

实验1 理解Windows的安全标识符（SID）

实验目的

- 1.理解 Windows 中的安全标识符。
- 2.掌握查阅安全标识符的基本方法。

实验内容

- 1.在 windows 10中执行命令查看SID.

实验步骤

- 1.尝试查看自己电脑windows系统当前用户的SID

方法如下：打开CMD,运行命令 `whoami /user` ，然后将自己的SID的4个部分进行解析，可以参考 <https://docs.microsoft.com/zh-cn/windows/security/identity-protection/access-control/security-identifiers>。

- 2.尝试查看当前windows系统下所有用户的sid。

方法：在cmd中运行 `wmic useraccount get name,sid` 。

- 3.在注册表中查找各用户的SID.

方法：在CMD中运行“regedit”，点击确定进去注册表编辑器，点击HKEY_USERS。

以上问题，回答时将结果截图，连同分析结果以实验报告方式记录。