

我们在安装程序时通常会使用createShortCut命令来创建一个快捷方式，如下，是在开始->启动项里创建run.bat的快捷方式。

```
CreateShortCut "$SMPROGRAMS\启动\run.lnk" "$INSTDIR\bin\run.bat"
```

当我们在执行卸载操作时是这样删除的，如下

```
Delete "$SMPROGRAMS\启动\run.lnk"
```

但是，无论怎么样都删除不掉。

下面提供以下解决方案和为什么删不掉的原因：

原因：因为NSIS中使用CreateShortCut创建快捷方式时会在每一个人用户下面都创建快捷方式，然后Delete删的时候却只是在当前用户下，因此怎么删也删不掉。

解决方案：

方案1.在当前用户下创建快捷方式。只需添加RequestExecutionLevel user即可。

```
RequestExecutionLevel user
Section CreateDirectory "$SMPROGRAMS\Vista Test" CreateShortcut
"$SMPROGRAMS\Vista Test\hello.lnk" $WINDIR\notepad.exe
WriteUninstaller $EXEDIR\uninst.exe SectionEnd Section uninstall
Delete "$SMPROGRAMS\Vista Test\hello.lnk" RMDir "$SMPROGRAMS\Vista
Test" SectionEnd
```

方案2.删除所有用户下的快捷方式。首先添加RequestExecutionLevel admin，然后在创建快捷方式和删除快捷方式的地方加上SetShellVarContext all即可。

```
RequestExecutionLevel admin #NOTE: You still need to check user rights
with UserInfo!
Section SetShellVarContext all CreateDirectory "$SMPROGRAMS\Vista
Test" CreateShortcut "$SMPROGRAMS\Vista Test\hello.lnk"
$WINDIR\notepad.exe WriteUninstaller $EXEDIR\uninst.exe SectionEnd
Section uninstall SetShellVarContext all Delete "$SMPROGRAMS\Vista
Test\hello.lnk" RMDir "$SMPROGRAMS\Vista Test" SectionEnd
```