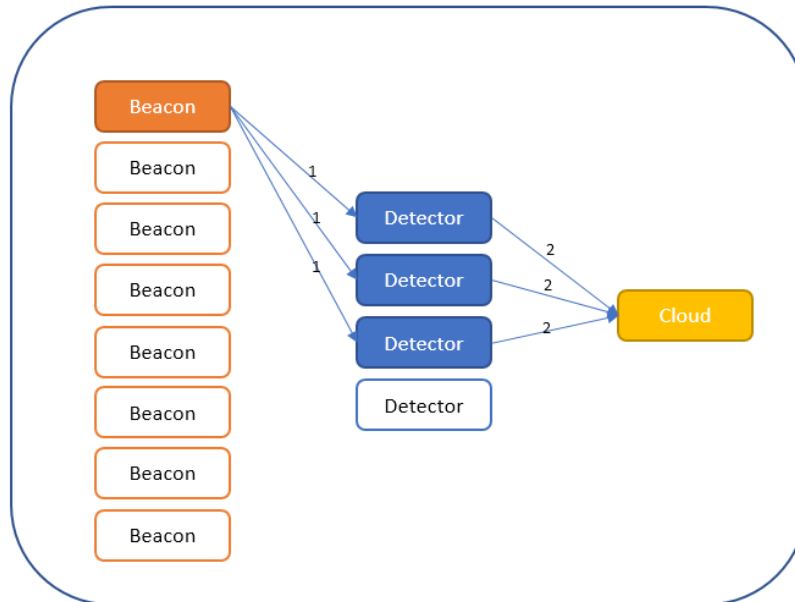
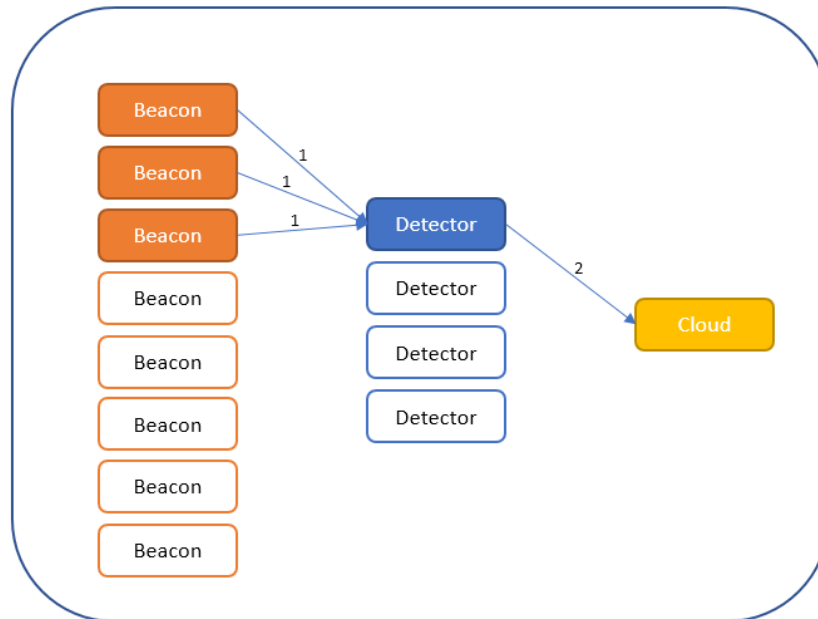


物聯網服務

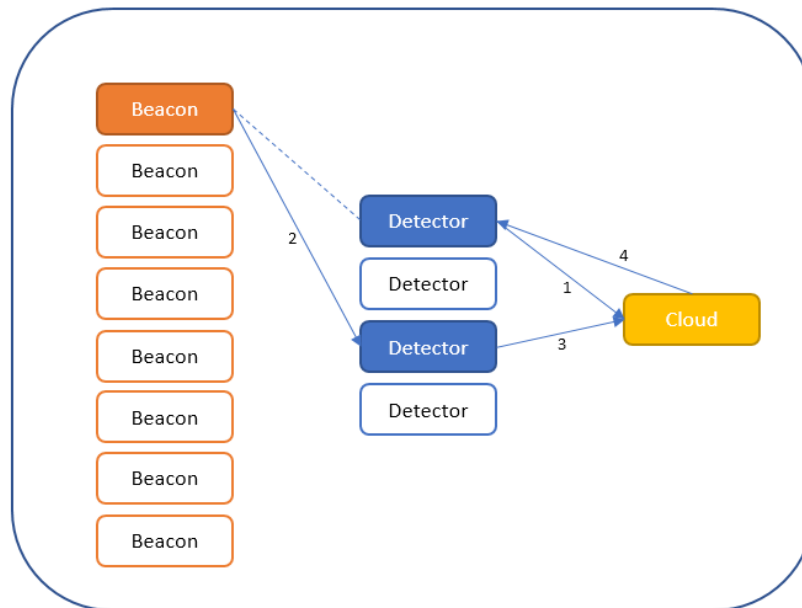
A. 定位



1. 單一 Beacon 由一或多個設定過位置的 Detector 接收，則確認該 Beacon 位於 Detector 附近的區域。
2. 應用：辦公室打卡系統
 - a. Beacon 為員工識別證，Detector 安裝於辦公室內部。
 - b. 員工上下班不用打卡，抵達與離開的時間自動偵測。
3. 應用：物流貨物定位系統
 - a. 在貨物紙箱或運送盤上安裝 Beacon，在各轉運站及運輸車輛上安裝 Detector
 - b. 貨物抵達與離開站點不用刷條碼，由 Detector 自動偵測。



1. 應用：居家醫療照護
 - a. 於血壓計安裝 Beacon，於家中安裝 Detector。
 - b. 老人操作使用後，不需紙筆記錄或手機 APP 下載讀數，直接廣播結果予 Detector 接收，子女或醫師透過網路可以得知其健康狀況。
2. 應用：環境監測
 - a. 於溫度計、濕度計、PM2.5 指數計安裝 Beacon，置於戶外，室內安裝 Detector
 - b. 由 Detector 讀取 Beacon 發出的動態廣播訊息，將讀值上傳至 Cloud。



1. 應用：寵物項圈
 - a. 於寵物項圈安裝 Beacon，於主人手機安裝 Detector APP。
 - b. 寵物遺失時，主人透過 APP 向 Cloud 通報。
 - c. 其他手機找到走失的狗時，主動通知 Cloud，並通知狗主人。