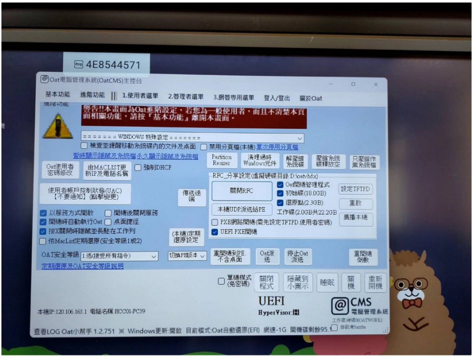
使用OAT RFC 1對1模式重灌大屏(AVer CP2-75)

Tags	OAT CMS RFC Aver CP2-75
Created time	July 19, 2023 9:33 AM
Last edited time	July 19, 2023 12:33 PM
URL	Empty

感謝新竹OAT一哥 和志老師的Line群示範及截圖教學

來源機器開啟RFC,在進階功能右邊方塊

💡 RFC 就是Ready for copy的縮寫


4E8544571
Oat電腦管理系統(OatCMS)主控台
基本功能
進階功能
1.使用者選單
2.管理者選單
3.網管專用選單
登入/登出
關於Oat
進階功能
Partition Resizer
清理過時Windows元件
解壓縮系統碟
壓縮系統碟釋放空
只壓縮作業系統檔
Oat使用者密碼修改
由MACLIST更新IP及電腦名稱
傳送遠端
(本機)定期還原設定
關閉RFC
本機UDP派送給PE
設定TFTPD
重啟
廣播本機
重開機到PE.不含桌面
Oat派送
停止Oat派送
重開機倒數
關閉程式
隱藏到小圖示
睡眠
關機
重新開機
UEFI
@CMS 電腦管理系統

警告!!本畫面為Oat進階設定，若您為一般使用者，而且不清楚本頁面相關功能，請按『基本功能』離開本畫面。

======= WINDOWS 特殊設定 =======

☐ 檢查並提醒移動系統碟內的文件及桌面　☐ 禁用分頁檔(本機) 單次停用分頁檔

暫時顯示隱藏及系統檔 永久顯示隱藏及系統檔

☐ 強制DHCP

使用者帳戶控制狀態(UAC)【不要通知】(點擊變更)

☑ 以服務方式開啟　☐ 關機後關閉服務
☑ 開機時自動執行Oat　☐ 桌面捷徑
☑ 按X關閉時隱藏並長駐在工作列
☐ 依MacList定期還原(安全等級1或2)

OAT安全等級 1.低(接受所有指令)　切換PE版本

定期還原及OAT安全等級說明

RFC_分享設定(虛擬硬碟目錄:D:\oatvhdx)
☑ Oat開機管理程式
☑ 初始碟(18.0GB)
☑ 還原點(2.3GB)
工作碟(2.0GB共22.2GB
☐ PXE網路開機(需先設定TFTPD.使用者密碼)
☑ UEFI PXE開機

☐ 單機模式(免密碼)

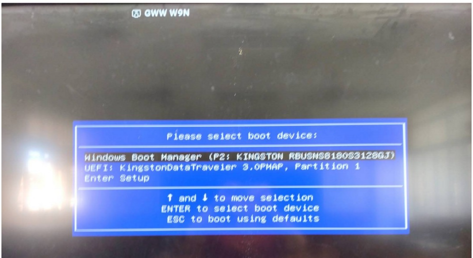
HyperVisor:開

本機IP:120.106.163.1 電腦名稱:HCC01-PC39

工作碟:硬碟0(OATWORK)
☐ 自動掛Samba

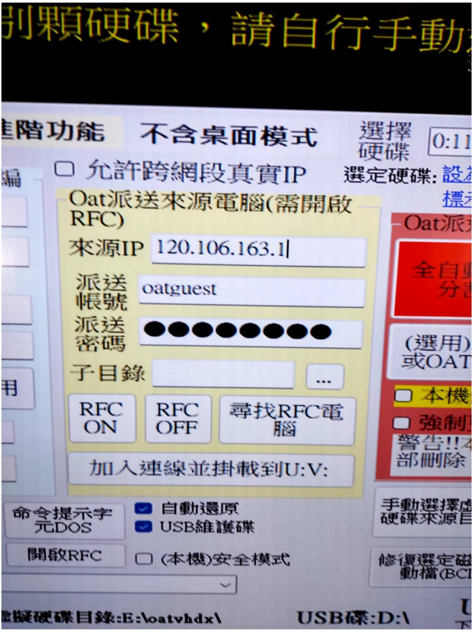
查看LOG Oat小幫手 1.2.751 ※ Windows更新:開啟 目前模式:Oat自動還原(EFI) 網速-1G 開機碟剩餘95.1

走到另一間大屏教室、 插入OAT USB維護碟 按F7進入開機選單 USB開機



```
Please select boot device:
Windows Boot Manager (P2: KINGSTON RBUSNS8180S3128GJ)
UEFI: KingstonDataTraveler 3.0PMAP, Partition 1
Enter Setup
↑ and ↓ to move selection
ENTER to select boot device
ESC to boot using defaults
```

OPS 開機進維護碟PE後 中間偏左的淺黃框，輸入來源機(上一間大屏OPS 有開啟RFC)的ip


別顆硬碟，請自行手動
進階功能
不含桌面模式
選擇硬碟
□ 允許跨網段真實IP
選定硬碟:
Oat派送來源電腦(需開啟RFC)
RFC ON
RFC OFF
尋找RFC電腦
加入連線並掛載到U:V:
命令提示字元DOS
開啟RFC
手動選擇虛擬硬碟來源目
修復選定磁碟開機檔(BCD)

來源IP 120.106.163.1

派送帳號 oatguest

派送密碼 ●●●●●●●●●

子目錄

☑ 自動還原

☑ USB維護碟

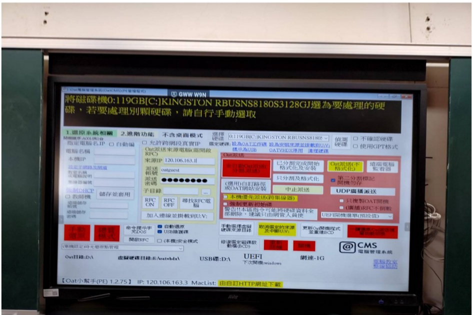
☐ (本機)安全模式

虛擬硬碟目錄:E:\oatvhdx\

USB碟:D:\

按下:加入連線並掛載到U：V：　按下紅色全自動oat派送

💡 就開始複製到完成，拔隨身碟。等開機，就完工



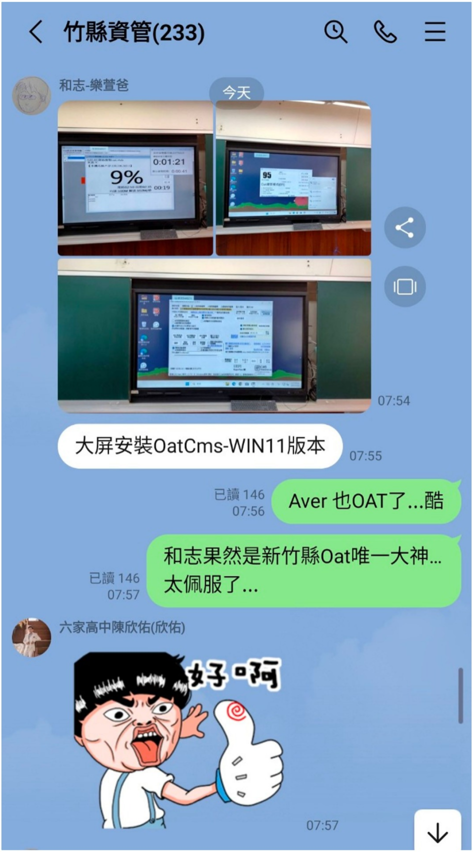
將磁碟機0:119GB[C:]KINGSTON RBUSNS8180S3128GJ選為要處理的硬碟，若要處理別顆硬碟，請自行手動選取

來源IP 120.106.163.1

派送帳號 oatguest

【Oat小幫手(PE) 1.2.75】 IP: 120.106.163.3 MacList: 由自訂HTTP網址下載

和志大神在竹縣資管上的教學 2023-07-19



竹縣資管(233)

和志-樂萱爸

今天

07:54

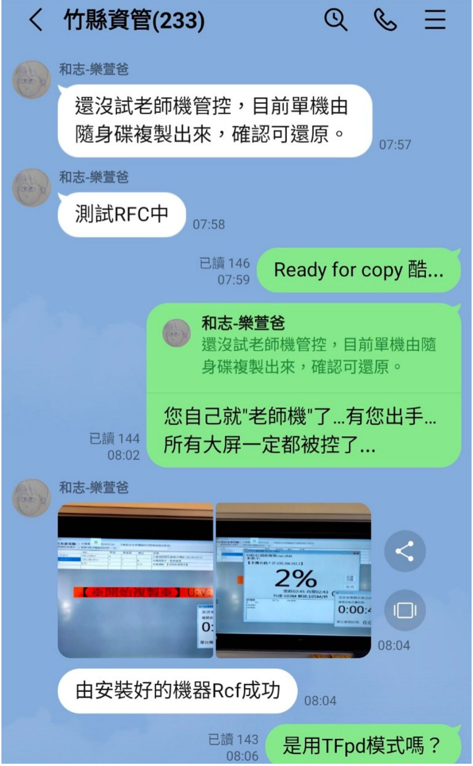
大屏安裝OatCms-WIN11版本 07:55

已讀 146
07:56
Aver 也OAT了...酷

已讀 146
07:57
和志果然是新竹縣Oat唯一大神...
太佩服了...

六家高中陳欣佑(欣佑)

07:57



竹縣資管(233)

和志-樂萱爸

還沒試老師機管控，目前單機由隨身碟複製出來，確認可還原。 07:57

和志-樂萱爸

測試RFC中 07:58

已讀 146
07:59
Ready for copy 酷...

和志-樂萱爸
還沒試老師機管控，目前單機由隨身碟複製出來，確認可還原。

已讀 144
08:02
您自己就"老師機"了...有您出手...所有大屏一定都被控了...

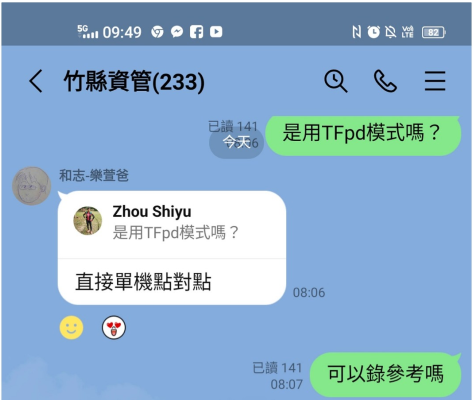
和志-樂萱爸

【※開始複製※】U:V:
2%
0:00:4

08:04

由安裝好的機器Rcf成功 08:04

已讀 143
08:06
是用TFpd模式嗎？



09:49

竹縣資管(233)

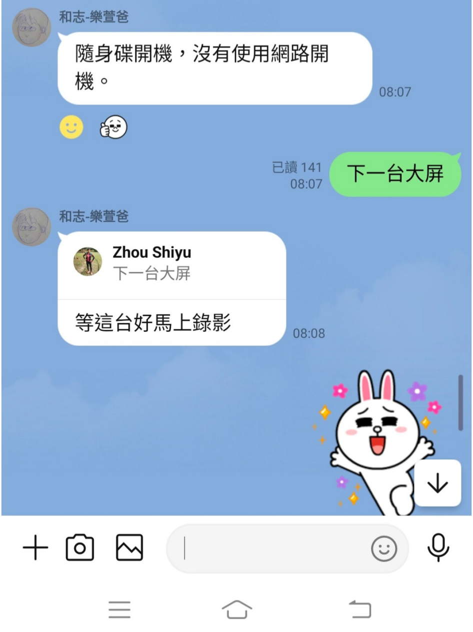
已讀 141
今天
是用TFpd模式嗎？

和志-樂萱爸

Zhou Shiyu
是用TFpd模式嗎？

直接單機點對點 08:06

已讀 141
08:07
可以錄參考嗎



和志-樂萱爸

隨身碟開機，沒有使用網路開機。

08:07

已讀 141
08:07

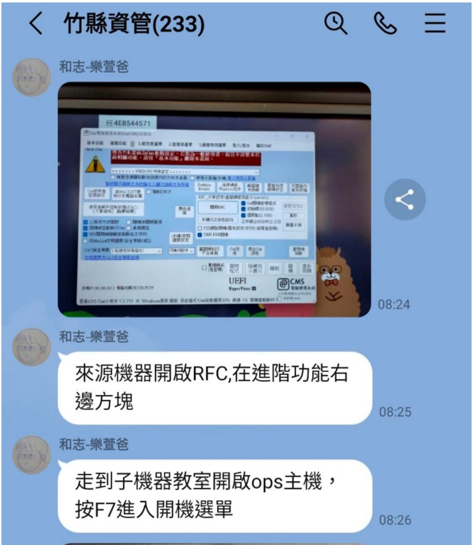
下一台大屏

和志-樂萱爸

Zhou Shiyu
下一台大屏

等這台好馬上錄影

08:08



竹縣資管(233)

和志-樂萱爸

08:24

和志-樂萱爸

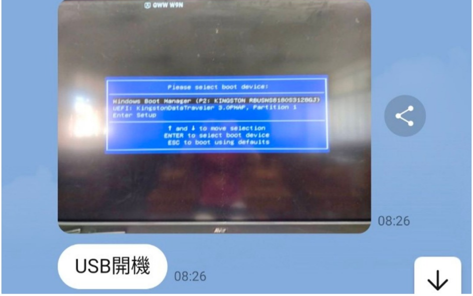
來源機器開啟RFC,在進階功能右邊方塊

08:25

和志-樂萱爸

走到子機器教室開啟ops主機，按F7進入開機選單

08:26

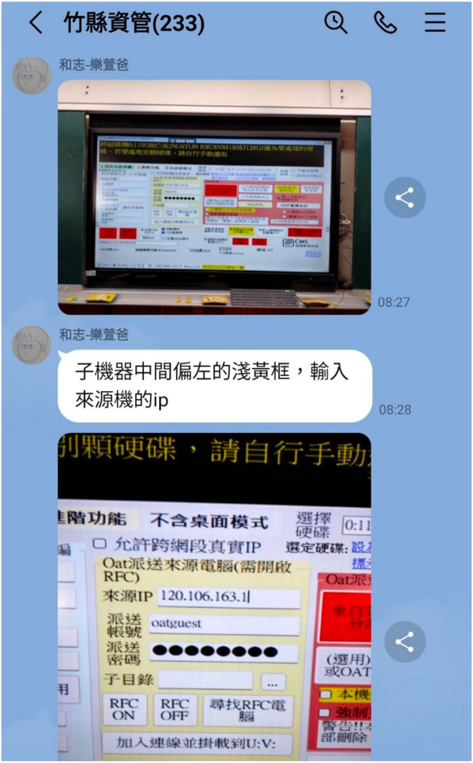


```
Please select boot device:
Windows Boot Manager (P2: KINGSTON RBUSNS8180S3128GJ)
UEFI: KingstonDataTraveler 3.0PMAP, Partition 1
Enter Setup

↑ and ↓ to move selection
ENTER to select boot device
ESC to boot using defaults
```

08:26

USB開機 08:26



竹縣資管(233)

和志-樂萱爸

08:27

和志-樂萱爸

子機器中間偏左的淺黃框，輸入來源機的ip 08:28

別顆硬碟，請自行手動

進階功能 不含桌面模式 選擇硬碟 0:11

□ 允許跨網段真實IP 選定硬碟:

Oat派送來源電腦(需開啟RFC)

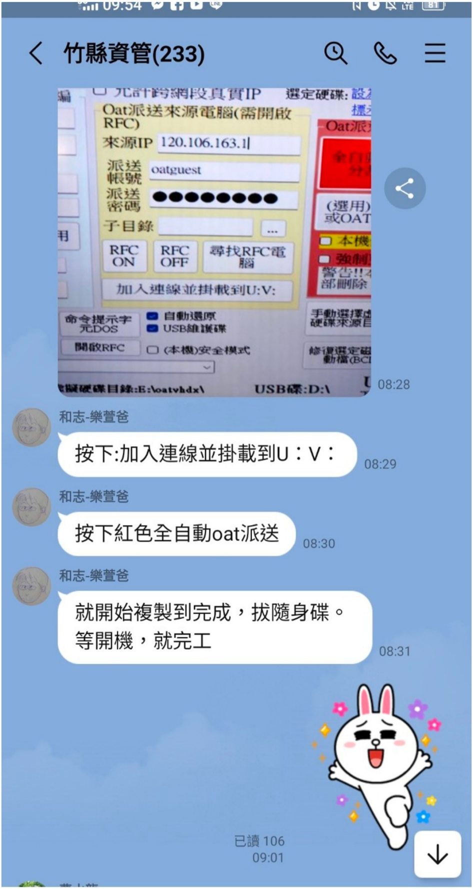
來源IP 120.106.163.1

派送帳號 oatguest

派送密碼 ●●●●●●●●●

子目錄

...
RFC ON
RFC OFF
尋找RFC電腦
加入連線並掛載到U:V:
Oat派
(選用)
或OAT
□ 本機
□ 強制
警告!!
部刪除


09:54
竹縣資管(233)
允許跨網段真實IP
選定硬碟:
Oat派送來源電腦(需開啟RFC)
子目錄
...
RFC ON
RFC OFF
尋找RFC電腦
加入連線並掛載到U:V:
命令提示字元DOS
開啟RFC
☑ 自動還原
☑ USB維護碟
☐ (本機)安全模式
(選用)或OAT
☐ 本機
☐ 強制
警告!!
部刪除
手動選擇虛硬碟來源目
修復選定磁動檔(BCI
USB碟:D:\
已讀 106

來源IP 120.106.163.1

派送帳號 oatguest

派送密碼 ●●●●●●●●●

虛擬硬碟目錄:E:\oatvhdx\

08:28

和志-樂萱爸

按下:加入連線並掛載到U：V：

08:29

和志-樂萱爸

按下紅色全自動oat派送

08:30

和志-樂萱爸

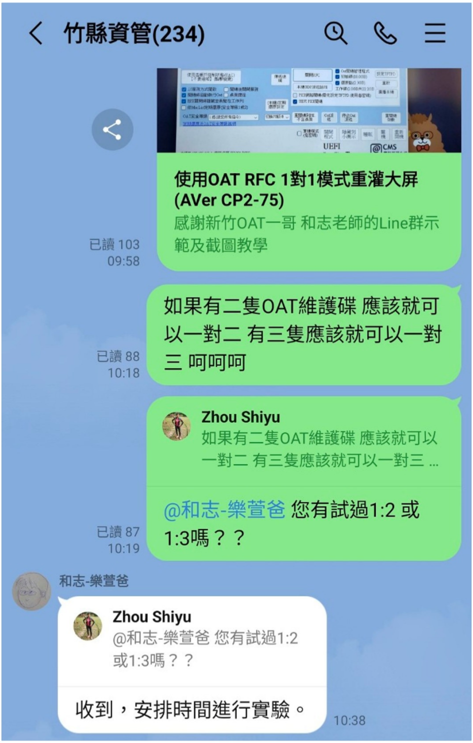
就開始複製到完成，拔隨身碟。
等開機，就完工

08:31

09:01

重灌完成 拔除掉隨身碟 三秒鐘後就會自動重新開機 接下來就是見證奇蹟的時刻！！！

如果有二隻OAT維護碟 應該就可以一對二 有三隻應該就可以一對三 呵呵呵！！！



竹縣資管(234)

使用OAT RFC 1對1模式重灌大屏(AVer CP2-75)
感謝新竹OAT一哥 和志老師的Line群示範及截圖教學

已讀 103
09:58

如果有二隻OAT維護碟 應該就可以一對二 有三隻應該就可以一對三 呵呵呵

已讀 88
10:18

Zhou Shiyu
如果有二隻OAT維護碟 應該就可以一對二 有三隻應該就可以一對三 ...

@和志-樂萱爸 您有試過1:2 或1:3嗎？？

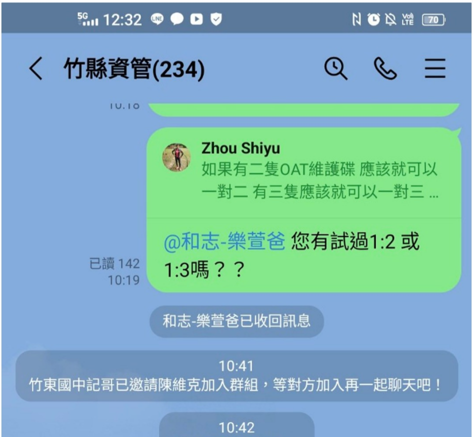
已讀 87
10:19

和志-樂萱爸

Zhou Shiyu
@和志-樂萱爸 您有試過1:2或1:3嗎？？

收到，安排時間進行實驗。

10:38



5G 12:32 70

竹縣資管(234)

10:18

Zhou Shiyu
如果有二隻OAT維護碟 應該就可以一對二 有三隻應該就可以一對三 ...

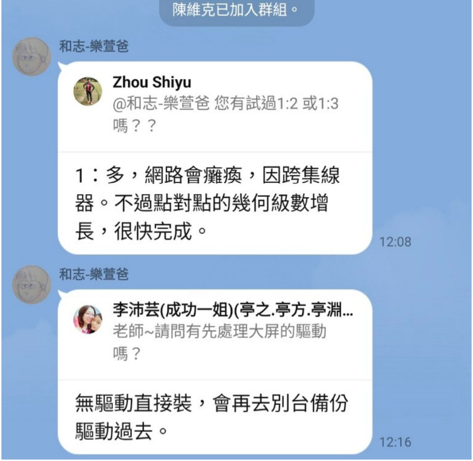
@和志-樂萱爸 您有試過1:2 或1:3嗎？？

已讀 142
10:19

和志-樂萱爸已收回訊息

10:41
竹東國中記哥已邀請陳維克加入群組，等對方加入再一起聊天吧！

10:42



陳維克已加入群組。

和志-樂萱爸

Zhou Shiyu
@和志-樂萱爸 您有試過1:2 或1:3嗎？？

1：多，網路會癱瘓，因跨集線器。不過點對點的幾何級數增長，很快完成。

12:08

和志-樂萱爸

李沛芸(成功一姐)(亭之.亭方.亭淵...
老師~請問有先處理大屏的驅動嗎？

無驅動直接裝，會再去別台備份驅動過去。

12:16

再次讚嘆和志大神 感恩和志大神 Shiyu整理分享 限時分享到 2023-07-26 (逾時不再分享)