### 客户端发送手机信息到服务器端

请求方向：客户端（手机）→服务器端

此请求用于客户端向服务器端发送手机中一些信息，例如版本信息、MAC地址等。

客户端向服务器端发送此请求后，服务器端不需要发送回应，客户端也不需要等待接收回应。

请求名称：REQ\_TERMINAL\_INFO

请求码：0x0a01

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 同步头 | 请求码 | 请求子码 | 实际数据长度 | 传送的数据 | 校验 |
| 0x5353  (2 Bytes) | 0x0a01  (2 Bytes) | 0xaaaa  (2 Bytes) | 根据实际长度设置，值为n  (4 Bytes) | 符合格式要求的信息字符串  (nBytes) | (2 Bytes) |

校验为从同步头到传送数据所有数据的校验值。目前使用加和校验方式。

传送的数据格式示例：

"mac":"00-00-01-ab","version":"......",依此类推

传送的数据中，某一种类型的数据格式为：

"类型名":"类型对应的数据",

以上面的示例为例，mac 就是类型名，表示MAC地址这种类型的数据；类型名以半角双引号括起来；

00-00-01-ab就是mac这种类型对应的数据，表示MAC地址；类型对应的数据以半角双引号括起来；

类型名与类型对应的数据间用半角冒号分隔；

不同的类型间数据用半角逗号分隔；

最后一种类型的数据最后可以有半角逗号，也可以没有半角逗号。

目前接受的类型名（请注意，全部为小写字符）包括：

|  |  |
| --- | --- |
| 类型名 | 意义 |
| mac | 手机MAC地址 |
| version | 手机版本信息，可能为比较长的字符串 |
| cpu-id | cpu id，类型名中的‘-’为半角减号，不是下划线 |
| hardware-id | 硬件id，类型名中的‘-’为半角减号，不是下划线 |
| phone-time | 手机时间 |