|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| <<家電管家專案>> 會議記錄 | | | | | | | | | |
| 會議日期 | | 2015/03/17 | | | | | | | |
| 時間 | | 17:20~1800 | | | | | | | |
| 地點 | | 資110 | | | | | | | |
| 主持人 | |  | | | | | | | |
| 紀錄者 | | 楊子權 | | | | | | | |
| 目的 | | 討論專案方向 | | | | | | | |
| 參與者 | | | | | | | | | |
| 姓名 | | E-mail | | | | | 角色 | | |
| 楊子權 | | [jobamei@hotmail.com](mailto:jobamei@hotmail.com) | | | | | 組員 | | |
| 許庭柯 | |  | | | | | 組員 | | |
| 許家維 | |  | | | | | 組員 | | |
| 呂昶毅 | |  | | | | | 組員 | | |
| 江建德 | |  | | | | | 組員 | | |
| 陳聿懷 | |  | | | | | 組員 | | |
| 陳俊甫 | |  | | | | | 組員 | | |
| 會議議程 | | | | | | | | | |
| 1. 會議名稱：專案方向討論 2. 會議日期：2015/03/17 3. 會議討論議題：於下個欄位中 4. 問題討論： 5. 臨時動議： 6. 散會 | | | | | | | | | |
| 會議討論議題 | | | | | | | | | |
| 1. 家電管家專案，希望能完成的功能有以下 2. 透過一個中央控制器與手機APP能控制家中所有電器產品 3. 無須更動到家中電路配線。易於及方便使用 4. 透過溫度及濕度等感測器以及排程，智慧控制家電開關 5. 實做(I)功能： 6. 透過紅外線接收器記憶紅外線編碼，透過發射器發射指令控制家電(例如：冷氣,電風扇) 7. 透過Wifi控制電燈以及插座的開關 8. 實做(II)功能： 9. 模組化開關，方便更換家中開關。考慮110V轉5V變壓器體積過大，可能會有製作上的RISK 10. 可以將模組往外延伸而非內嵌。 11. 實做(III)功能： 12. 透過市售溫度及濕度感應模組執行功能 13. 問題待解決： 14. 查詢電燈開關中如何以110V去供電給提示燈泡 15. 查尋軟體如何與AP連結 16. 查詢控制中心wifi溝通的協定 | | | | | | | | | |
| Action Item後續處理項目 | | | | | | | | | |
| 編號 | 處理動/ | | | 負責人員 | | 處理期限 | | 狀態 | 備註 |
|  | 查詢提示燈泡如何供電 | | | 全體 | | 0324 | | **Open** |  |
|  | 控制中心wifi溝通 | | | 全體 | | 0324 | | **Open** |  |
|  |  | | |  | |  | |  |  |
|  |  | | |  | |  | |  |  |
| 下次會議 | | | | | | | | | |
| 日期 | | | 時間 | | 地點 | | | | |
| 2015/03/24 | | | 17:00 | | 資110 | | | | |