**使用案例規格書**

**案例名稱：**手動與自動開關電器

**簡述：**使用者離開房間，系統偵測到房間無人，自動關閉電燈

**行動參與者：**使用者

Pre-Condition：使用者手上配戴有藍芽接收裝置

**主要執行路徑：**

1. 使用者離開房間
2. 使用者手上的接收裝置接收不到房間內beacon的訊號
3. 使用者手上的裝置發送訊息給系統
4. 系統將關閉電源的訊號傳給電源控制裝置
5. 電源控制裝置關閉電燈
6. 使用案例結束