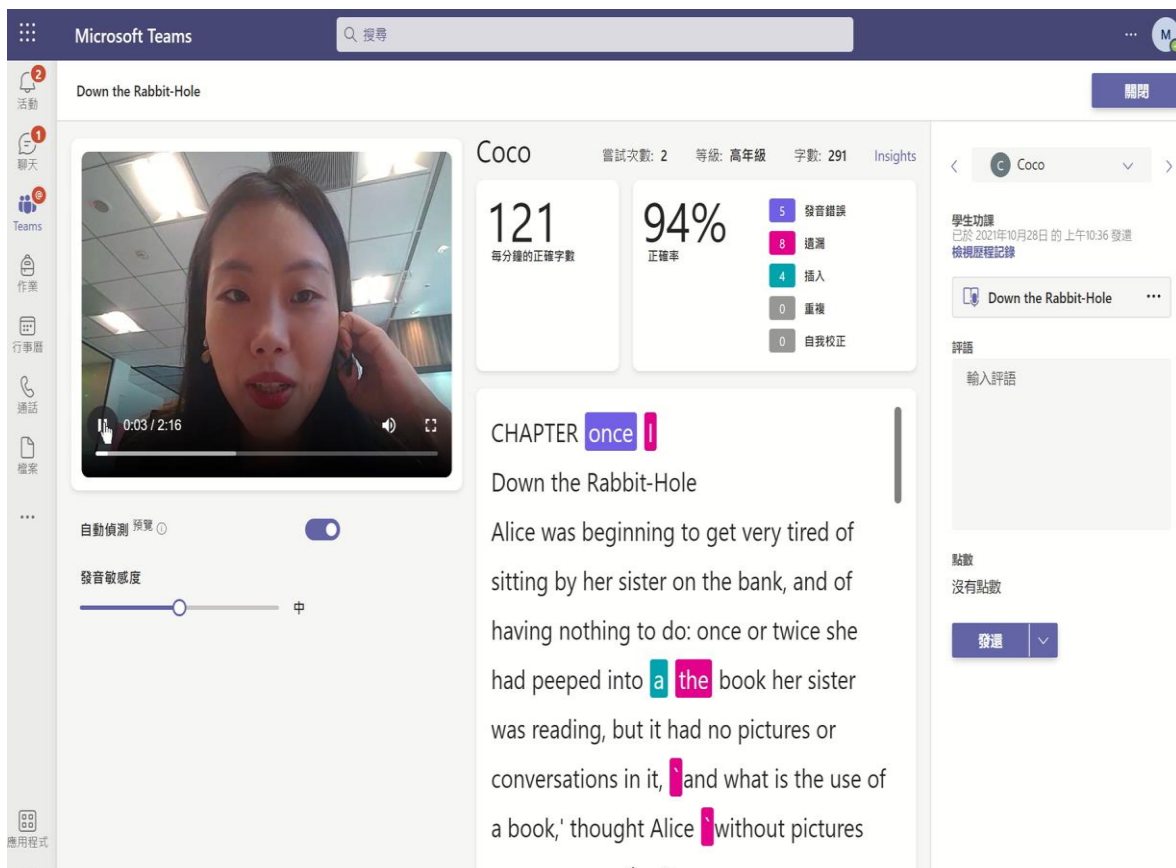




Windows與Office 365 科技做為支持性鷹架輔助學生語文學習



說-口說練習AI回饋



Microsoft Teams | 搜尋

Down the Rabbit-Hole

Coco | 嘗試次數: 2 | 等級: 高年級 | 字數: 291 | Insights

121 每分鐘的正確字數

94% 正確率

- 5 發音錯誤
- 8 遺漏
- 4 插入
- 0 重複
- 0 自我校正

學生功課
已於 2021年10月28日 的 上午10:36 發還
[檢視歷程記錄](#)

Down the Rabbit-Hole

評語
輸入評語

點數
沒有點數

發送

CHAPTER **once**

Down the Rabbit-Hole

Alice was beginning to get very tired of sitting by her sister on the bank, and of having nothing to do: once or twice she had peeped into **a** **the** book her sister was reading, but it had no pictures or conversations in it, **i** and what is the use of a book,' thought Alice **i** without pictures

自動偵測 預覽

發音敏感度

中

AI回饋朗讀流暢度與正確



朗讀進展的深入解析

Coco | 無內容類型 | 沒有讀取層級 | 過去 28 天

Coco | 每分鐘的平均字數: 121 | 平均正確率: 94% | 作業: 1

平均正確率

讀取正確性 | 發音錯誤 | 遺漏 | 插入

作業	層級	類型	到期日	讀取正確性
愛麗絲夢遊仙境	高年級	小說	10月6日	94%

每分鐘的平均字數

150

Coco | 類別

全班學習狀況與個人學習數據掌握



高中-Microsoft 365 學習歷程檔案與學習成果累積



掌握學習歷程檔案的歷程性、統整性與工具性三大基本準備



學習軌跡



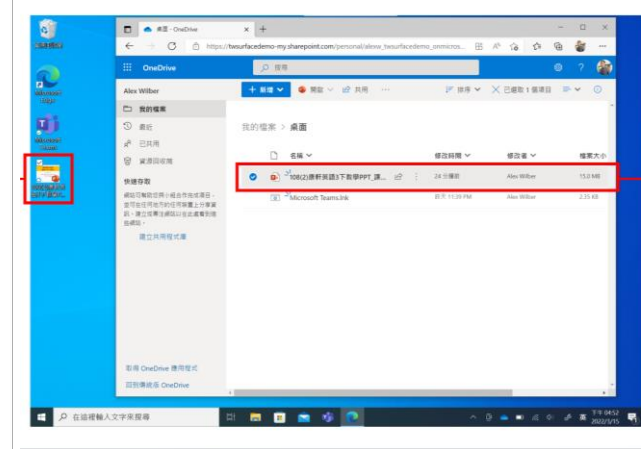
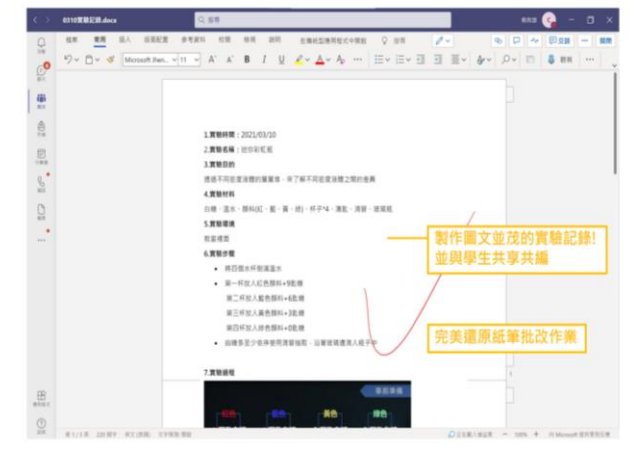
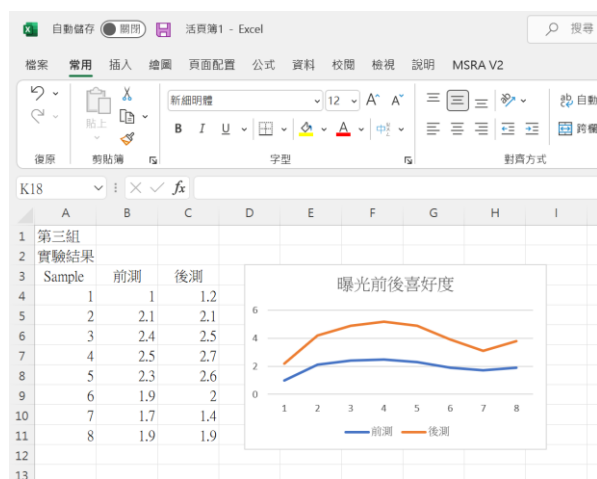
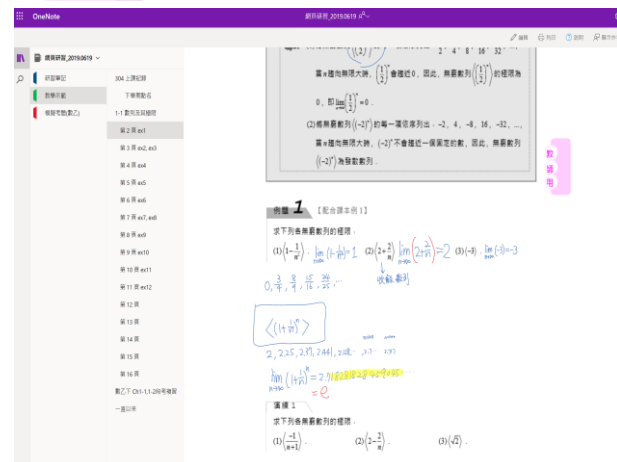
學習紀錄



課程成果



資料管理



學習過程的歷程累積
建立知識架構與關聯性

學習過程的思考
科技工具數據整理與呈現

個人化學習成果的
統整性紀錄

學習檔案備份
無限制的雲端儲存空間
建立資料管理能力

所有師生課程需要的教育軟體與App，Surface皆可使用

用瀏覽器Edge將數位學習平台網頁變成應用程式

Windows教育軟體與App

教師導學



教科書電子書



學生自學



互動與學習檢核



協同合作與表達



學習歷程



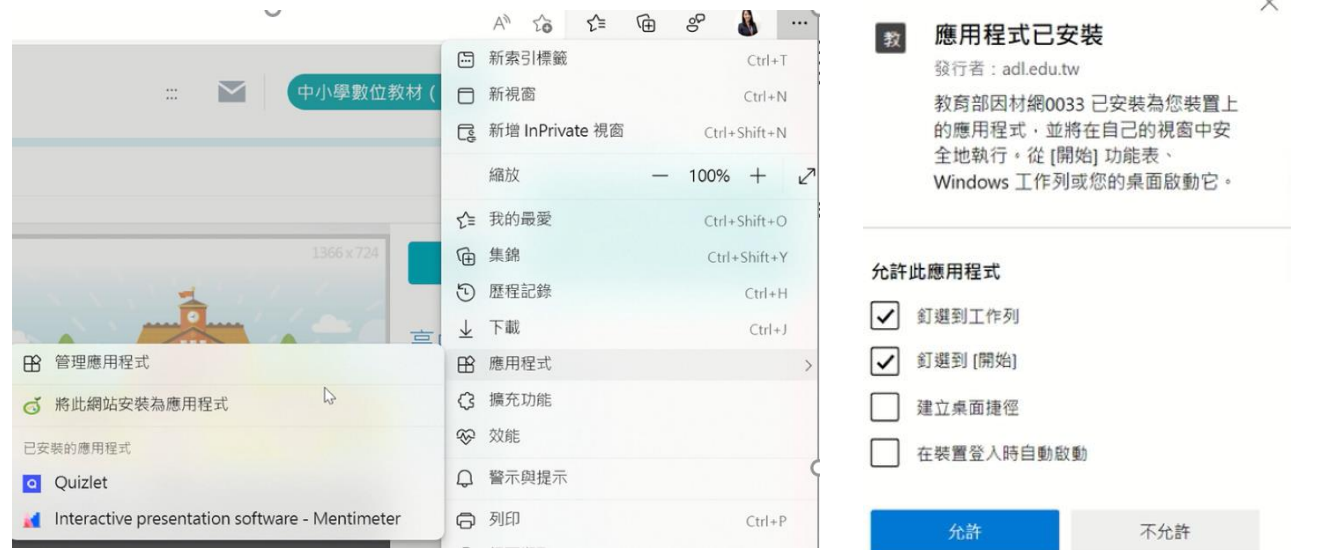
程式教育與VR



不在Windows市集上?或只有網頁版?

兩步驟打造App

1. Edge瀏覽器右上角點點點，選擇將此網站安裝成應用程式
2. 選擇是否定釘選到工作列與桌面



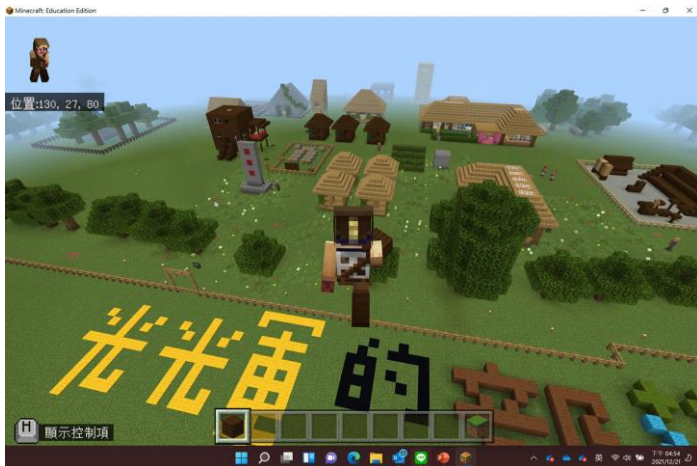
培養運算思維-Minecraft教育版

所有載具皆附六年Minecraft教育版帳號



Minecraft教育版

- 全球**2億**人喜愛的遊戲平台，有如虛擬世界的樂高。教育版可進行班級經營與學生控制
- 遊戲式學習進行科技領域課程，或是跨域課程，將抽象概念視覺化的**沉浸式教學**



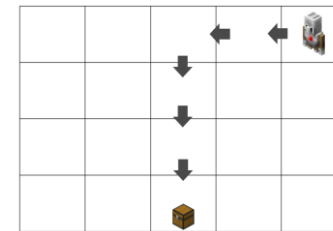
Minecraft與Coding

- 從圖像式程式學習**運算思維培養**，用學生喜愛的遊戲帶領學生進入電腦科學教育基礎
- Minecraft課程符合國際CSTA與ISTE課綱，國小到高中可直接使用，以Makecode為基礎，支援Python, JavaScript等程式語言



Minecraft學生舞台

- 微軟與縣市教育局辦理 Makecode cup, 鼓勵全台灣國小到大學進行創意與運算思維大賽
- 國際交流課程分享，學生跨越地理藩籬，進行國際同步課程



```
agent.give("dirt",64,1)
for i in range(2):
    agent.move("forward")
    agent.place(1, "down")
```





數位學習精進 微軟原廠助力

國小到高中教師與學生 人才培育系列講座與成長營

項次	項目名稱
15	未來人才培育線上講座 - 台灣微軟總經理
16	未來人才培育線上講座 - 遠傳電信總經理
17	未來人才培育線上講座 - 微軟亞太區教育總經理
18	未來人才培育線上講座 - 台灣微軟 AI 研發中心執行長
19	高中職 未來生涯探索系例 - (文) HR 人力資源
20	高中職 未來生涯探索系例 - (法) Legal 法務
21	高中職 未來生涯探索系例 - (商) Finance 財務
22	高中職 未來生涯探索系例 - (商) Marketing 行銷業務
23	高中職 未來生涯探索系例 - (理) Data Science 資料科學家
24	高中職 未來生涯探索系例 - (工) IT 資訊科技
25	高中職 未來生涯探索系例 - (醫) Medical
26	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "大" 數據資料科學家的第一步
27	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "人" 工智慧(AI)架構師的第一步
28	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "物" 聯網應用架構師的第一步

項次	項目名稱
29	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 打造原民部落文化
30	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 防災應變學習
31	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 認識故宮歷史文物
32	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 1
33	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 2
34	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 3
35	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 4
36	教學影片 科技扶助教學 - 聽
37	教學影片 科技扶助教學 - 說
38	教學影片 科技扶助教學 - 讀
39	教學影片 科技扶助教學 - 寫

微軟裝置載具管理(MDM)-Intune教育版

跨系統管理**Windows, iOS, 以及Android**載具，符合教育部生生用平板管理需求



滿足分層使用者的**友善直覺中文化**界面。



跨三大系統的軟體派送、更新和功能管制：
可管控師生裝置存取和安全管理。

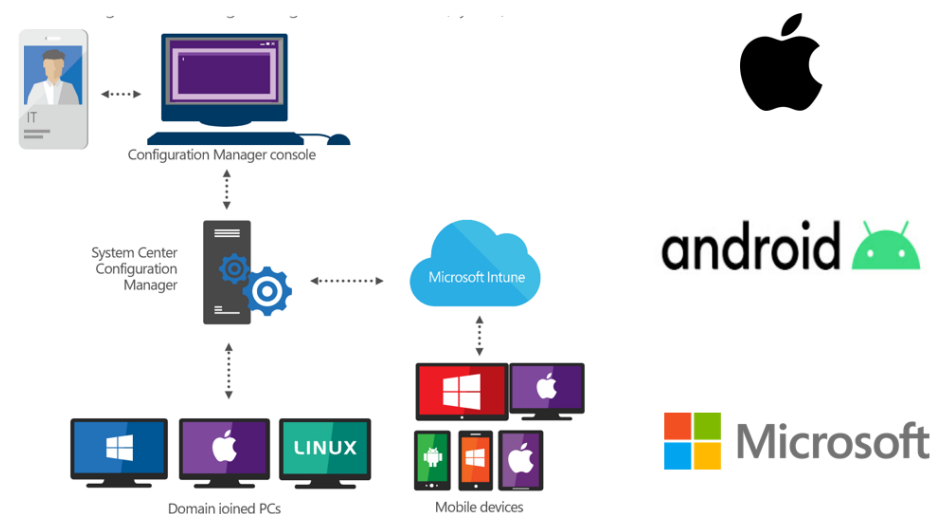


全雲端管理：透過Office 365教育版帳號，
整合OpenID為基礎進行管理。



教育部規定必要功能全滿足

可管控系統更新時間避免干擾課堂、設定app更新時間、鎖定裝置、使用黑白名單控管，保護學生網頁瀏覽。遺失追蹤，配合提供移撥載具、遺失追蹤、查看載具或網路使用時間、查看載具資訊列表、Wifi設定



MDM - Intune教育版權限分層管理

學生：帳號整合
軟、硬兼併

教師：班級應用
彈性派送

學校：各校政策
各自規範

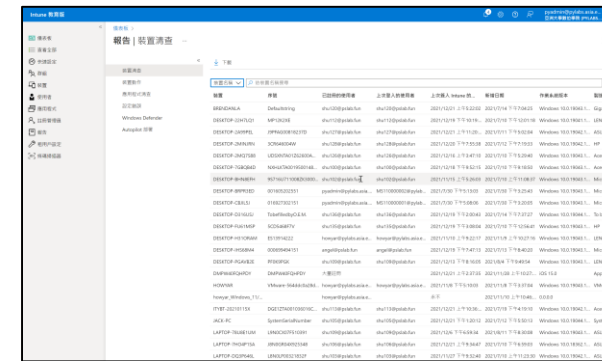
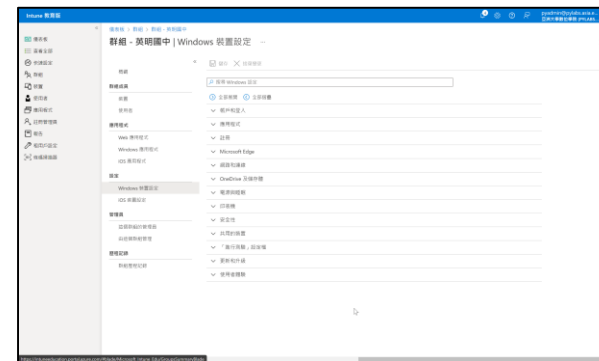
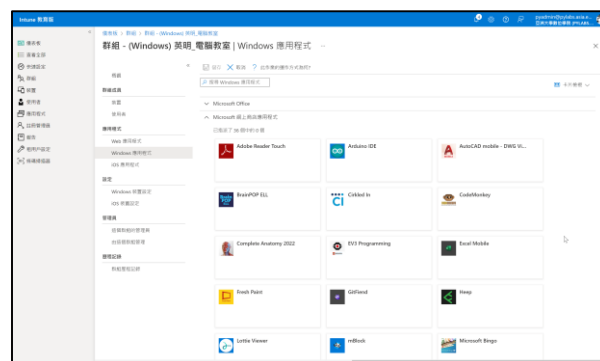
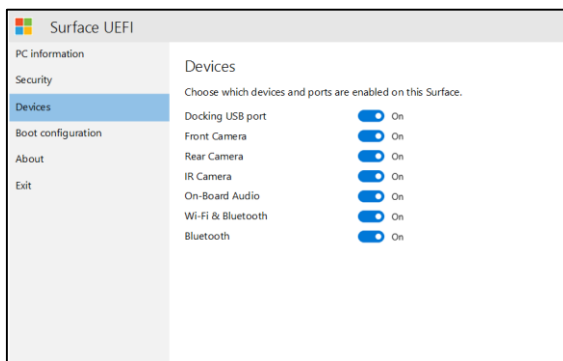
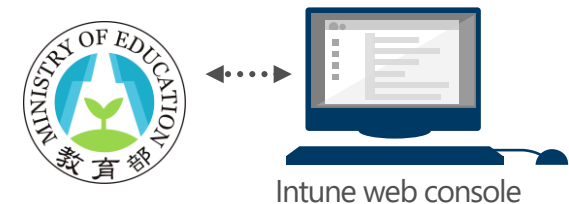
局端：單一入口
跨平台管理

可管理系統從軟、硬體角度套用要求政策

以班級為單位進行網頁及課程應用軟體部署

資安、勒索威脅防護、黑名單網站、政策等管理

部會管理所有學校使用時間、瀏覽記錄、載具調度及資產管理



微軟Intune 教育版實績

全台超過70,000台跨系統載具
使用Intune教育版納管
(可跨載具管理iPad)



2021 年整合端點管理工具的魔力象限領導者

Figure 1: Magic Quadrant for Unified Endpoint Management Tools



Source: Gartner (August 2021)

教育訓練安排

- ✓ 對象：全台灣公私立國中小學與高中職教師。
- ✓ 教育訓練場次：每個縣市3場，可依需求數量增加。
- ✓ 每場人數上限：實體每場30人(以電腦教室容納人數為準)，線上每場250人。
- ✓ 每堂教育訓練時間長度：每場2小時。
- ✓ 師資安排：本案團隊成員或特聘講師。
- ✓ 於教育訓練前交付機關教育訓練相關資料(含電子檔光碟)1份。



教育訓練課程：



硬體認識

- 啟用Surface Go 3
- 數位學習資源連結



裝置載具管理

- 應用程式部署
- 載具設定



基礎資訊力 1

- 資料儲存管理OneDrive、
- M365桌機版文書編輯Word
- 課堂簡報表達力PowerPoint



基礎資訊力 2

- OneNote數位筆記本
- Microsoft白板互動



基礎資訊力 3

- Microsoft Teams視訊工具與線上教室



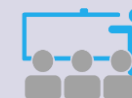
一般教師



學生



資訊組長



教學方式：

1. 使用情境影片
2. 現場實機示範
3. 現場學員練習

Surface Go 3原廠進階教育訓練

以教師社群、自學平台培訓師資 5大主題15堂課程內容可選擇

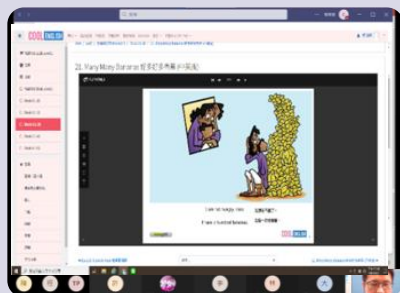
認識硬體
打造基礎資訊力

Surface Go 3操作與投影
課堂螢幕廣播教學



數位學習平台
與科技輔助自主學習

數位學習平台，搭配Office
365的雲端資源和科技扶助



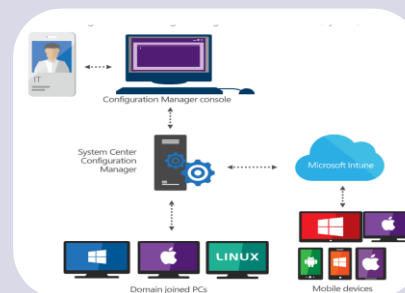
混成式教學
與各學科策略

協助教師將實體課程
轉為線上或非同步教
學於不同的學科



裝置載具管理
MDM操作

協助資訊組上手
載具政策管理與派送



班級經營與學習狀況掌握
核心能力培養

更有趣與即時的師生互動
將知識提升到能力的學習



微軟教師社群：永遠找得到詢問窗口

1. 應用**數位學習平台**搭配本案載具
2. 提升載具與平台使用
3. 定期的諮詢與原廠實體交流活動



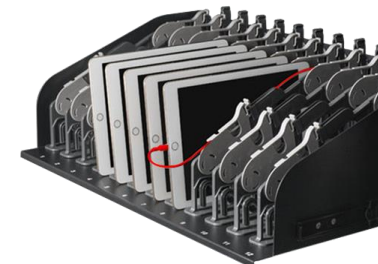
微軟全球教師自學平台

1. 課程為全球一致
2. 教師自學 與自我評量
3. 微軟證書發放



◆ 特色：

- ✓ 具**智能快速充電**系統，可動態監控充電區域，自動分配電流
- ✓ 搭配**電力過載保護設計**，電流過大或跳電時，能夠自動關閉
- ✓ 搭載**五吋靜音耐重萬向活動輪**，可輕鬆搬運和存放
- ✓ 提供**可調式線槽**，可依載具厚度任意調整，適用各尺寸載具
- ✓ 具創新電源線管理機制，讓載具的充電線路整理更加方便
- ✓ 外觀無螺絲可供拆卸、機身全金屬無異質鎖固、天地鎖及門片加強肋設計，**宵小無法強行破壞**
- ✓ 全系列機種**具備兩種以上全車安規**
- ✓ 全車系符合歐盟RoHS標準



大綱

01

公司簡介及履約實績

02

產品、優規及教育訓練

03

優規加值

04

履約交付及保固服務能力

優規加值 - Surface Go 3

優規加值\$22,720/台



- ✓ 保護膜
- ✓ 雲端儲存空間無上限
- ✓ 微軟Minecraft 教育版6年授權(透過遊戲，培養程式開發能力)
- ✓ 微軟離線版 Office(無網路環境亦可使用)、Intune教育版 6年授權
- ✓ 遠傳預付卡(5GB，90天)
- ✓ 遠傳總經理、台灣微軟總經理、微軟亞太區教育總經理、台灣微軟AI研發中心執行長未來人才培育線上講座
- ✓ 遠傳高中職未來生涯探索系列課程
- ✓ 遠傳高中職邁向大人物系列課程
- ✓ 國中國小Minecraft遊戲學習系列課程
- ✓ 國中國小開啟科技視野線上成長營
- ✓ 教學影片 科技扶助教學



(無需使用點數兌換)

筆記電腦重量是Surface Go 3的2~3倍



B組-Surface Go 3 積點規劃

- ①載具設備相關周邊
- ③數位學習軟體
- ②教學輔助硬體
- ④教育推廣活動

B

項次	項目名稱	點數/臺
1	Surface Go 3	100
2-1	行動充電車(16U~20U)	200
2-2	行動充電車(21U~29U)	250
2-3	行動充電車(30U~39U)	320
2-4	行動充電車(40U以上)	380

積點規畫表 (B組)

B組30項免積分優惠

項次	項目名稱	點數	項目說明(產品請載明規格/型號/產地)
1	鍵盤	原廠	3,490 已提供，可加購-商務Surface Go鍵盤黑色/(KCN-00040)/中國(一年保固)
		非原廠	1,400 藍芽副廠鍵盤，附觸控板/EP-JA102/中國
2	藍芽滑鼠	原廠	649 Microsoft Bluetooth Mouse 2.4GHz藍芽滑鼠/中國
		非原廠	449 KINYO 藍芽無線雙模滑鼠/GBM-1830B/中國
3	有線滑鼠	原廠	免填報 原廠無提供(載具無法搭配原廠有線滑鼠者，免填報)
		非原廠	1,500 TYPE-C SANWA有線滑鼠/MA-BLC180BK/中國
4	觸控筆	原廠	665 Surface Classroom Pen 2/8U3-00002/中國
		非原廠	790 ADONIT Surface 認證觸控筆/INK GO 4/中國
5	載具之電腦記憶體或隨機存取記憶體(RAM)空間擴充或升級	免填報	(載具無法擴充或升級者，免填報)
	載具之儲存空間擴充(唯讀記憶體(ROM))或升級	免填報	(載具無法擴充或升級者，免填報)
	載具儲存空間擴充(記憶卡)	650	Transcend 創見 USD340S 128GB microSDXC UHS-I U3 (V30A2)記憶卡/中國
6	駐點人力 (每人月)	62,500	(廠商得擇一填報或二者均填報)
	服務人力		(提供服務人力者，請說明服務方式)
7	面板保護貼膜或其他面板保護裝置	0	隨行動載具已附贈
8	提供設備對應的教師社群學科課程教育訓練(實體或線上)	實體12,000 線上8,000	原廠實體課程 原廠線上課程
9	雲端儲存空間及可使用期間	0	Microsoft OneDrive 儲存空間無上限/永久
10	額外學習載具(含MDM)	15,000	Microsoft Surface Go 3 含主機、原廠鍵盤、保護殼、MDM Intune教育版 軟體、Office桌機版軟體、Microsoft Education(軟體6年授權)/中國
11	額外行動充電車	32,000	圓展/X30i/台灣 or 中國
12	遠傳行動上網預付卡	0	遠傳附贈 90天 - 優規隨行動載具原廠附贈 5GB 上網流量/台灣
13	Minecraft Education Edition	0	Minecraft Education Edition 優規隨行動載具原廠附贈 6年授權/美國
14	桌機版 Office	0	Microsoft 365 Apps for Enterprise，附有桌機版Office，可下載至本機離線使用，含有Word, PowerPoint, Excel, OneNote, Outlook 優規隨行動載具原廠附贈 6年授權/美國

項次	項目名稱	點數	項目說明(產品請載明規格/型號/產地)
15	未來人才培育線上講座 - 台灣微軟總經理	0	全台灣統一舉辦報名/乙次1小時
16	未來人才培育線上講座 - 遠傳電信總經理	0	全台灣統一舉辦報名/乙次1小時
17	未來人才培育線上講座 - 微軟亞太區教育總經理	0	適合對象：校長與主任，全台灣統一舉辦報名/乙次1小時
18	未來人才培育線上講座 - 台灣微軟AI研發中心執行長	0	適合對象：國中與高中職學生，全台灣統一舉辦報名/乙次1小時
19	高中職 未來生涯探索系列 - (文) HR 人力資源	0	實務經驗分享、市場人才分析、人才培育計畫、企業社會責任 1-2小時/台灣
20	高中職 未來生涯探索系列 - (法) Legal 法務	0	實務經驗分享、合約管理、商業談判技巧、個資保護要點 1-2小時/台灣
21	高中職 未來生涯探索系列 - (商) Finance 財務	0	實務經驗分享、財務規畫、營運分析、預算編製 1-2小時/台灣
22	高中職 未來生涯探索系列 - (商) Marketing 行銷業務	0	實務經驗分享、市場分析、產品規畫流程制定、宣傳計畫 1-2小時/台灣
23	高中職 未來生涯探索系列 - (理) Data Science 資料科學家	0	實務經驗分享、資料探索、資料分析、資料呈現視覺化 1-2小時/台灣
24	高中職 未來生涯探索系列 - (工) IT 資訊科技	0	實務經驗分享、主流資訊技術、資安介紹、維運管理 1-2小時/台灣
25	高中職 未來生涯探索系列 - (醫) Medical 醫療	0	實務經驗分享、醫藥趨勢、醫務管理、臨床管理 1-2小時/台灣
26	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "大" 數據資料科學家的第一步	0	網站數據搜集、設計資料流向及關聯、團隊開發合作應用 1-2小時/台灣
27	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "人" 工智慧(AI)架構師的第一步	0	機器學習、電腦視覺、自然語言、服務應用平台功能設計架構 1-2小時/台灣
28	高中職 邁向大人物系列 - 成為 "物" 聯網應用架構師的第一步	0	市場研究及技術新知、物聯網應用場景 1-2小時/台灣
29	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 打造原民部落文化	0	完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
30	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 防災應變學習	0	完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
31	國中國小 Minecraft 遊戲學習系列 - 認識故宮歷史文物	0	完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
32	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 1	0	學習做出電子書，說出自己的故事 / 完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
33	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 2	0	用3D小畫家創作你的立體畫作 / 完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
34	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 3	0	Minecraft 一小時玩程式防止村莊失火/完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣
35	國中國小開啟科技視野線上成長營 - 4	0	打造漂亮課堂簡報，AI小工具及常用功能應用/完課提供微軟課程證書，1-2小時/台灣

項次	項目名稱	點數	項目說明(產品請載明規格/型號/產地)
36	教學影片 科技扶助教學-聽	0	PowerPoint - 電腦AI即時翻譯，老師上課講英文，學生即時看到中文翻譯字幕，支持100種語言以上。
37	教學影片 科技扶助教學-說	0	Teams AI - 學生進行英語口說練習，AI診斷學生口說結果並給予學生口說回饋，支持100種語言以上。
38	教學影片 科技扶助教學-讀	0	OneNote 沉浸式閱讀，AI朗讀中英文課文，並標註單字的詞性，字彙具有圖片輔助，幫助記憶。
39	教學影片 科技扶助教學-寫	0	Word 寫作的文法與拼字檢查校正，辨別專業寫作與休閒寫作。
40	MonkeyColor 教育版	100	MonkeyColor 海報製作軟體 教育版 (原價3,312元)/ 乙台4年授權/台灣
41	SMART Lumio 教材編輯暨教學軟體	5,000	教材編輯暨教學軟體 / SMART Notebook 21 / 教師授權4年，需綁定微軟帳號，學生端無上限/台灣
42	廣播與還原軟體	100	WeenyGenius 行動教學&裝置保護系統 (原價5,000元) / 乙台4年授權/台灣
43	Microsoft 高畫質網路攝影機	2,200	Microsoft Modern Webcam 高畫質攝影機 / 8MA-00006 / 中國
44	Microsoft Modern 無線耳機組	3,375	Microsoft Modern 無線耳機組 / 中國
45	Microsoft Modern USB 有線耳機組	1,600	Microsoft Modern USB 有線耳機組 8J / 中國
46	Microsoft Modern USB-C 揚聲器	3,375	Modern USB-C Speaker 適合 Teams 會議使用 / 8M8-00006 / 中國
47	USB-C to HDMI 訊號轉接器	1,390	USB-C to HDMI 訊號轉接器 / HFP-00005 / 中國
48	USB-C to VGA 訊號轉接器	1,390	USB-C to VGA 訊號轉接器 / HFT-00005 / 中國
49	自動追蹤攝影機	10,000	教學用自動追蹤攝影機 / AVer DL10 / 台灣
50	遠距教學實物攝影機	3,990	USB 遠距教學實物攝影機 / AVer M5 / 台灣
51	個人視訊協作組合	2,500	BO317 個人視訊協作組合 / PW313+AH313 / 台灣
52	雙鏡頭網路攝影機	3,990	圓剛 雙鏡頭網路攝影機 / PW313D / 台灣
53	專業視訊教學協作攝影機	4,000	IPEVO 愛比 / V4K PRO / 台灣
54	86吋大型觸控顯示器	80,000	LED/4K 3840x2160/450cd/6ms/4000:1/紅外線光波40點觸控/4K@60Hz(施工、支架另計)/GM186V/25AZD/台灣
55	75吋大型觸控顯示器	50,000	LED/4K 3840x2160/450cd/6ms/4000:1/紅外線光波40點觸控/4K@60Hz(施工、支架另計)/GM175V/25AZD/台灣

B組總計55項

大綱

01

公司簡介及履約實績

02

產品、優規及教育訓練

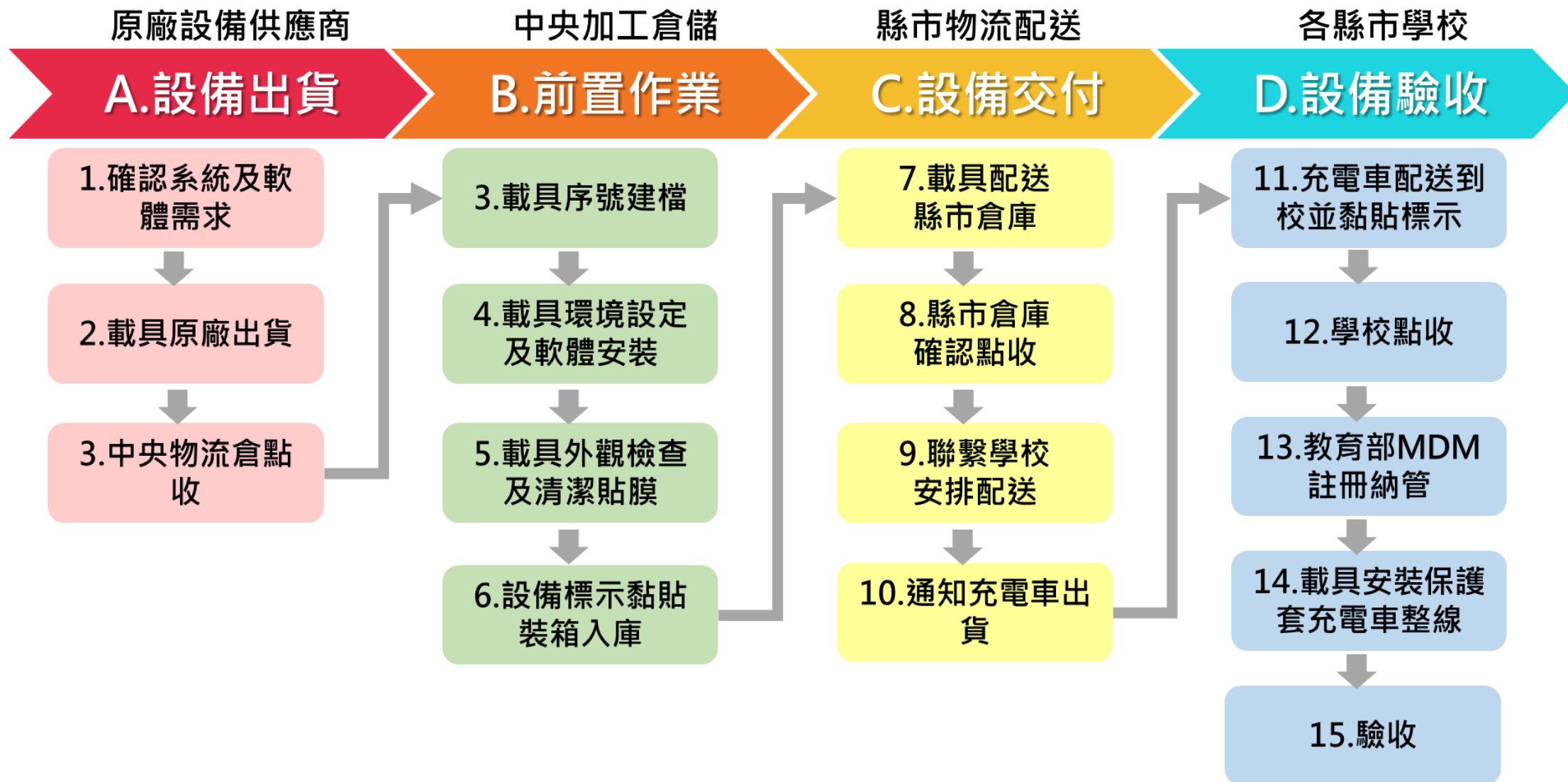
03

優規加值

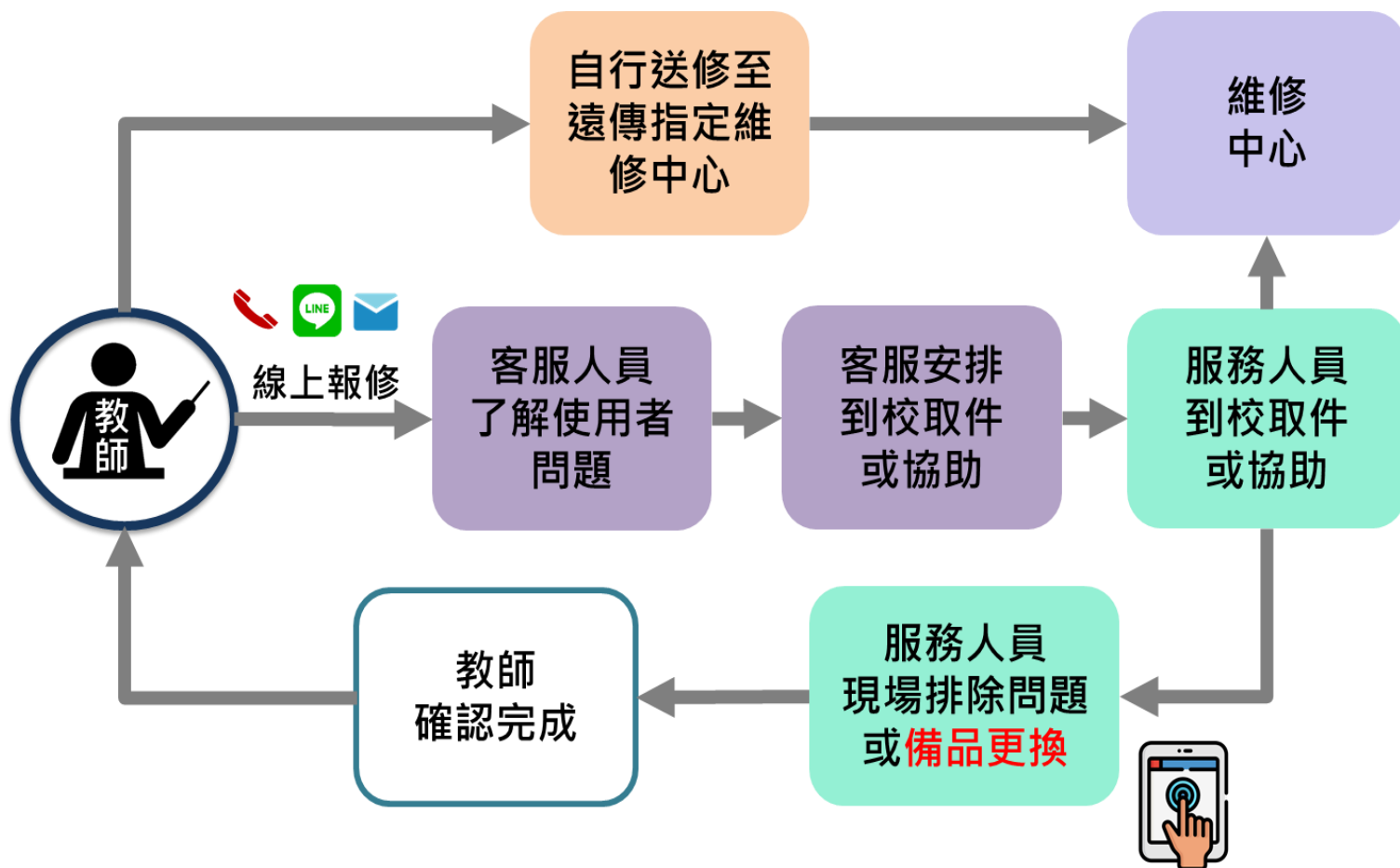
04

履約交付及保固服務能力

電信等級出貨SOP-交給遠傳最安心



保固維修流程



- 學習載具4年、行動充電車5年保固服務
- 依訂購量提供1%之設備備品
- 每年執行1次作業系統還原及更新
- 每學期到校進行一次設備巡檢
- **080 報修專線服務**
- **每縣市2至5位專職服務人員**
 - 到校收件送修/完修返件
 - 到校協助排除問題
 - 備品換修服務
- 遠傳指定直營門市，於營業時間提供送修服務，老師可就近自行送修

為什麼選擇遠傳



教育市場豐富的經驗與服務

- 具備花蓮縣、高雄市、台南市、雲林縣、屏東縣等平板專案交付與維運經驗
- 提供涵蓋載具周邊、軟硬體應用、多元教育訓練的積點兌換規劃

超值優規

符合師生教學實用方案

- 寓教於樂的學習軟體 (Minecraft、離線版Office)
- 跨平台MDM學習載具管理系统
- 結合產業經驗，提供職涯探索/邁向大人物講座與課程

豐富經驗

全台服務

電信等級的專業服務

- 電信等級出貨整備流程
- 提供全台客服專線，指定門市提供報修服務
- 每縣市提供2~5名專職人員服務
- 每年有配送**180萬**台裝置物流經驗，超過8萬台設備維修經驗





只有遠傳 沒有距離
靠得更近 想得更遠

謝謝！