

# MESWEBAPI 接口说明文档

通用 ATE 接口地址: <http://10.10.182.43:8080/mesapi/ate/>

METHOD: POST

Content-Type: application/json

CONTENT:

```
{  
  data: "value"  
}
```

Content 参数说明:

Data(上传数据):

参数说明:

1,2,3,4,5 :步骤编号

TERMINALID: 工作站 ID(MES 提供)

员工编号: 固定值 'ATE'

不良代码:测试失败项目

SN : MES 流水号/客户 SN

MAC: MAC 地址

第一步: 检查员工编号

格式为 {data:'1;TERMINALID ;员工编号'}

第二步:检查途程

格式为{data:'2; TERMINALID;员工编号;SN'}

第三步:检查 SN 与 MAC 是否匹配 (有 MAC 地址比对需求才执行)

格式为{ data:'3;TERMINALID;员工编号;SN;MAC 地址'}

第四步： 上传测试结果

测试 OK 格式

{ data:'4; TERMINALID;员工编号;SN;MAC 地址;OK'}

测试 NG 格式：

{ data:'4; TERMINALID;员工编号;SN;MAC 地址;NG;不良代码 1;不良代码 2'}

第五步:上传所有测试项目及测试结果

格式为{data: : '4;TERMINALID;员工编号;SN;MAC 地址;测试项目 1:测试值:测试结果 (OK/NG) ; 测试项目 2:测试值:测试结果 (OK/NG) '}

TERMINALID, 员工编号, 由我们提供, 使用可配置的模式, 每个测试站台 TERMINALID 不同

测试软件开启的时候 先执行第一步,

测试软件开始测试之前执行第二步，返回值为 OK，才继续测试。NG 提示不良信息。

第三步，按需求使用，有检查 MAC 地址的需求，执行第三步。

第四步：上传测试结果，测试完成后执行。

第五步：上传测试项目详细信息。

返回参数说明：

```
{  
  "tres": ""  
}
```

tres: 执行结果返回值，

第 1, 3, 4, 5 步 样本数据: {"tres": "OK" }

{"tres": "NG;错误信息"}

通过返回数据的前两位 判断是否执行成功。

第 2 步 样本数据: {"tres": "OK;蓝牙 MAC 地址"}

{"tres": "NG;错误信息"}

通过返回数据的前两位 判断是否执行成功，如果需要使用

到蓝牙 MAC 地址 可以从返回结果中截取。