**南车项目上位机软件通信协议**

Server IP：192.168.1.149

Port：9999

具体内容：

1. 为了兼容中文字符，使用UTF8编码
2. 消息分隔符为 “\n”
3. 每条消息内容格式为 “字段名称:内容\n”，例如“trainId: 123.456.789.A\n”
4. 连接方式支持长连接、突发连接
5. 需要发送的内容字段：
6. trainType （车型号）
7. trainId （车编号）
8. 其它可提供的字段