

# 习得

好好学习天天向上~

## lenovo笔记本BIOS改白名单经历

2017-05-01 0 Comments 13477 Times

### 缘由

是因为校园网WiFi2.4G频道太不稳定，有时候用着用着就断了，下大文件的时候总是到百分之九十几的时候就停了。

于是淘宝ing，我电脑是G580，2013年的老电脑了，太新的没必要还有可能不兼容，所以就挑了Qualcomm Atheros AR946x。开始以为我电脑没有白名单（因为我以前刷过好多次BIOS了），但买回来后发现有开不了机自检~~~

怎么办？退货？No!

### 准备工具

- 1、BIOS BACKUP TOOLKIT用于提取或备份你原来的固件
- 2、EZH2O用于加载或修改固件
- 3、WinHex 16进制编辑器
- 4、FPT (Flash Programming Tool) 在DOS下强行写入BIOS的工具

云盘下载

### 方法一(推荐):将该网卡硬件id加入到白名单



PCI\VEN\_168C&DEV\_0034&SUBSYS\_21101A3B&REV\_01 HEX串为8C16 3400 3B1A1021

同理，算出自己现在wifi适配器的硬件id的HEX串

(每2个数值反一下，且每类型反向读)

用BIOS BACKUP TOOLKIT备份一下本机的BIOS，然后用EZH2O加载，加载后这个固件就存在于软件内存里了，用WinHex以管理员权限打开内存，找到EZH2O的私有内存，寻找算出来的HEX串，比如说有8C163200AA17183100008C1634003C106418前一个就是自己原来的硬件id，现在将0000或0100后那一串替换成我们要安装的硬件id，然后回到EZH2O保存，得到新的重命名为biosf.rom的rom。

### Recent Posts

- Bootcdn说没就没了(又恢复了)
- 限制信号弱的客户端连接wifi...
- 记一次用C写的极小型web服...
- 移动宽带DNS优化
- 小米路由器3(2.4G)延迟大临时...

### Tags

- js
- mysql
- nginx
- PHP
- project
- python
- wifi
- wordpress
- 建站
- 微信
- 路由器
- 速度优化



BIOS_Backup_TooKit_V2.0	2017/5/1 22:39
BR	2014/12/31 23:05
EZH2O	2017/4/11 13:15
ROM	2014/12/31 23:08
WinHex	2017/4/11 13:25
BIOSBAK.ROM	2017/4/11 13:40
LENOVO-5ECN96WW(V9.01).rom	2017/4/11 12:46

## 方法二:删除白名单

运行EzH2O.exe, 打开 File > Load File > 文件类型选择 All (\*.\*) > 载入备份的BIOS (LENOVO-5ECN96WW(V9.01).rom), 然后打开 Components > Module > Delete Existing Module, 选择 GUID "11D378C2-B472-412F-AD87-1BE4CD8B33A6" > 点击Patch, 然后打开 File > Save As 重命名修改后的BIOS为biosf.rom

名称	修改日期	类型
BIOS_Backup_TooKit_V2.0	2017/5/1 22:40	文件夹
BR	2014/12/31 23:05	文件夹
EZH2O	2017/4/11 13:15	文件夹
ROM	2014/12/31 23:08	文件夹
WinHex	2017/4/11 13:25	文件夹
BIOSBAK.ROM	2017/4/11 13:40	ROM 文件
LENOVO-5ECN96WW(V9.01).rom	2017/4/11 12:46	ROM 文件

## 制作U盘启动盘

~~~~~将br目录复制进去, 并将biosf.rom放入br目录中

|              |        |
|--------------|--------|
| History.txt  | 2014/1 |
| isoshell.dll | 2014/1 |
| isoshl64.dll | 2014/1 |
| lame_enc.dll | 2011/1 |
| License.txt  | 2008/1 |
| Readme.txt   | 2007/1 |
| uikey.txt    | 2014/1 |
| ultraiso.chm | 2009/1 |
| UltraISO.exe | 2014/1 |
| UltraISO     | 2015/1 |
| UltraISO.rar | 2015/1 |

## 刷入

FPT备份和刷入的指令为  
 fpt -bios -d 保存的文件名  
 fpt -f 刷入的文件名 -bios

重启电脑, 屏幕点亮时, 先按F2, 进入BIOS, 在BOOT MODE一栏, 选择Legacy Support (别忘了保存再退出)

## Recent Posts

- Bootcdn说没就没了(又恢复了)
- 限制信号弱的客户端连接wifi...
- 记一次用C写的极小型web服...
- 移动宽带DNS优化
- 小米路由器3(2.4G)延迟大临时...

## Tags



然后, U盘启动后进入DOS模式

命令如下

```
cd \br
Recovery
```

### 注意

如果删掉白名单, win10正常开机后蓝牙可能消失, 如果BIOS开了安全启动, win10可能蓝屏!

**建议: 删掉白名单→查看网卡硬件id→重新制作:修改白名单, 加入该id→刷入→ok**

参考:

[主板白名单破解](#)

[U盘制作工具](#)

更新于:2017-11-21

**作者: xinroom** 欢迎分享本文, 转载请保留出处  
本文地址: <https://www.xinroom.cn/lenovo-bios-whellote-list.html>

No Tag

< 上一篇  
功夫瑜伽

下一篇 >  
分享代码家的学习过程和学习方法

## Recent Posts

- Bootcdn说没就没了(又恢复了)
- 限制信号弱的客户端连接wifi...
- 记一次用C写的极小型web服...
- 移动宽带DNS优化
- 小米路由器3(2.4G)延迟大临时...

## Tags

