

遠端桌面控制

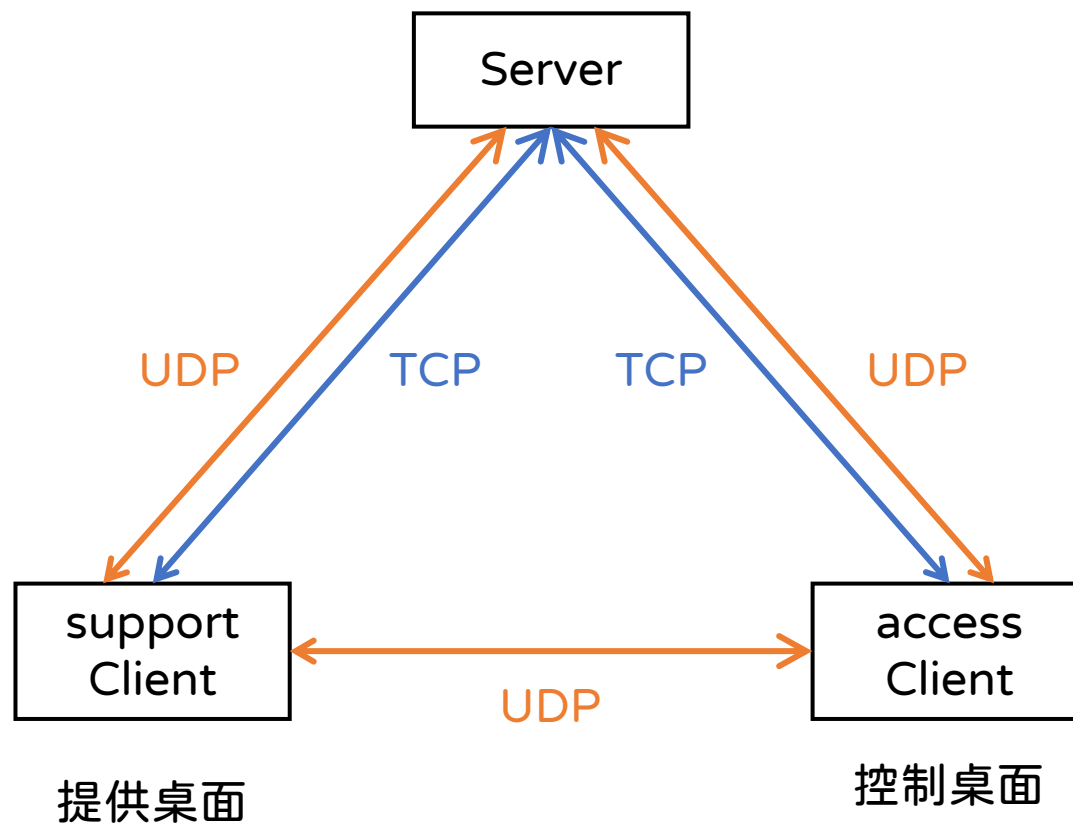
潘子珉 D1014636

許倫豪 D1096503

研究動機

為了瞭解使用者在使用遠端桌面時的通訊流程，而進行遠端桌面運作的即時模擬。

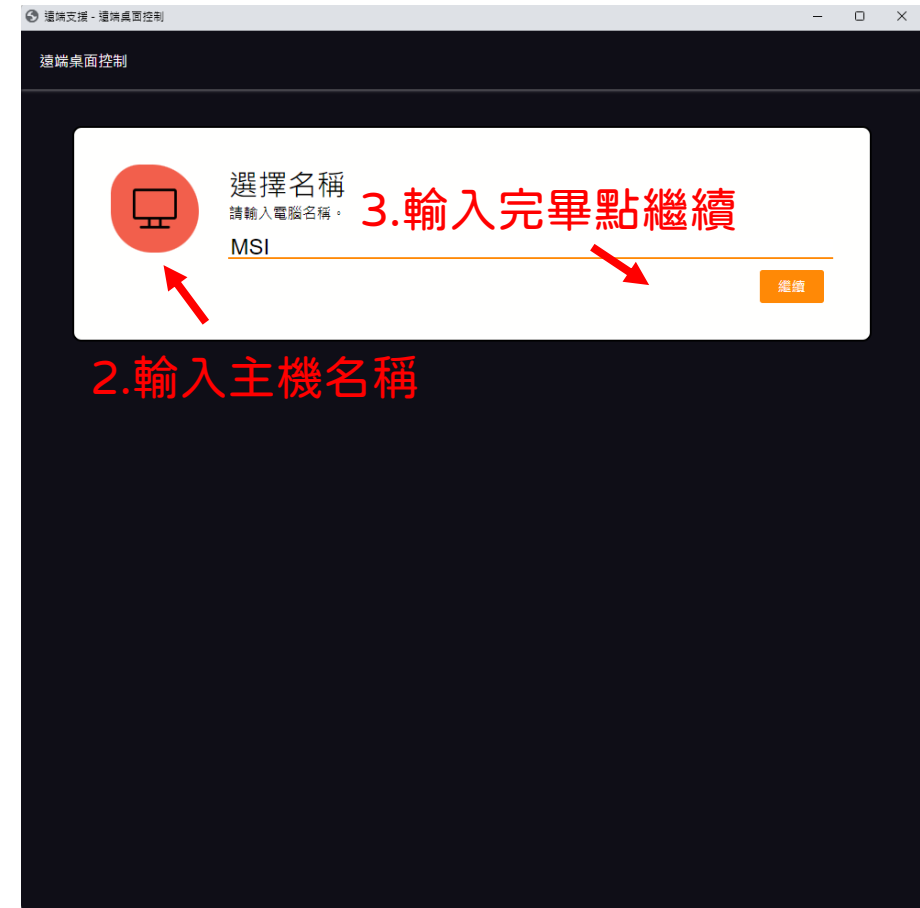
基本架構



連線流程(分享方):

1. 設定欲分享的主機

分享者畫面



連線流程(存取方):

2.選擇配對主機

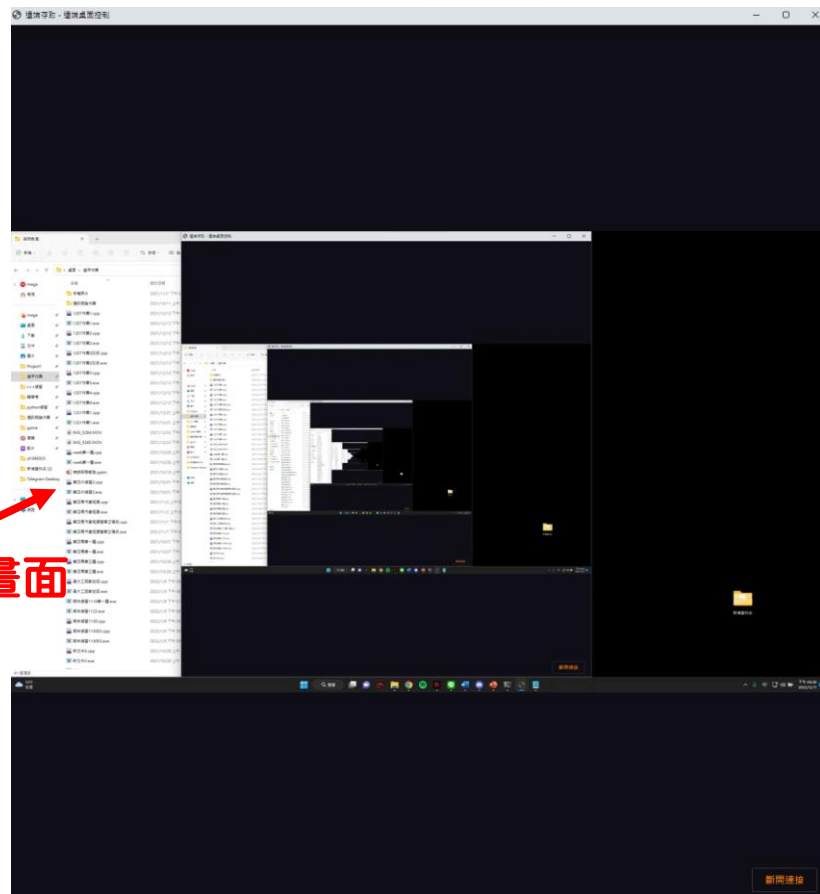
存取者畫面



連線流程:

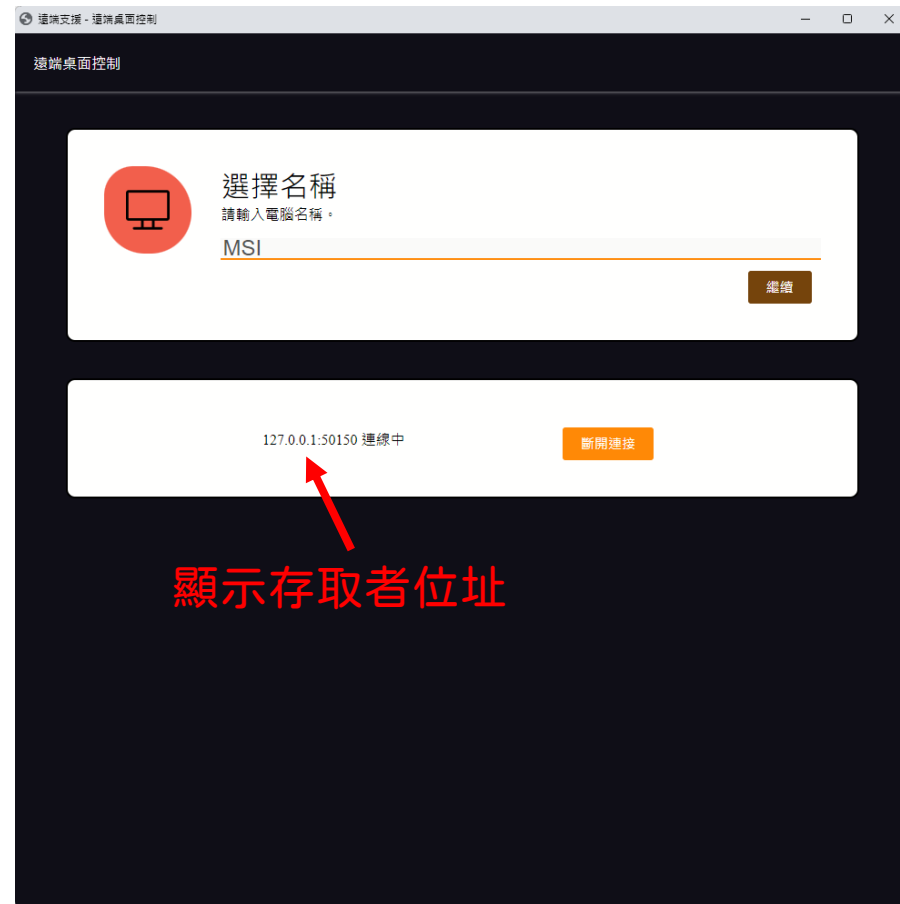
3.配對建立

存取者畫面



對方即時畫面

分享者畫面



顯示存取者位址

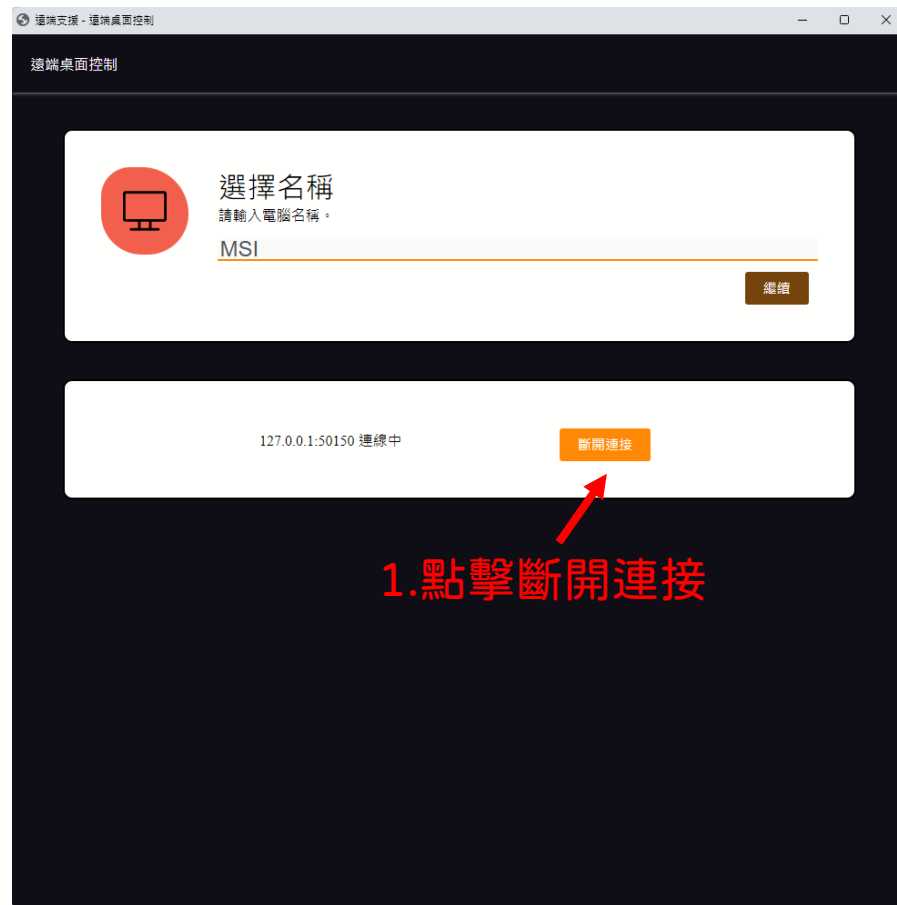
連線流程:

3. 配對結束

存取者畫面



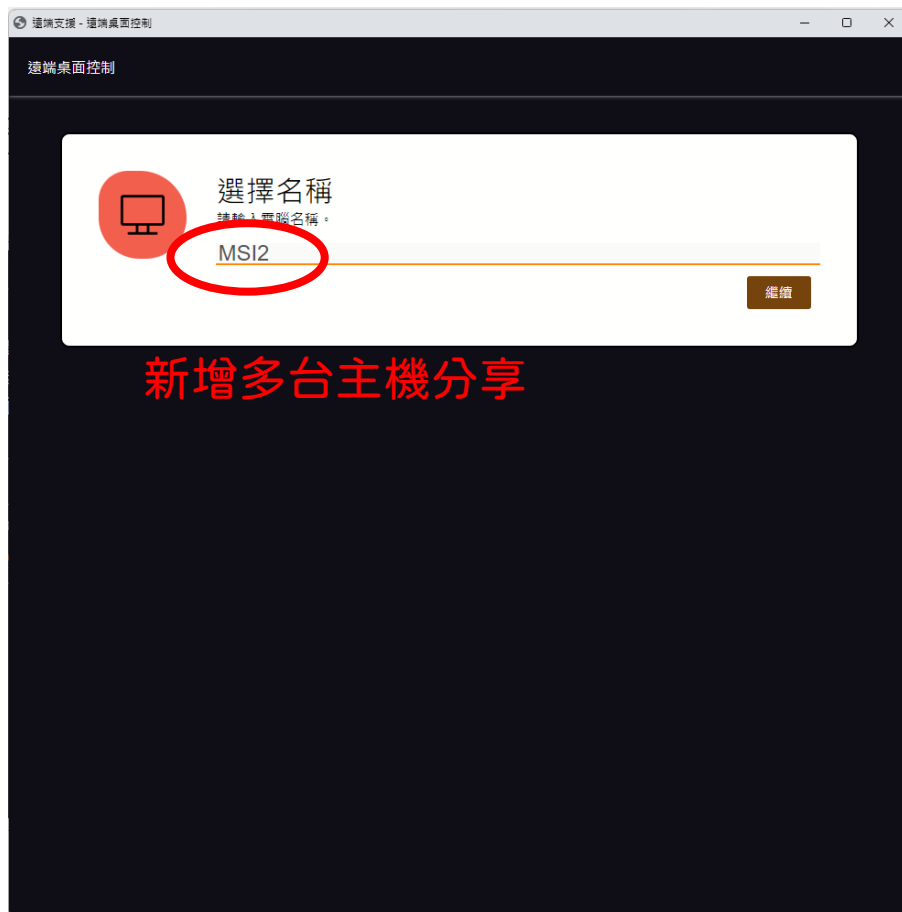
分享者畫面



功能介紹:

同時提供多台主機遠端存取

分享者2

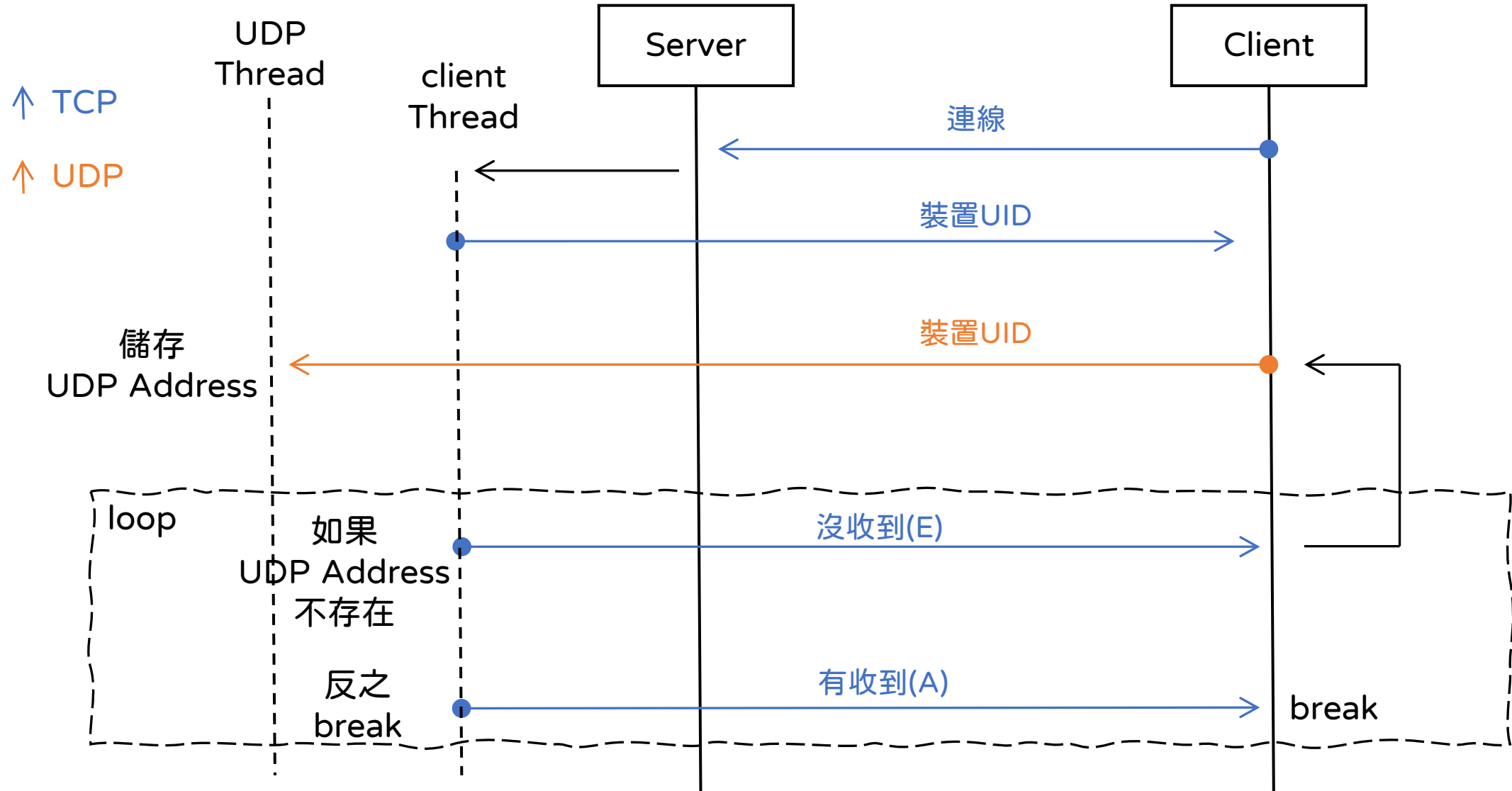


存取者畫面



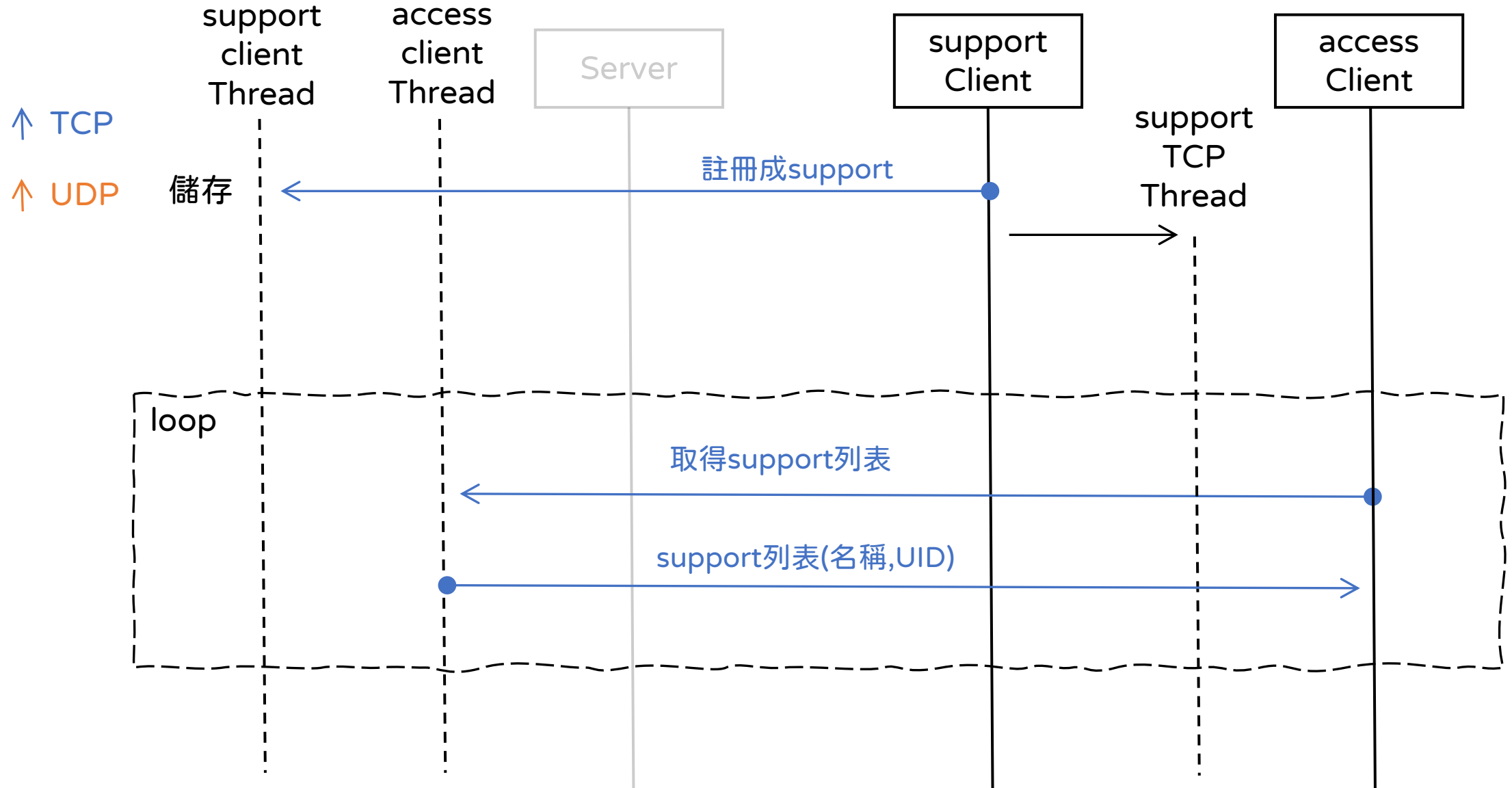
循序圖

註冊裝置



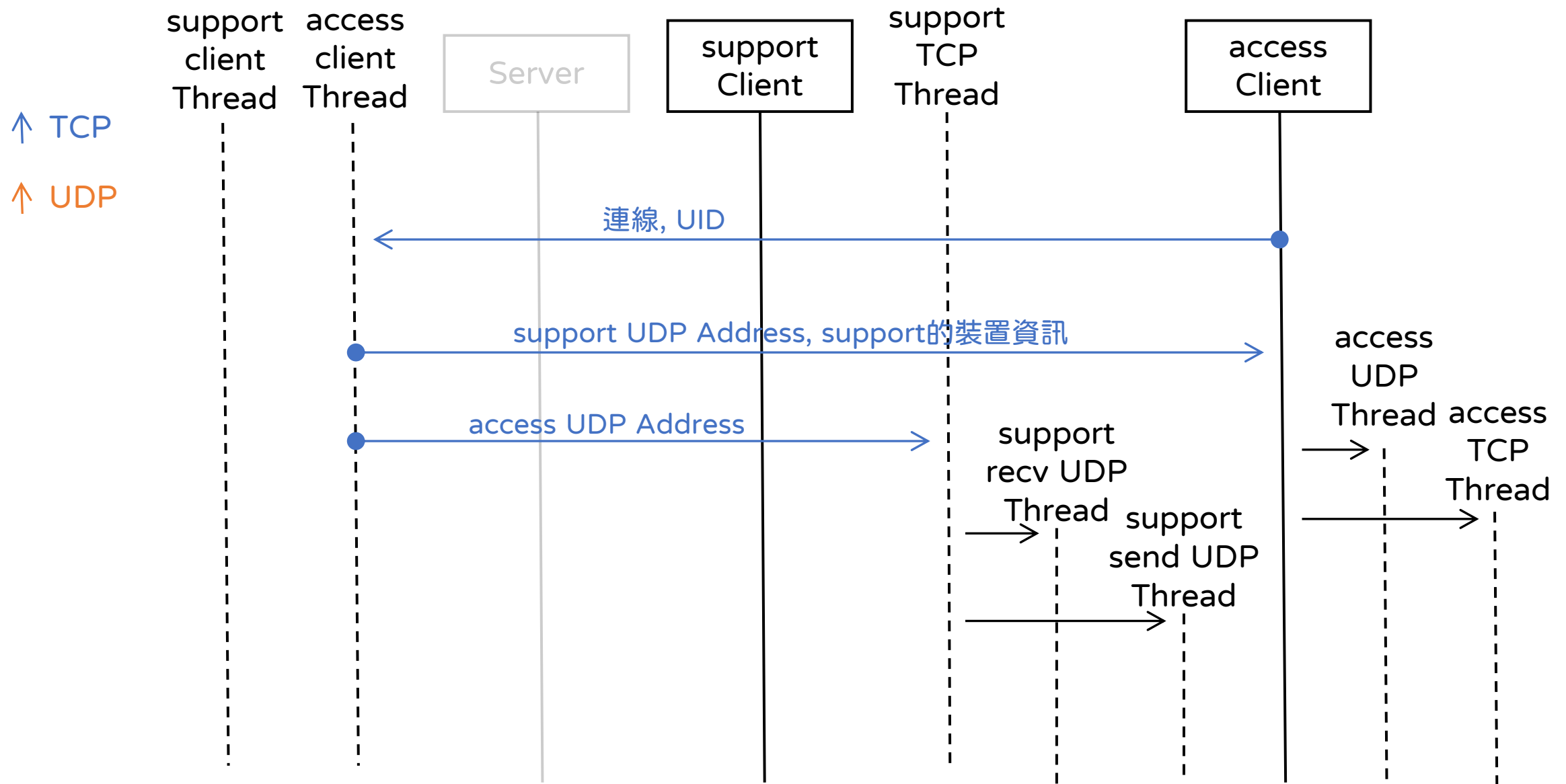
循序圖

註冊身分



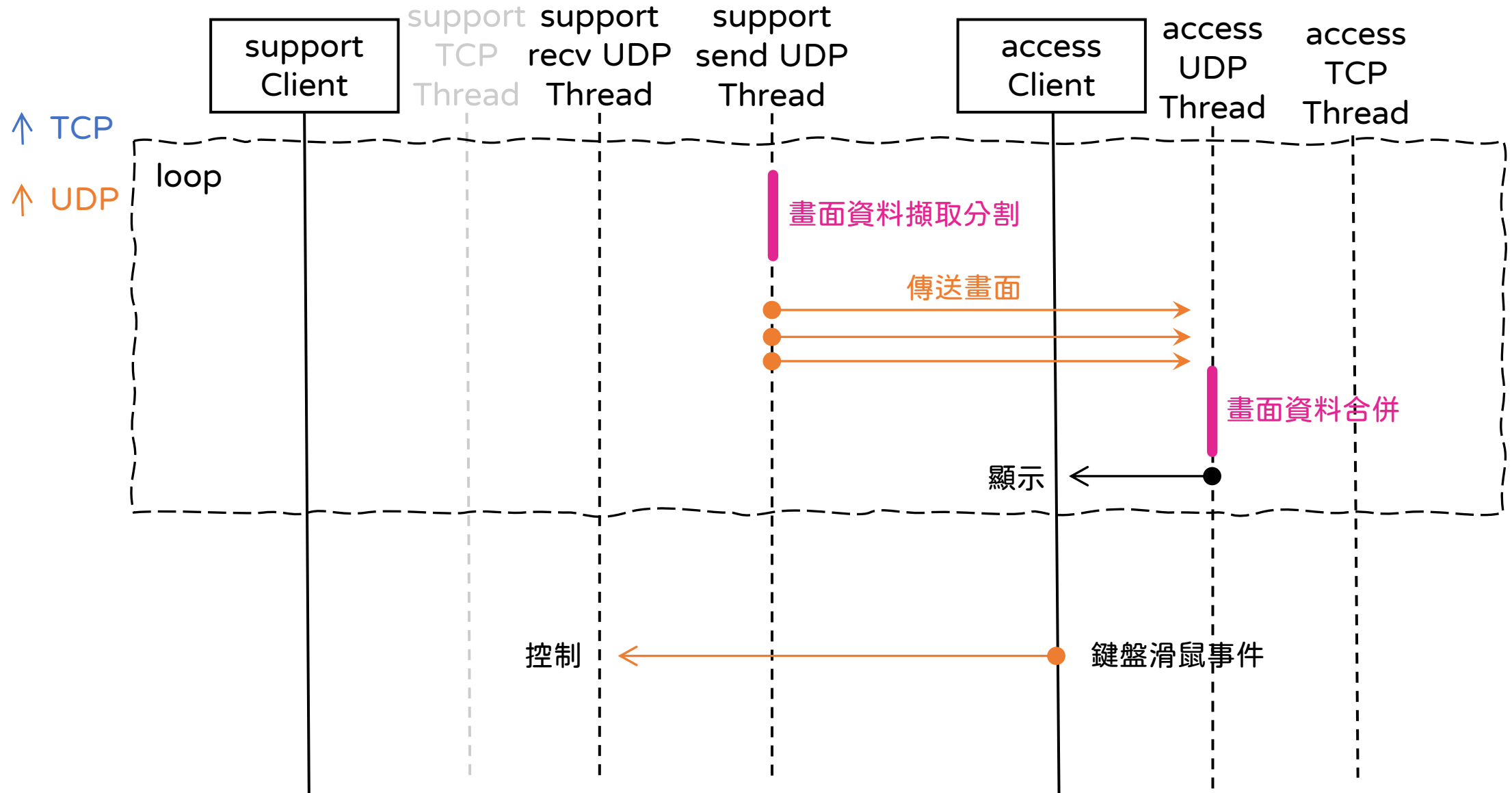
循序圖

建立連線

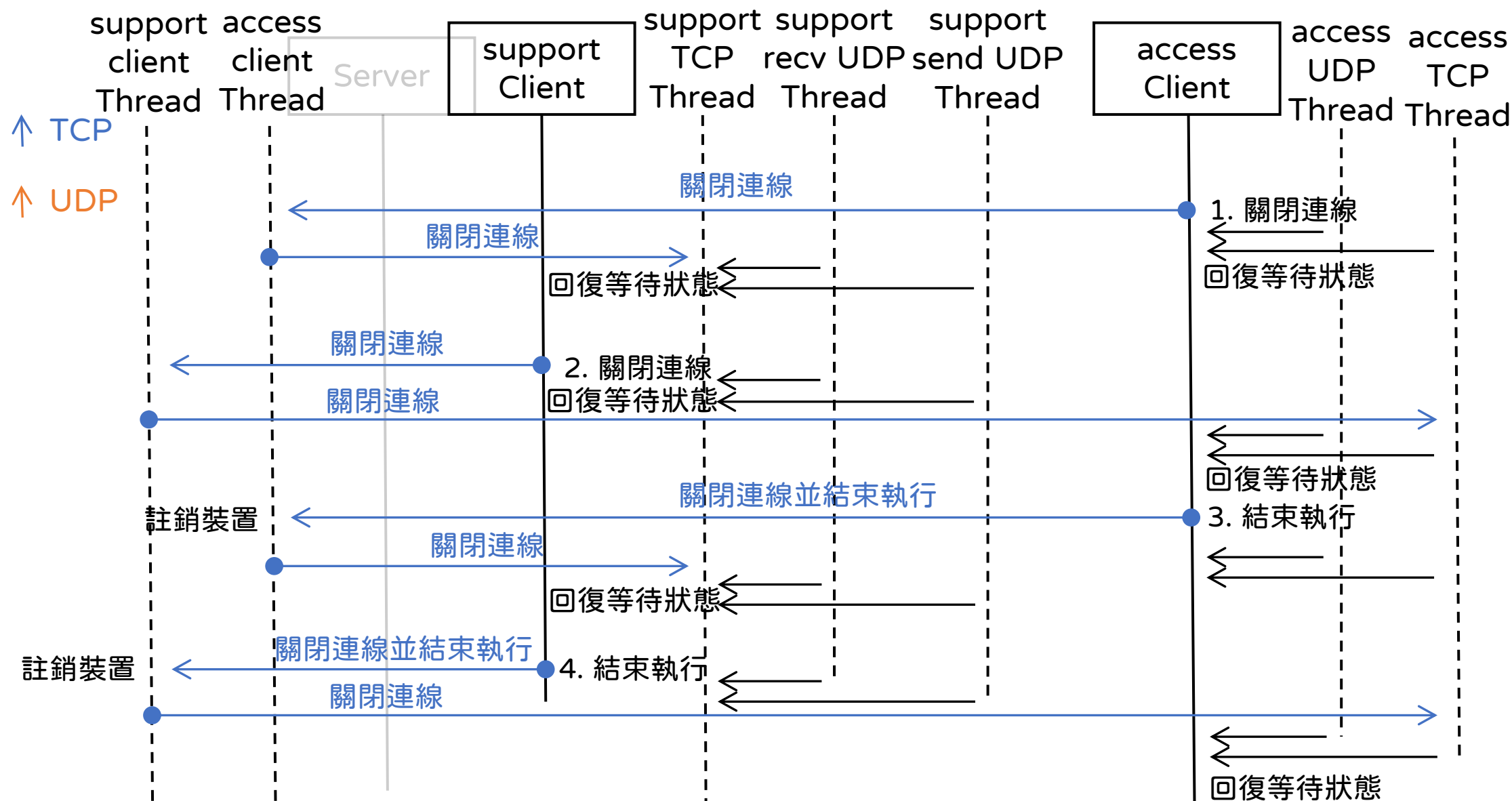


循序圖

連線中



關閉連線



參考文獻

TW511教學網(2021)。大佬教你用 Python 手把手實現遠端控制桌面。 <https://tw511.com/a/01/35077.html>(2022/12/12存取過)。