数据格式说明

T1(ENDDEVICE，终端)每两秒钟通过G1（COORDINATOR，协调器）向TCP Server发送一帧数据，每一帧共16个字节，其格式为：

SSSSSSSSTTTTADAD

例如：B14A2302004B120000008355006E007B

\* (SSSSSSSS)8个字节的序列号，唯一标识一个终端（ENDDEVICE，即T1），如上例中的 B14A2302004B1200

\* (TTTT)4个字节的时间，单位为毫秒，为相对值，标识此终端从第一次开机到现在的 时间，如上例中的：00008355

\* (ADAD)4个字节的ADC采集值，标识此终端检测到的电压强度，其中前两个字节为A路ADC的数值，后两个字节为B路ADC的数值，如上例中的006E007B，其中006E为A路ADC数值，007B为B路ADC数值。

对于每一路ADC数值，可用以下公式计算出其代表的电压值：

V = AD/2048\* 3.3

比如，如果两个字节的A路ADC值为0x03ff（十进制为1023），则其代表的电压值为

1023/2048\*3.3 = 1.65V