

# iMOE Device Data Analysis

Update Date:2022/09/13



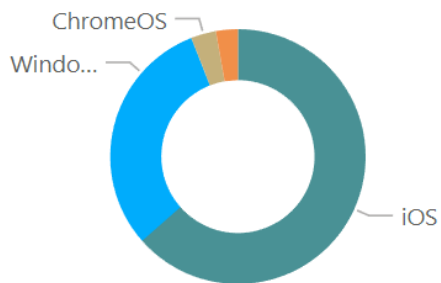
## 個別裝置最後狀態

單位名稱	數量(臺)	最後同步時間
	1	2022/3/18 下午 02:50:47
基隆市	561	2022/9/11 下午 11:58:55
臺北市	3294	2022/9/11 下午 11:59:09
新北市	2950	2022/9/11 下午 11:58:39
桃園市	4854	2022/9/11 下午 11:59:40
新竹縣	881	2022/9/11 下午 11:57:22
新竹市	701	2022/9/11 下午 11:59:26
苗栗縣	136	2022/9/11 下午 11:51:12
臺中市	1758	2022/9/11 下午 11:59:26
彰化縣	424	2022/9/11 下午 11:57:31
南投縣	1783	2022/9/11 下午 11:59:25
雲林縣	663	2022/9/11 下午 11:55:12
嘉義縣	125	2022/9/10 上午 04:41:42
嘉義市	605	2022/9/11 下午 11:57:12
高雄市	90	2022/9/7 下午 01:09:19
屏東縣	2490	2022/9/11 下午 11:58:14
花蓮縣	520	2022/9/11 下午 10:44:04
臺東縣	345	2022/9/11 下午 11:55:13
總計	31651	2022/9/11 下午 11:59:40

## 納管數(臺)

# 31651臺

### 裝置比例



## 使用裝置數(臺)

# 14884臺

### 使用率(%)

## 47.03%

## 久未使用數(臺)

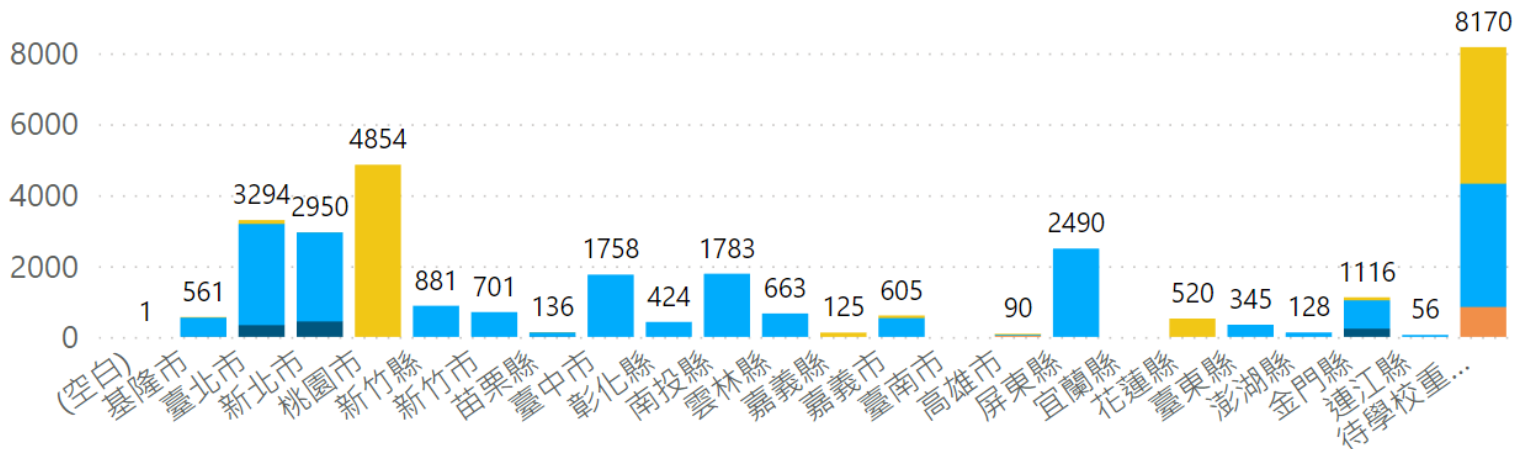
# 16767臺

### 久未使用率(%)

## 52.97%

## 各縣市裝置類型數量(臺)

● Android ● ChromeOS ● iOS ● Windows

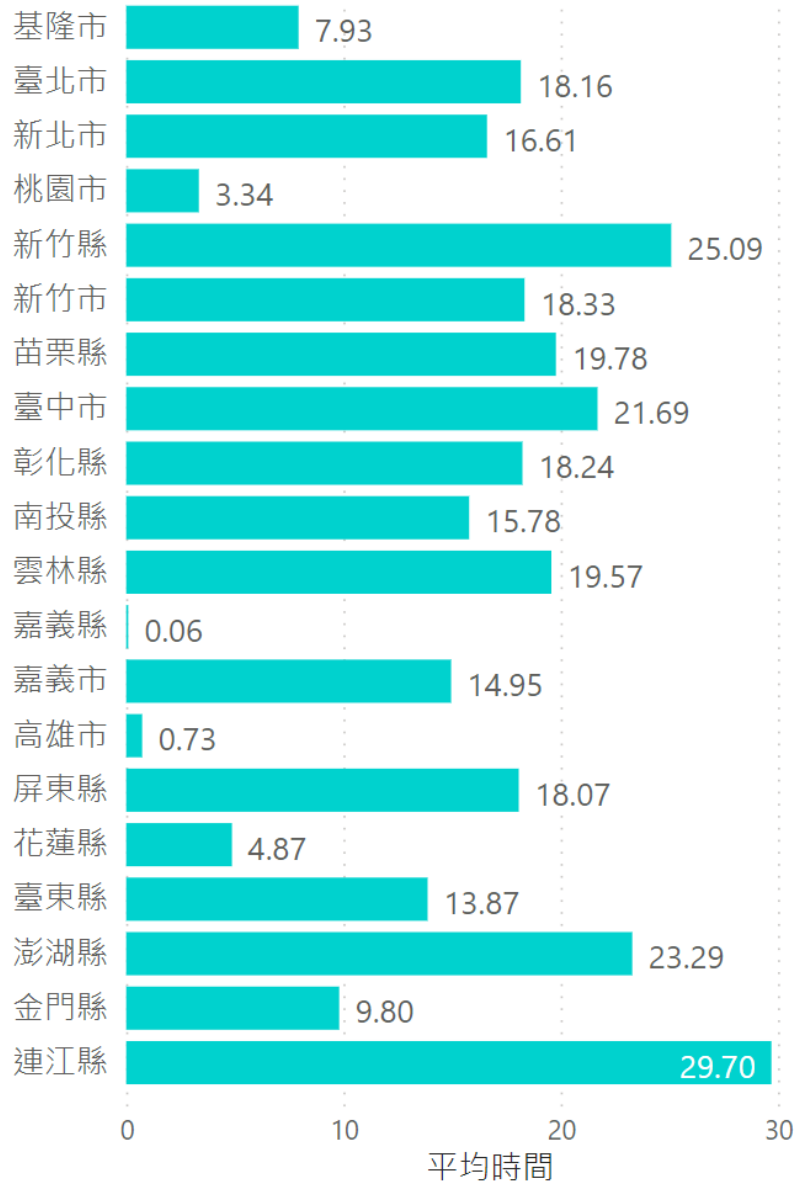




# 裝置使用時間

起訖時間：2022/6/14至2022/9/11

### 縣市使用中載具平均時間 (單位：小時)



## 納管數

31652臺

## 使用時間總計

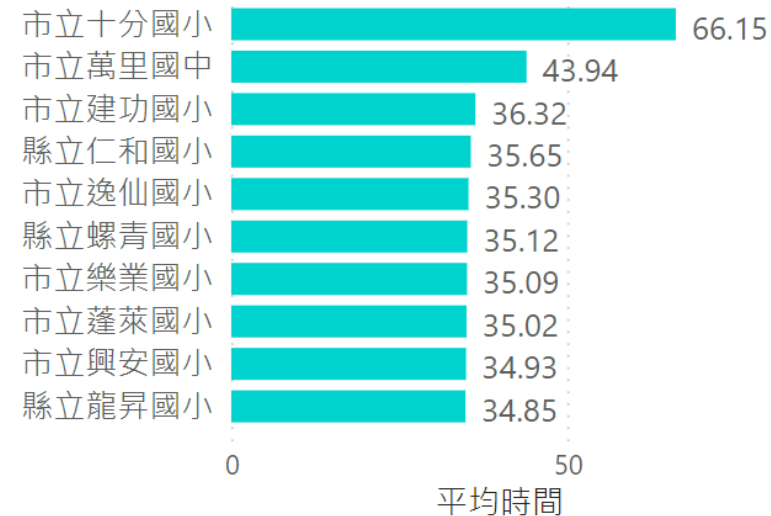
353569.32小時

## 平均每台裝置使用時間

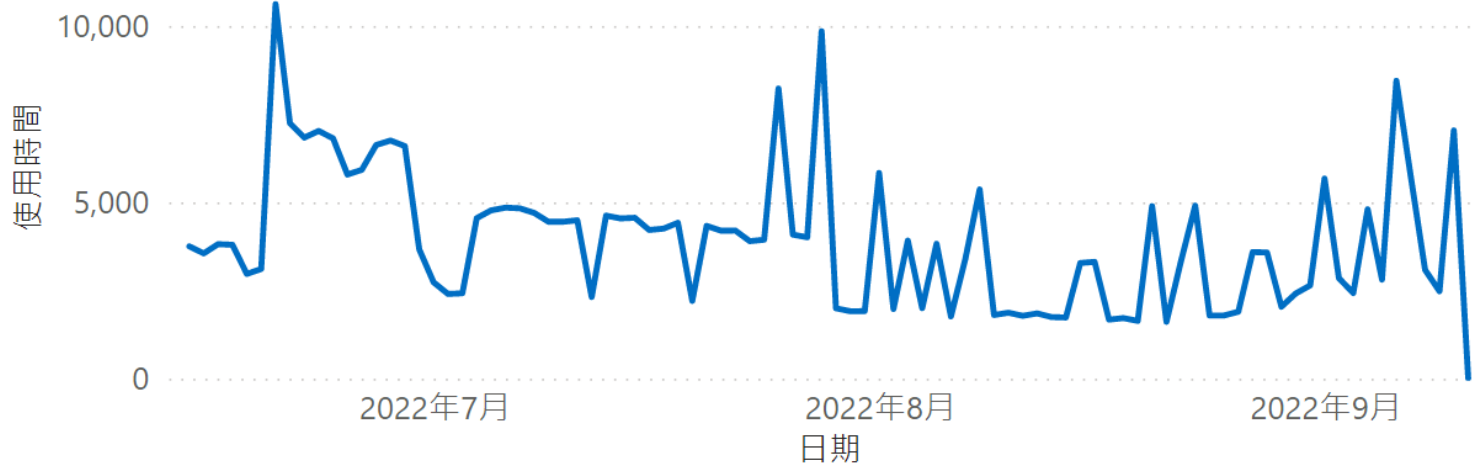
11.17小時

## 學校使用中載具平均時間 (單位：小時)

單位名稱



### 使用時間趨勢分析(單位：小時)



# 軟體部署紀錄

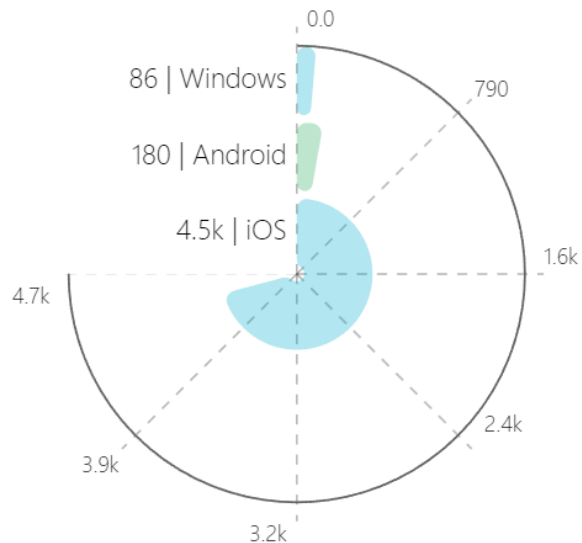
系統更新時間：2022/9/12

分區輔導團

全部

- 宜蘭縣
- 花蓮縣
- 金門縣
- 南投縣
- 屏東縣
- 苗栗縣
- 桃園市
- 高雄市
- 基隆市
- 連江縣
- 雲林縣

## 軟體部署數



## 軟體部署排行

Google Classroom	144
Google Meet	143
Google Chrome	126
Kahoot! 遊玩 & 建立測...	124
Keynote	116
Google 雲端硬碟	107
iMovie	92
Jamboard	91
課堂	90
Quizizz: Play to Learn	84

縣市	學校	軟體名稱	購買授權數	已使用授權數
金門縣		Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	國立金門高中	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	國立金門農工	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立上岐國小	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立中正國小	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立古城國小	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立古寧國小	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立正義國小	Active Arcade — 活力街	1000	111
金門縣	縣立多年國小	Active Arcade — 活力街	1000	111

# 軟體派送紀錄

系統更新日期:2022/9/5

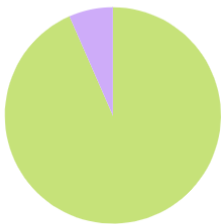
## 分區輔導團

全部

- 宜蘭縣
- 花蓮縣
- 金門縣
- 南投縣
- 屏東縣
- 苗栗縣
- 桃園市
- 高雄市
- 基隆市

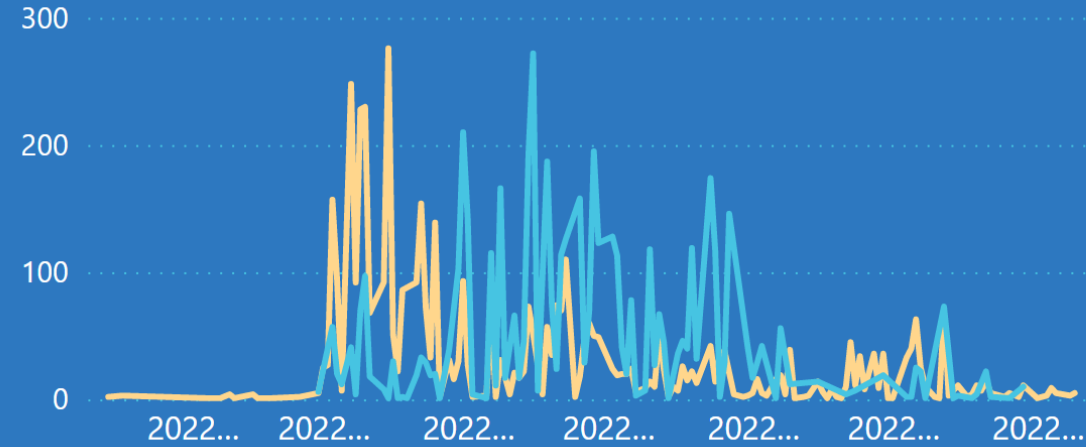
## 派送來源IP

● 國內 ● 國外



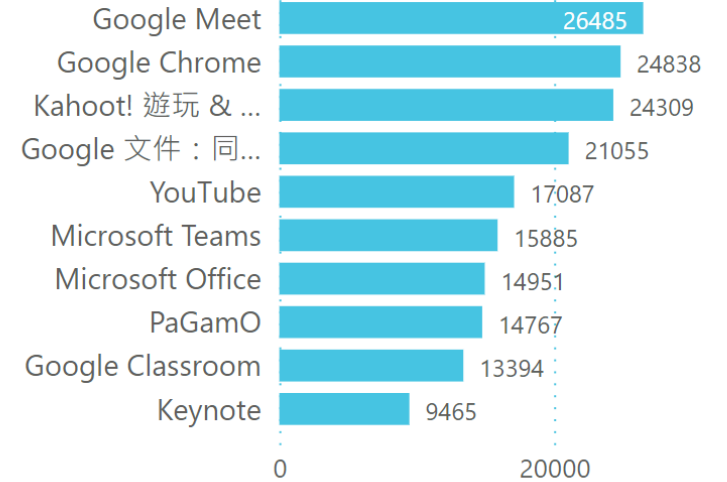
## 軟體派送歷程

● 安裝 ● 解除安裝



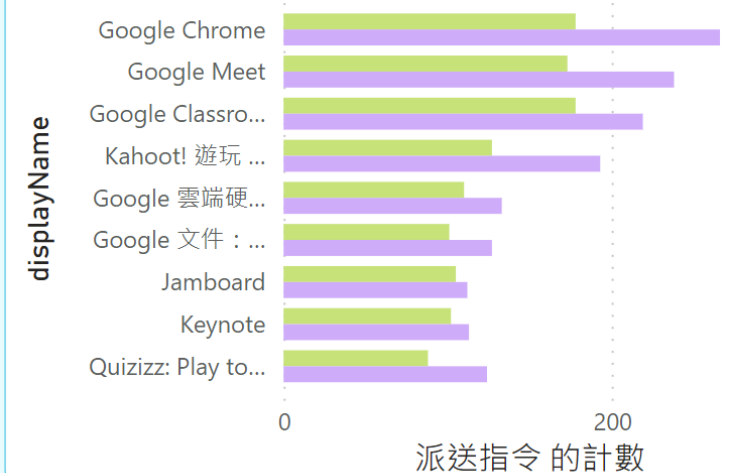
派送時間	使用者	派送指令	displayName
2022/4/28 上午 09:40:20	羅于堯	解除安裝	測量工具-尺子、距离测量专家
2022/3/18 上午 09:02:54	陳易昌	安裝	觀星
2022/3/18 上午 09:21:00	陳易昌	安裝	觀星
2022/3/18 下午 06:16:43	陳易昌	安裝	觀星
2022/3/18 下午 06:18:19	陳易昌	安裝	觀星
2022/6/7 下午 04:43:44	林永森	安裝	議起上奏
2022/3/22 下午 04:26:21	簡呈恩	安裝	警政服務
2022/3/9 下午 05:03:02	張國賢	安裝	雙語智慧校園
2022/3/21 上午 09:31:52	張國賢	安裝	雙語智慧校園
2022/3/21 上午 09:40:39	張國賢	安裝	雙語智慧校園

## 軟體派送排行



## 軟體派送指令排行

派送指令 ● 安裝 ● 解除安裝



## 分區輔導團

全部

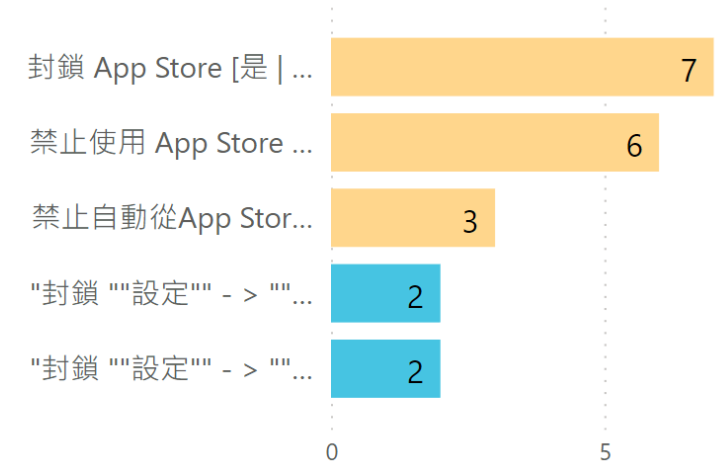


- p-測試縣
- 宜蘭縣
- 花蓮縣
- 金門縣
- 南投縣
- 屏東縣
- 苗栗縣
- 桃園市
- 高雄市
- 基隆市
- 連江縣
- 雲林縣

	縣市	學校	政策說明
下午 03:15:31	基隆市	市立八堵國小	"封鎖 ""設定"" - > ""更新與安全性"" 功能。
下午 03:28:07			"封鎖 ""設定"" - > ""更新與安全性"" 功能。
下午 02:16:28	新北市	市立十分國小	"封鎖 ""設定"" - > ""系統"" 功能。 [是   不限
下午 11:19:36			"封鎖 ""設定"" - > ""系統"" 功能。 [是   不限
下午 09:48:42	新北市	市立十分國小	封鎖 App Store [是   不限制]
下午 01:23:12	臺北市	私立稻江護家	封鎖 App Store [是   不限制]
下午 08:59:29			封鎖 App Store [是   不限制]
下午 11:38:00			封鎖 App Store [是   不限制]
下午 03:15:32			封鎖 App Store [是   不限制]
下午 03:28:04	新北市	市立莒光國小	封鎖 App Store [是   不限制]

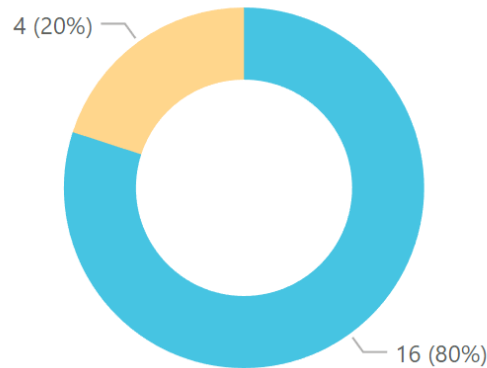
## 指令派送排行

● iOS ● Windows



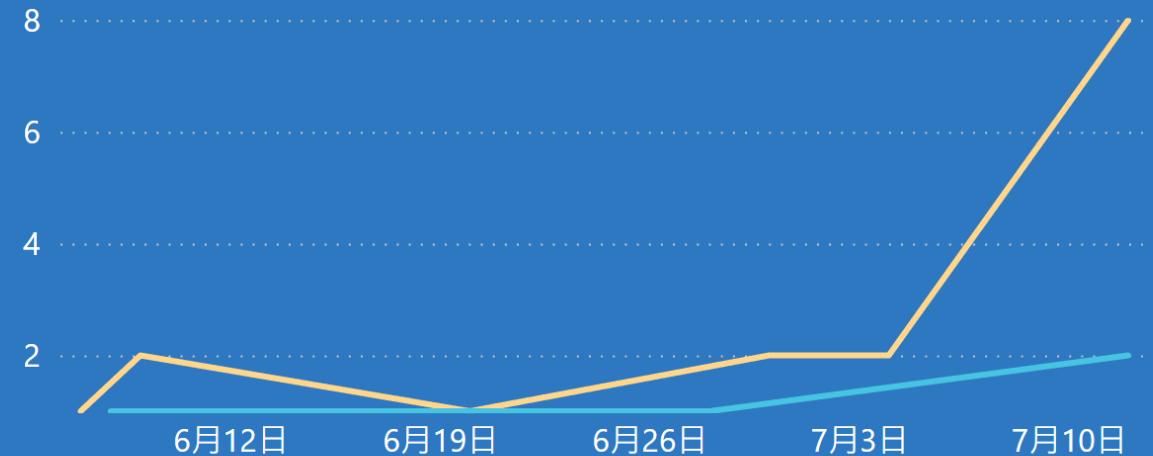
## 政策派送種類比例

● App Store、文件檢視、遊戲 ● 控制台與設定



## 政策派送歷程

● iOS ● Windows



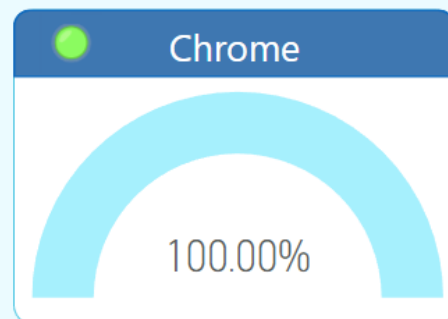
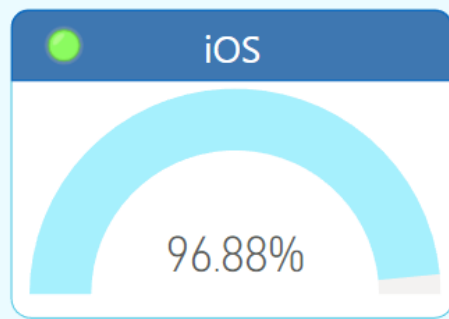
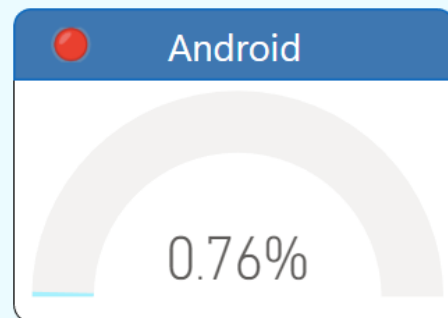
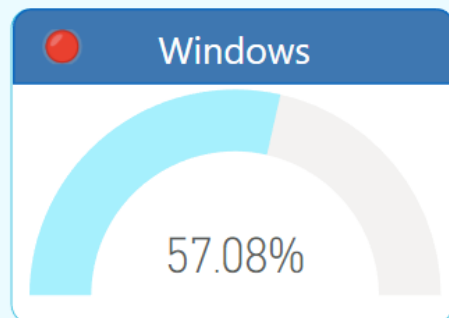
# 合規性紀錄

系統更新時間:2022/9/13

分區輔導團

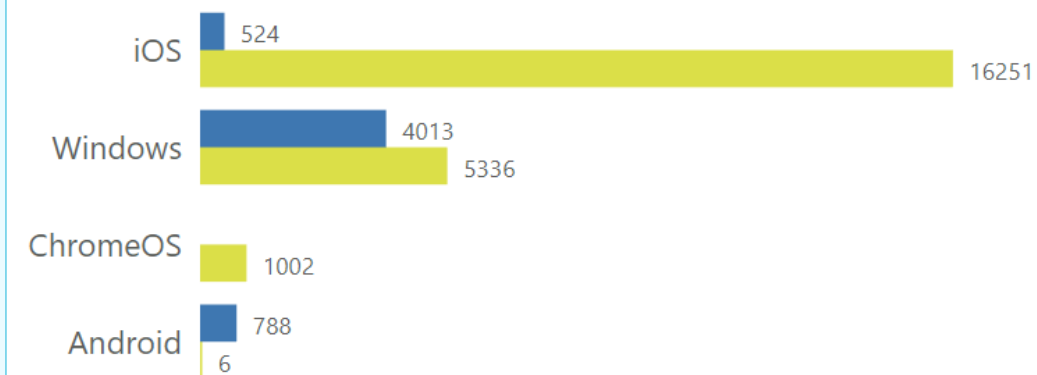
全部

- 花蓮縣
- 金門縣
- 南投縣
- 屏東縣
- 待學校重置之...
- 苗栗縣
- 桃園市
- 基隆市
- 連江縣
- 雲林縣
- 新北市
- 新竹市



不同類型載具合規情形

是否合規 ● N ● Y



縣市	學校名稱	納管平台名稱	作業系統	作業系統版本	載具數
		Intune	Android		23
	待學校重置之載具	Intune	Android		765
		Intune	iOS		61
金門縣	金門縣教育網路中心	Intune	iOS	13.5.1	4
金門縣	金門縣教育網路中心	Intune	iOS	14.4.2	3
金門縣	縣立金湖國中	Intune	iOS	14.3	15
金門縣	縣立金湖國中	Intune	iOS	14.4	2
金門縣	縣立金湖國中	Intune	iOS	14.4.2	1
<b>總計</b>					<b>5325</b>

# 應用程式使用狀況

系統更新日期:9/5/2022

## 550

裝置數量

## 33

昨日上線裝置數

2021/11/8

2022/2/10

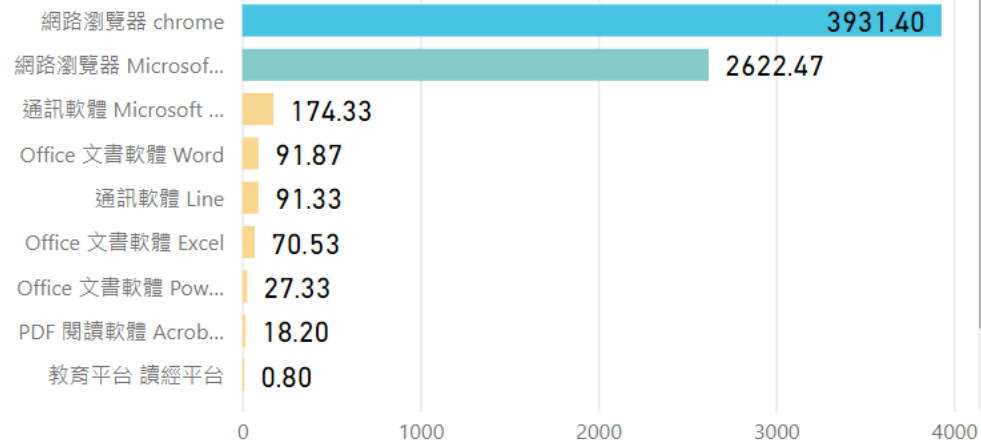
類別\應用程式名稱

- Office 文書軟體
- PDF 閱讀軟體
- 壓縮軟體
- 教學工具
- 教育平台
- 網路瀏覽器
- 通訊軟體

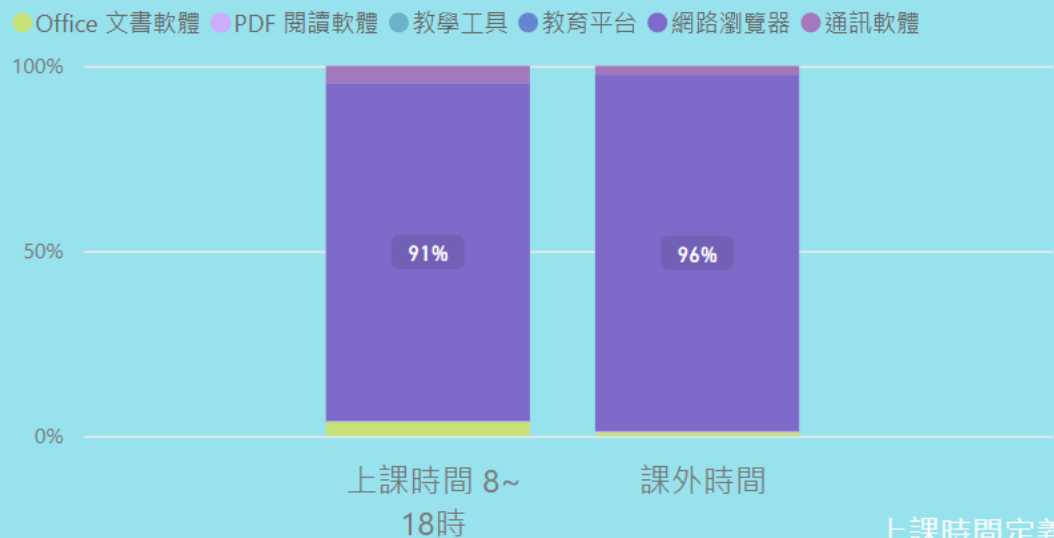
學校名稱

全部

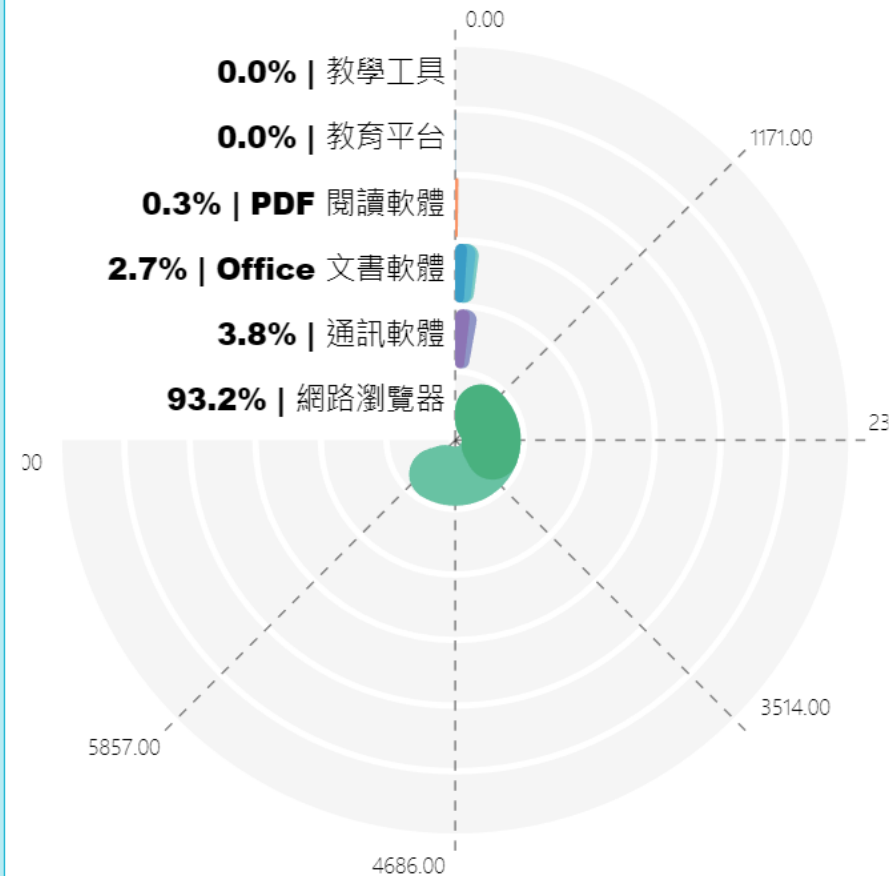
## 應用軟體使用時間(小時)



## 近兩周應用程式各時段使用情形



## 應用軟體使用比例





# 載具健康追蹤

系統更新時間：2022/9/5

2022/7/25

2022/8/17

## CPU健康率

86.00%

## RAM健康率

100.00%

50

最近活動裝置

7

CPU異常電腦個數

0

記憶體異常電腦...

## CPU健康率



## RAM健康率



## 異常發生日期

● CPUOver ● ramless



## CPU使用率異常電腦列表

日期	電腦名稱
2022-08-17	1101SG2-43
2022-08-17	1101SG2-54
2022-08-16	1101SG2-57
2022-08-17	1101SG2-57
2022-08-16	1101SG2-58
2022-08-17	1101SG2-58
2022-08-16	1101SG2-59
2022-08-17	1101SG2-59

## 可用記憶體異常電腦列表

日期 電腦名稱

# 原生MDM行為記錄

系統執行占比

88.33%

原生MDM登入人數

4

登入日期

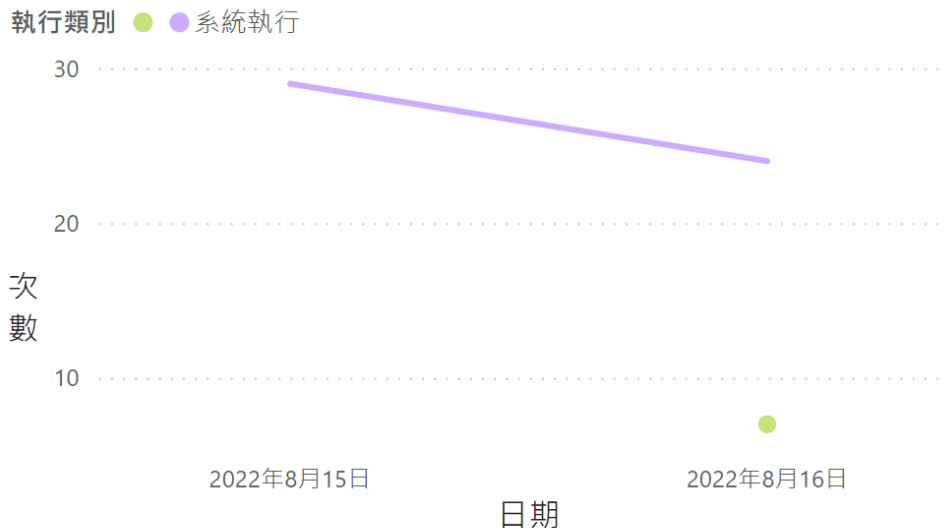
2022/8/15

2022/8/16

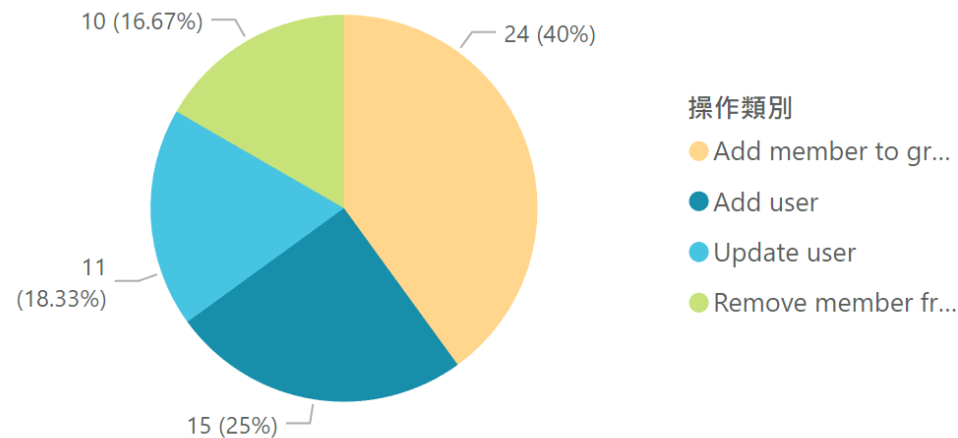
# 原生MDM操作紀錄

系統更新日期:2022/9/5

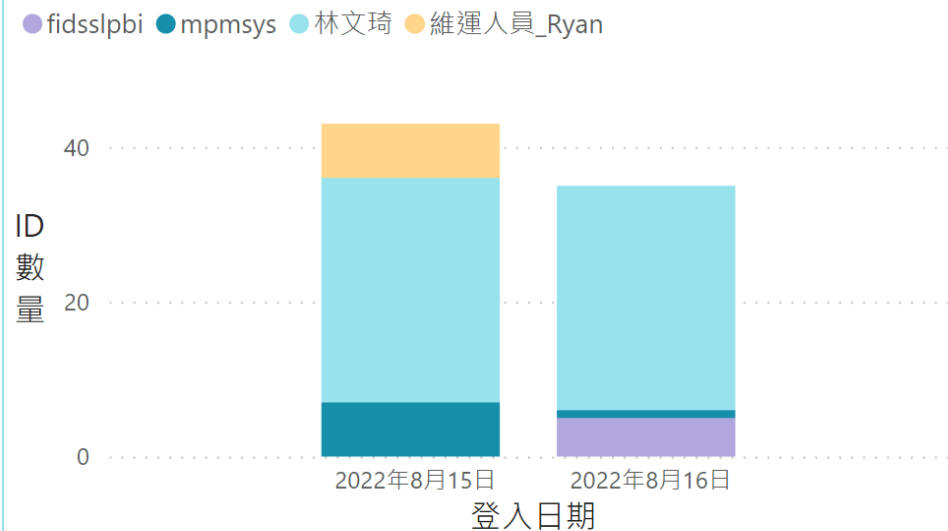
## 原生MDM操作次數



## 原生MDM操作類型



## 原生MDM登入紀錄



## 載具移撥紀錄

移撥日期 單位 使用者 移撥數量 IPAddress

▲

# 異常指標

RAM 大量使用次數

13  
次

CPU 運轉異常次數

28  
次

時間

TimeGenerated

2022/8/15

2022/8/16

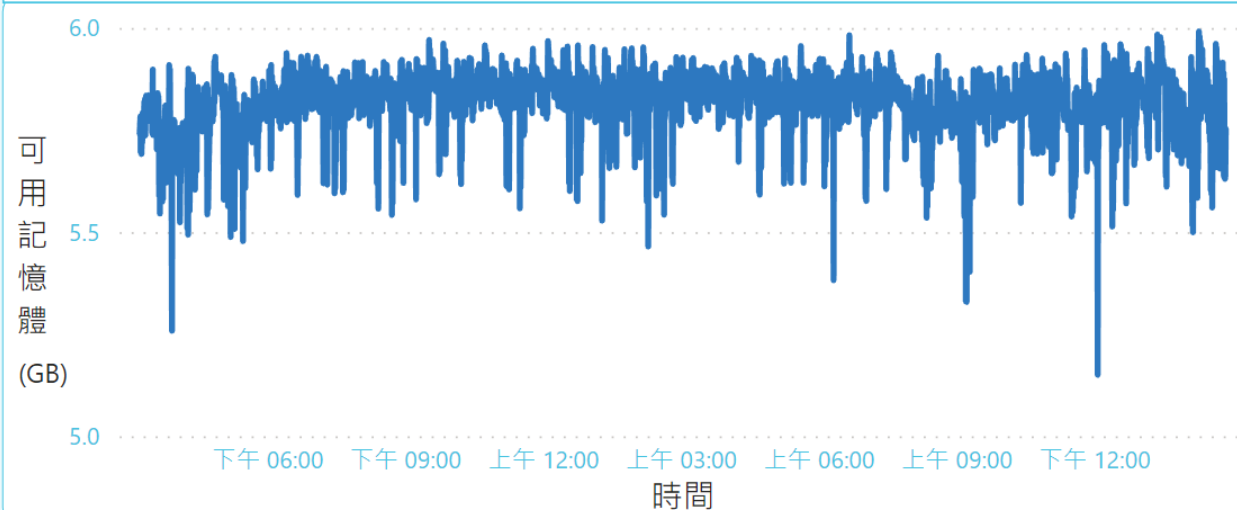
# 系統運行效能追蹤

系統更新日期:2022/9/5

## 記憶體異常時間點

時間	服務名稱	剩餘記憶體
2022-08-15 15:56:09	Available Bytes	5.26
2022-08-15 16:17:14	Available Bytes	5.49
2022-08-15 17:12:50	Available Bytes	5.49
2022-08-15 17:28:54	Available Bytes	5.48
2022-08-16 02:18:10	Available Bytes	5.46
2022-08-16 06:20:13	Available Bytes	5.38
2022-08-16 09:12:57	Available Bytes	5.33
2022-08-16 09:13:57	Available Bytes	5.33
2022-08-16 09:14:57	Available Bytes	5.42
2022-08-16 09:15:58	Available Bytes	5.46
2022-08-16 09:17:58	Available Bytes	5.40

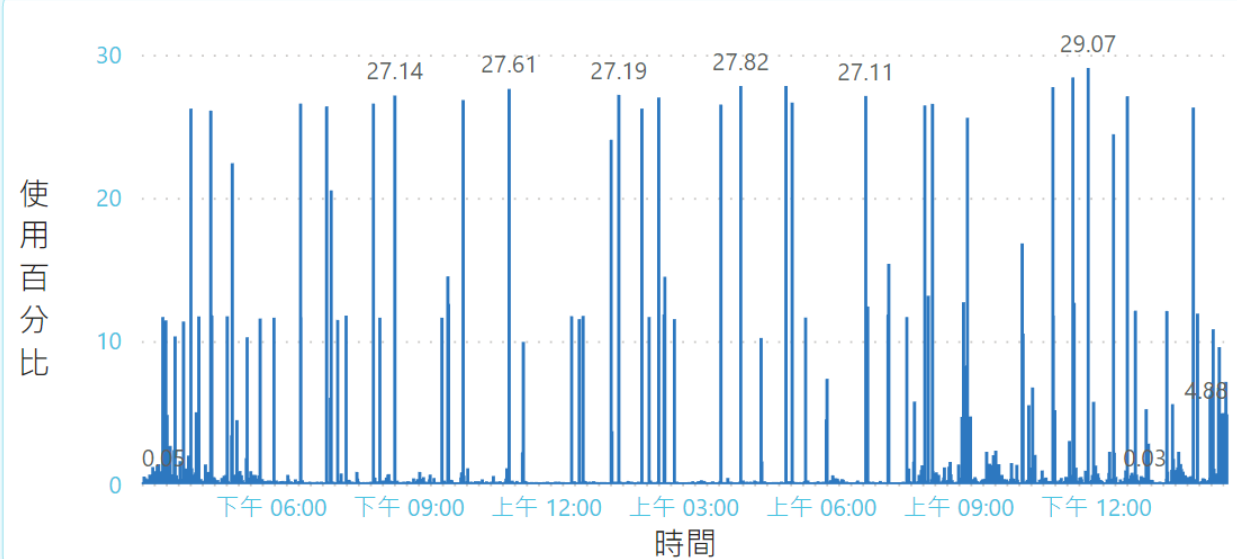
## 可用記憶體趨勢圖(GB)



## CPU 運作異常時間點

時間	服務名稱	百分比(%)
2022-08-16 11:51:05	% Processor Time	29.07
2022-08-16 11:30:59	% Processor Time	28.42
2022-08-16 04:16:12	% Processor Time	27.82
2022-08-16 05:15:26	% Processor Time	27.81
2022-08-16 11:04:53	% Processor Time	27.74
2022-08-15 23:12:57	% Processor Time	27.61
2022-08-16 01:36:32	% Processor Time	27.19
2022-08-15 20:43:20	% Processor Time	27.14
2022-08-16 06:59:52	% Processor Time	27.11
2022-08-16 12:42:17	% Processor Time	27.09
2022-08-16 02:28:45	% Processor Time	27.01

## CPU使用趨勢圖(百分比)



# 連線執行率

連線成功率

# 99.95%

成功率

非本國網路連線次數

# 89

次

本國網路連線次數

# 5384

次

時間

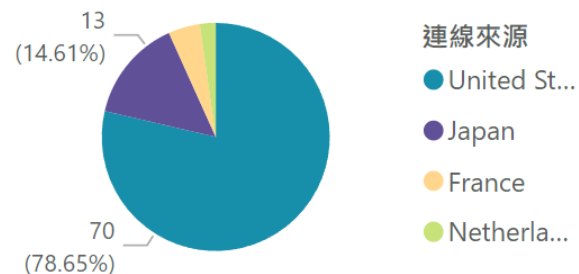
2022/8/15 日曆

2022/8/16 日曆

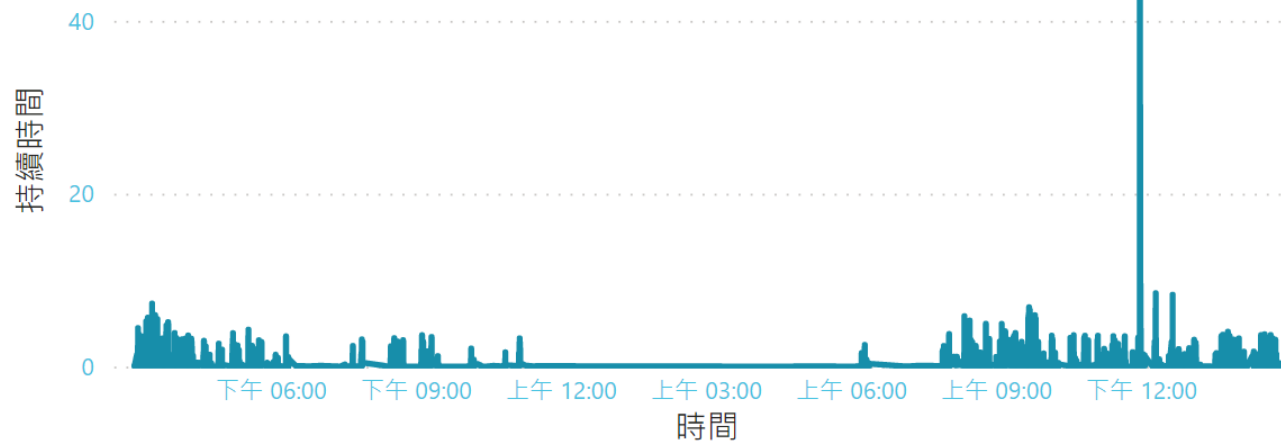
# 連線執行率

系統更新日期:2022/9/5

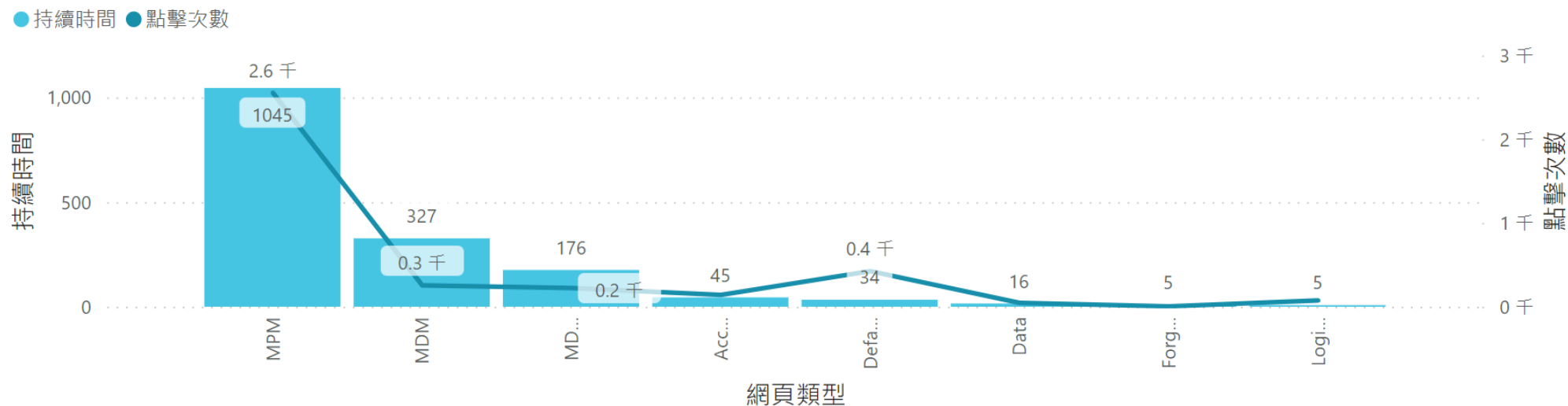
## 外國連線次數來源



## 持續使用時間時段分布



## 各頁面連線持續時間



# 連線執行率

● 異常時段存取次數

## 629

次

● 非本國網路連線次數

## 249

次

● 異常網頁連線次數

## 13475

次

時間

2022/8/15

2022/8/18

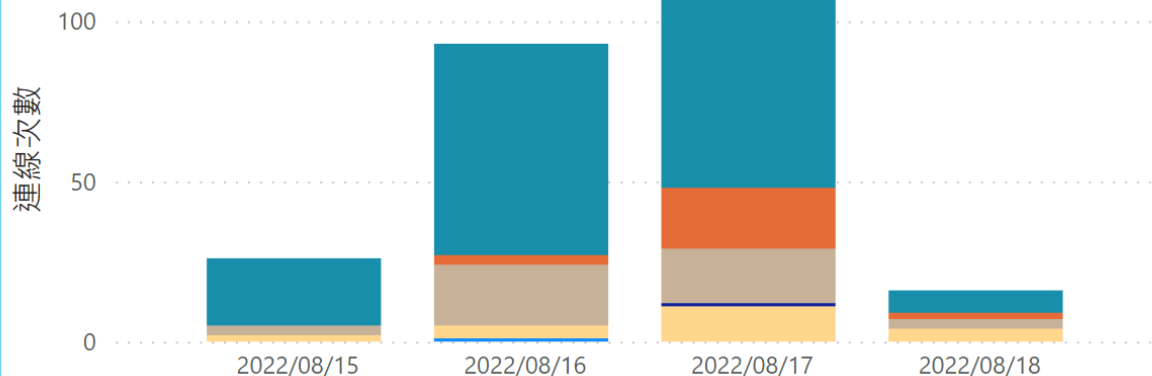
# 連線執行率

## 異常時段連線紀錄

時間	存取頁面
2022/8/16 上午 06:22:25	/WebResource.axd
2022/8/16 上午 06:22:03	/UserApply
2022/8/17 上午 01:16:41	/sitemap
2022/8/16 上午 06:00:29	/School
2022/8/18 上午 03:58:41	/School
2022/8/17 上午 05:52:30	/Scholar.aspx
2022/8/16 上午 04:46:59	/Scholar
2022/8/17 上午 05:52:32	/Scholar
2022/8/17 上午 06:48:19	/Scholar
2022/8/16 上午 04:58:50	/QnA
2022/8/18 上午 05:54:22	/QnA
2022/8/17 上午 04:41:11	/Prevention_Video
2022/8/17 上午 12:24:27	/NewsContent.aspx
2022/8/18 上午 05:54:41	/NewsContent.aspx
2022/8/17 上午 12:24:29	/NewsContent
2022/8/18 上午 05:54:44	/NewsContent
2022/8/16 上午 06:20:03	/MPM/PU035.aspx
2022/8/16 上午 06:20:03	/MPM/PU035
2022/8/16 上午 06:22:37	/MPM/PU035
2022/8/16 上午 06:18:33	/MPM/PU029.aspx
2022/8/16 上午 06:22:27	/MPM/PU029.aspx
2022/8/16 上午 06:18:34	/MPM/PU029
2022/8/16 上午 06:22:27	/MPM/PU029
2022/8/16 上午 06:17:00	/MPM/PU027.aspx
2022/8/16 上午 06:19:21	/MPM/PU027.aspx
2022/8/16 上午 06:22:56	/MPM/PU027.aspx
2022/8/16 上午 06:22:42	/MPM/PU027.aspx

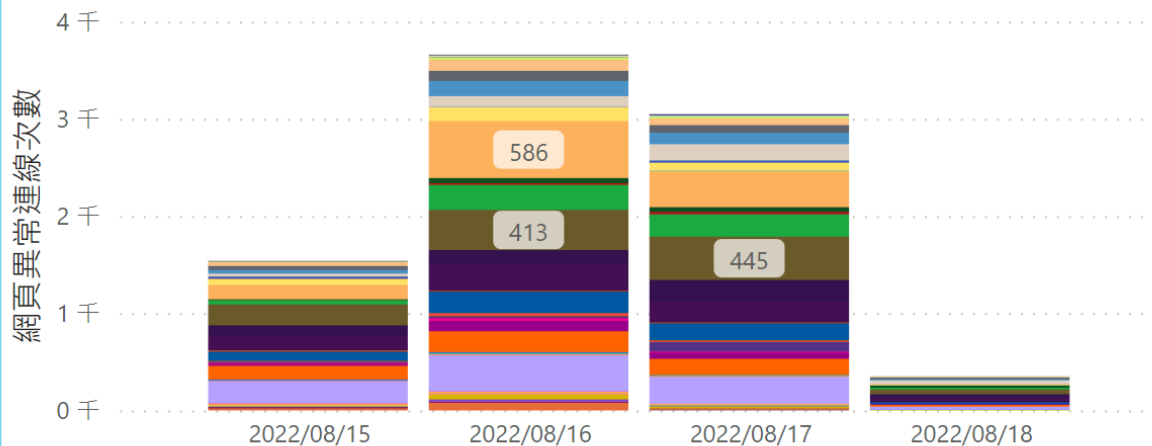
## 異常連線來源

連線來源 ● China ● France ● Ireland ● Japan ● Netherlands ● United States



## 連線異常網頁狀態

網頁名稱 ● /)上傳 ● /<p>htt... ● /Account... ● /Account... ● /Account... ● /Accoun...



# 區域分析追蹤

39

裝置數量

33

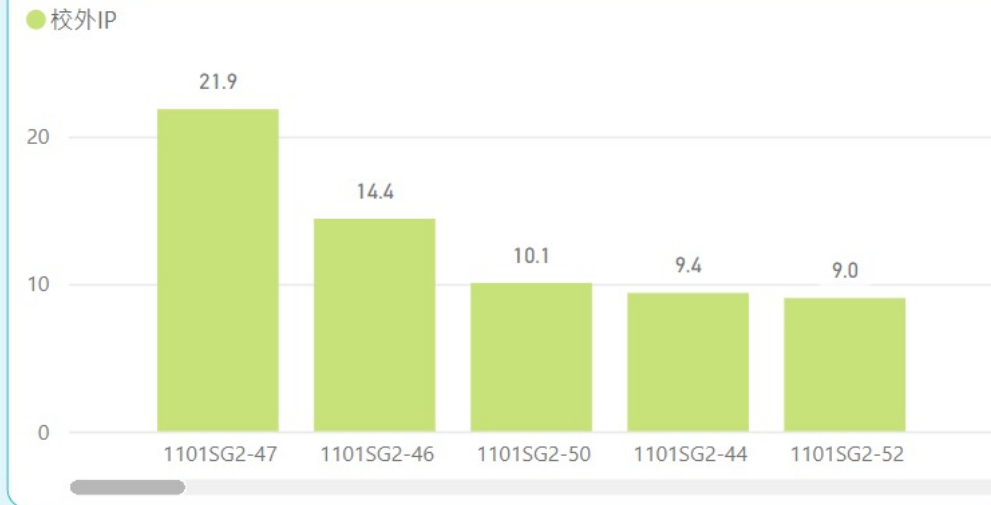
昨日上線裝置數

年度/月份

全部

Computer  
全部

## 裝置累積使用時間(小時)



## 裝置使用位置與數量



## 裝置清單列表

Computer	最後 IP 位置	最後上線時間	作業系統
1101SG2-20	203.64.228.80	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-74	203.64.228.80	2022/2/16	Windows 10.0
1101SG2-25	203.64.228.81	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-47	203.64.228.81	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-63	203.64.228.81	2022/2/14	Windows 10.0
1101SG2-71	203.64.228.81	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-15	203.64.228.82	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-23	203.64.228.82	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-19	203.64.228.83	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-69	203.64.228.83	2022/2/16	Windows 10.0
1101SG2-06	203.64.228.84	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-70	203.64.228.84	2022/2/16	Windows 10.0
1101SG2-73	203.64.228.84	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-11	203.64.228.85	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-10	203.64.228.86	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-24	203.64.228.86	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-52	203.64.228.86	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-68	203.64.228.86	2022/2/15	Windows 10.0
1101SG2-12	203.64.228.87	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG2-02	203.64.228.88	2022/2/18	Windows 10.0
1101SG-21	203.64.228.88	2022/2/18	Windows 10.0

# 資料庫效能

## 防火牆阻擋次數

11

次

## 成功連線次數

4057

次

## CPU使用異常次數

6

次

## 時間

2022/8/17

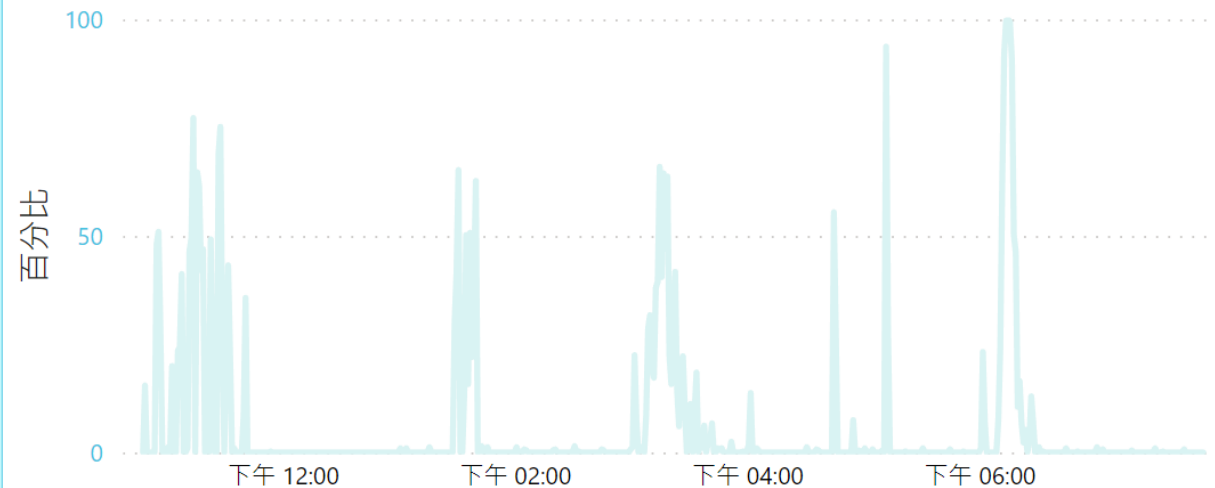
2022/8/17

# 資料庫效能

## CPU 使用異常時間點

日期	時間	平均值
2022年8月17日	下午 06:17:00	90.75
2022年8月17日	下午 06:16:00	99.50
2022年8月17日	下午 06:15:00	100.00
2022年8月17日	下午 06:14:00	99.75
2022年8月17日	下午 06:13:00	92.00
2022年8月17日	下午 05:12:00	93.75

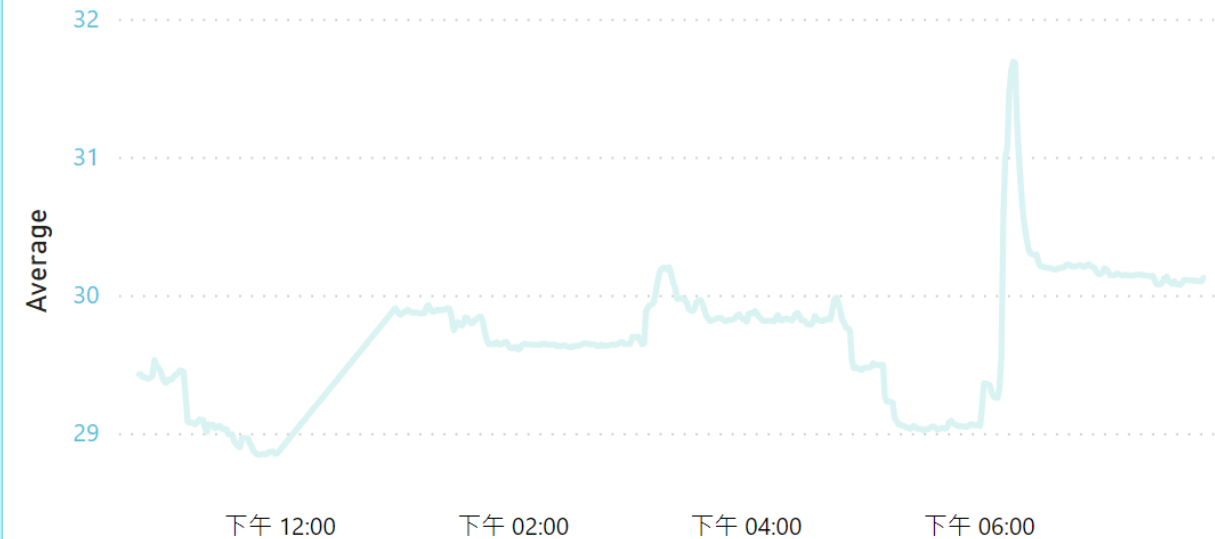
## CPU使用百分比



## 防火牆阻擋時間點與次數

日期	時間	阻擋次數
2022年8月17日	上午 11:49:00	1
2022年8月17日	上午 11:48:00	2
2022年8月17日	上午 11:47:00	2
2022年8月17日	上午 11:46:00	1
2022年8月17日	上午 11:43:00	1
2022年8月17日	上午 11:40:00	1
2022年8月17日	上午 11:38:00	1
2022年8月17日	上午 11:35:00	1
2022年8月17日	上午 11:09:00	1

## SQL Server記憶體使用百分比



Many Thanks