# [引导修复软件boot-repair](https://www.cnblogs.com/litifeng/p/10505031.html)

因为经常需要安装双系统win10+ubuntu，平时按照先win10，在ubuntu的顺序，是非常顺利的，grub非常智能也非常友好的帮助你双启动这2个系统。

但是，难免会有意外，比如，win10有了病毒，需要重装，这是win10就会覆盖掉引导扇区，但win10有不想ubuntu那么体贴的，帮助引导。

这时，boot-repair帮助我们搞定一切。它是sourceforge的一个开源项目：<http://sourceforge.net/p/boot-repair-cd/home>

1、通常，我会首先拿rufus.ie出品的rufus，制作一个ubuntu的usb启动盘。

2、用它引导系统，到“试用Ubuntu”

3、执行以下几步，安装boot-repair：

sudo add-apt-repository ppa:yannubuntu/boot-repair

sudo apt-get update

sudo apt-get install -y boot-repair

4、运行： boot-repair

5、打开后，查看高级选项，基本你需要的情况这里全都有了，点应用，完成安装。