采用wifi联网的设备协议

1、检出数据　接受到送出要求时，送出最新检出数 (16bytes)

【形式】0x06 + [BED ID 6位] + [状态] + [心跳数 3bytes] + [呼吸数 2bytes]

+ [翻身 1bytes] + [确认码] + 0x04

（例） 0x06 “123456” 0x20 “090” “18” 0x51 0xA8 0x04

[状态]最高位为1时表示尿湿

[状态] [无尿湿]　 0x30=护士呼叫、　0x31=护士呼叫按2次

0x41=体动、　0x50=离床、　0x20=在床

[状态] [尿湿] 状态[1byte] b7=0 未尿湿 b7=1尿湿

0xB0=护士呼叫、0xB1=护士呼叫按2次、0xC1=体动、

0xD0=离床、0xA0=在床

[心跳数]　 ASCII 3位

[呼吸数]　 ASCII 2位

[翻身]　 1byte b7 b6 b5 b4 b3 b2 b1 b0

b0~b3 BODY CH1~CH9（胸部）

低四位表示胸部 9个传感器的值

b4~b7 HEAD CH1~CH9 （头部）

高四位表示头部 9个传感器的值”

可以根据数值的变换判断出移动的幅度，一般前后相差大于2可以判定不具备翻身能力的老人，在被辅助翻身。

※确认码是先头的0x06、最终的0x04、以及去除确认码，、13bytes的SUM值的下位7bit加算0x80的值。

2、服务器收到护士呼叫需要反馈以下数据，给终端设备

0x40 0x4F 0x46 0x46 0x40 0x0d