测试报文格式：

{"t":25,"BList":["9ECE9E00",”xxxxxxxx”…]}

卡号（可添加）



测试：

1）网络调试助手测试界面：



2）串口收到的测试日志信息：  
卡号比对前，当前时间：54234

卡号比对后，当前时间：54234

排序前，当前时间：0

排序后，当前时间：0

复制ram前，当前时间：0

复制ram后，当前时间：0

进入黑名单卡号处理，当前时间：54234

退出黑名单卡号处理，当前时间：54234

非易失性存储器数据块区 1

剩余存储空间可存储卡的数量 100

卡号比对前，当前时间：60231

卡号比对后，当前时间：60231

排序前，当前时间：0

排序后，当前时间：0

复制ram前，当前时间：0

复制ram后，当前时间：0

进入黑名单卡号处理，当前时间：60231

退出黑名单卡号处理，当前时间：60231

非易失性存储器数据块区 1

剩余存储空间可存储卡的数量 100

卡号比对前，当前时间：68716

卡号比对后，当前时间：68716

排序前，当前时间：68716

排序后，当前时间：68718

复制ram前，当前时间：68718

复制ram后，当前时间：68718

进入黑名单卡号处理，当前时间：68716

退出黑名单卡号处理，当前时间：68718

非易失性存储器数据块区 1

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：76635

卡号比对后，当前时间：76636

排序前，当前时间：68716

排序后，当前时间：68718

复制ram前，当前时间：68718

复制ram后，当前时间：68718

进入黑名单卡号处理，当前时间：76635

退出黑名单卡号处理，当前时间：76636

非易失性存储器数据块区 2

剩余存储空间可存储卡的数量 200

卡号比对前，当前时间：85123

卡号比对后，当前时间：85123

排序前，当前时间：85123

排序后，当前时间：85124

复制ram前，当前时间：85124

复制ram后，当前时间：85124

进入黑名单卡号处理，当前时间：85123

退出黑名单卡号处理，当前时间：85124

非易失性存储器数据块区 2

剩余存储空间可存储卡的数量 100

卡号比对前，当前时间：94185

卡号比对后，当前时间：94186

排序前，当前时间：94186

排序后，当前时间：94187

复制ram前，当前时间：94187

复制ram后，当前时间：94187

进入黑名单卡号处理，当前时间：94185

退出黑名单卡号处理，当前时间：94187

非易失性存储器数据块区 2

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：109934

卡号比对后，当前时间：109935

排序前，当前时间：109935

排序后，当前时间：109935

复制ram前，当前时间：109935

复制ram后，当前时间：109935

进入黑名单卡号处理，当前时间：109934

退出黑名单卡号处理，当前时间：109935

非易失性存储器数据块区 3

剩余存储空间可存储卡的数量 100

卡号比对前，当前时间：120862

卡号比对后，当前时间：120863

排序前，当前时间：120863

排序后，当前时间：120864

复制ram前，当前时间：120864

复制ram后，当前时间：120864

进入黑名单卡号处理，当前时间：120862

退出黑名单卡号处理，当前时间：120864

非易失性存储器数据块区 3

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：129792

卡号比对后，当前时间：129792

排序前，当前时间：129792

排序后，当前时间：129793

复制ram前，当前时间：129793

复制ram后，当前时间：129793

进入黑名单卡号处理，当前时间：129792

退出黑名单卡号处理，当前时间：129793

非易失性存储器数据块区 4

剩余存储空间可存储卡的数量 100

卡号比对前，当前时间：138979

卡号比对后，当前时间：138980

排序前，当前时间：138980

排序后，当前时间：138981

复制ram前，当前时间：138981

复制ram后，当前时间：138981

进入黑名单卡号处理，当前时间：138979

退出黑名单卡号处理，当前时间：138981

非易失性存储器数据块区 4

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：149542

卡号比对后，当前时间：149542

排序前，当前时间：149542

排序后，当前时间：149542

复制ram前，当前时间：149542

复制ram后，当前时间：149542

进入黑名单卡号处理，当前时间：149542

退出黑名单卡号处理，当前时间：149542

非易失性存储器数据块区 5

剩余存储空间可存储卡的数量 198

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*设备重启\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

【1】挂载文件系统完成 √

【2】wm8978初始化完成 √

【3】flash存储的母卡信息数据有效 √

【4】

非易失性存储器数据块区 0 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 0 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 1 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 1 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 2 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 2 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 3 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 3 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 4 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 4 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 5 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 198

非易失性存储器数据块区 5 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 6 的数据无效 √

非易失性存储器数据块区 7 的数据无效 √

非易失性存储器数据块区 8 的数据无效 √

非易失性存储器数据块区 9 的数据无效 √

【5】flash存储的mac地址有效 √

MAC地址: 60：163：8：160：102：61

all初始化完成！

Fine DHCP periodic process every 500ms

Looking for

DHCP server

please wait...

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

【6】 IP address assigned by a DHCP server √

IP: 172.16.1.120

NETMASK: 255.255.255.0

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

卡号比对前，当前时间：598122

卡号比对后，当前时间：598123

排序前，当前时间：598123

排序后，当前时间：598123

复制ram前，当前时间：598123

复制ram后，当前时间：598123

进入黑名单卡号处理，当前时间：598122

退出黑名单卡号处理，当前时间：598123

非易失性存储器数据块区 5

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：607357

卡号比对后，当前时间：607357

排序前，当前时间：607357

排序后，当前时间：607359

复制ram前，当前时间：607359

复制ram后，当前时间：607359

进入黑名单卡号处理，当前时间：607357

退出黑名单卡号处理，当前时间：607359

非易失性存储器数据块区 5

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：607486

卡号比对后，当前时间：607486

排序前，当前时间：607486

排序后，当前时间：607486

复制ram前，当前时间：607486

复制ram后，当前时间：607486

进入黑名单卡号处理，当前时间：607486

退出黑名单卡号处理，当前时间：607486

非易失性存储器数据块区 6

剩余存储空间可存储卡的数量 198

卡号比对前，当前时间：622076

卡号比对后，当前时间：622076

排序前，当前时间：622076

排序后，当前时间：622077

复制ram前，当前时间：622077

复制ram后，当前时间：622077

进入黑名单卡号处理，当前时间：622076

退出黑名单卡号处理，当前时间：622077

非易失性存储器数据块区 6

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：644314

卡号比对后，当前时间：644314

排序前，当前时间：622076

排序后，当前时间：622077

复制ram前，当前时间：622077

复制ram后，当前时间：622077

进入黑名单卡号处理，当前时间：644314

退出黑名单卡号处理，当前时间：644314

非易失性存储器数据块区 6

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：644340

卡号比对后，当前时间：644340

排序前，当前时间：622076

排序后，当前时间：622077

复制ram前，当前时间：622077

复制ram后，当前时间：622077

进入黑名单卡号处理，当前时间：644340

退出黑名单卡号处理，当前时间：644340

非易失性存储器数据块区 6

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：652113

卡号比对后，当前时间：652114

排序前，当前时间：652114

排序后，当前时间：652115

复制ram前，当前时间：652115

复制ram后，当前时间：652115

进入黑名单卡号处理，当前时间：652113

退出黑名单卡号处理，当前时间：652115

非易失性存储器数据块区 6

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：652242

卡号比对后，当前时间：652242

排序前，当前时间：652242

排序后，当前时间：652242

复制ram前，当前时间：652242

复制ram后，当前时间：652242

进入黑名单卡号处理，当前时间：652242

退出黑名单卡号处理，当前时间：652242

非易失性存储器数据块区 7

剩余存储空间可存储卡的数量 198

卡号比对前，当前时间：669594

卡号比对后，当前时间：669594

排序前，当前时间：669594

排序后，当前时间：669595

复制ram前，当前时间：669595

复制ram后，当前时间：669595

进入黑名单卡号处理，当前时间：669594

退出黑名单卡号处理，当前时间：669595

非易失性存储器数据块区 7

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：688250

卡号比对后，当前时间：688251

排序前，当前时间：688251

排序后，当前时间：688252

复制ram前，当前时间：688252

复制ram后，当前时间：688252

进入黑名单卡号处理，当前时间：688250

退出黑名单卡号处理，当前时间：688252

非易失性存储器数据块区 7

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：688379

卡号比对后，当前时间：688379

排序前，当前时间：688379

排序后，当前时间：688379

复制ram前，当前时间：688379

复制ram后，当前时间：688379

进入黑名单卡号处理，当前时间：688379

退出黑名单卡号处理，当前时间：688379

非易失性存储器数据块区 8

剩余存储空间可存储卡的数量 198

卡号比对前，当前时间：701199

卡号比对后，当前时间：701200

排序前，当前时间：701200

排序后，当前时间：701200

复制ram前，当前时间：701200

复制ram后，当前时间：701200

进入黑名单卡号处理，当前时间：701199

退出黑名单卡号处理，当前时间：701200

非易失性存储器数据块区 8

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：710987

卡号比对后，当前时间：710988

排序前，当前时间：710988

排序后，当前时间：710989

复制ram前，当前时间：710989

复制ram后，当前时间：710989

进入黑名单卡号处理，当前时间：710987

退出黑名单卡号处理，当前时间：710989

非易失性存储器数据块区 8

剩余存储空间可存储卡的数量 0

卡号比对前，当前时间：711116

卡号比对后，当前时间：711116

排序前，当前时间：711116

排序后，当前时间：711116

复制ram前，当前时间：711116

复制ram后，当前时间：711116

进入黑名单卡号处理，当前时间：711116

退出黑名单卡号处理，当前时间：711116

非易失性存储器数据块区 9

剩余存储空间可存储卡的数量 198

卡号比对前，当前时间：721905

卡号比对后，当前时间：721905

排序前，当前时间：721905

排序后，当前时间：721906

复制ram前，当前时间：721906

复制ram后，当前时间：721906

进入黑名单卡号处理，当前时间：721905

退出黑名单卡号处理，当前时间：721906

非易失性存储器数据块区 9

剩余存储空间可存储卡的数量 98

卡号比对前，当前时间：729815

卡号比对后，当前时间：729816

排序前，当前时间：729816

排序后，当前时间：729818

复制ram前，当前时间：729818

复制ram后，当前时间：729818

进入黑名单卡号处理，当前时间：729815

退出黑名单卡号处理，当前时间：729818

非易失性存储器数据块区 9

剩余存储空间可存储卡的数量 0

黑名单存储空间不足黑名单存储空间不足黑名单存储空间不足

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*设备重启\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

【1】挂载文件系统完成 √

【2】wm8978初始化完成 √

【3】flash存储的母卡信息数据有效 √

【4】

非易失性存储器数据块区 0 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 0 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 1 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 1 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 2 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 2 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 3 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 3 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 4 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 4 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 5 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 5 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 6 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 6 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 7 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 7 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 8 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 8 的数据读入ram缓存

非易失性存储器数据块区 9 的数据有效

剩余存储空间可存储卡的数量 0

非易失性存储器数据块区 9 的数据读入ram缓存

【5】flash存储的mac地址有效 √

MAC地址: 60：163：8：160：102：61

all初始化完成！

Fine DHCP periodic process every 500ms

Looking for

DHCP server

please wait...

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

Fine DHCP periodic process every 500ms

【6】 IP address assigned by a DHCP server √

IP: 172.16.1.120

NETMASK: 255.255.255.0

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/