Emergency BELL - SmartKey 프로토콜 Version 2.2

2022.2.2

History

| Version | Update | 추가 및 수정 내용 | 수정자 |
|---------|----------|--|-----|
| 1.0.1 | 20220202 | BLE 패킷 포맷 및 BLE ←→ Bluetooth 모듈간 프로토콜 정의 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

BLE 패킷 포맷

| 순서 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------|--------------------------------------|---|-------|---|---|----------|-------------------------------------|-----------------|---|-------|-----------------|----------------|
| 항목 | Company ID | | | | | Dev Type | Dev ID (SM ID) (0000001~9999998) | | | | Battery Info | Button Type |
| 크기(Byte) | 5 Byte | | | | | 1 Byte | 4 Byte | | | | 1 Byte | 1 Byte |
| 내용 | Hu&T* (0x48, 0x75, 0x26, 0x54, 0x2A) | | | | | 0~8 | | Identity Number | | | 0~100 | 0~3 |
| Туре | 16진수 | | | | | 16진수 | | 16진수 | | | 16진수 | 16진수 |
| 단위 | | | 8 Bit | | | 8 Bit | 4 Bit | | | 8 Bit | 8 Bit | |

DEV Type

0: SVR

1: PBX SVR

2: TVBOX

3: Emergency

4: OnePass

5: SMK(스마트키) 6: SMK Registr(스마트키등록) 7: CCTV

8: Smart Phone

Button Info

0xF0: 원패스연동 0xF2: 자동주차

0x01: Emergency(비상) 0x02: Parking(주차) 0x03: Register(키등록) 0x10: Testkey





