

## 您知道如何用 SQL 语句把用户添加到 AFW 或者 Local Security 角色中吗？

### 编者按

1) 您知道如何用 SQL 语句把用户添加到 AFW 或者 Local Security 的角色中吗？这篇文章提供了相应功能的 SQL 脚本示例。

2) 您也可以从 AspenTech 技术支持网站[链接](#)中找到对应的中/英文版技术支持文章。

3) 欢迎您点击下方 AspenTech 培训中心链接，查看 AspenTech 中文公开课程安排：

[北京公开课程安排](#)

[上海公开课程安排](#)

[中国其他地区 / 网络虚拟课程安排](#)

4) 在您使用我们的软件，或者查看我们的技术支持文章时，遇到任何问题，欢迎联系 AspenTech 技术支持：

邮箱：[esupport@aspentech.com](mailto:esupport@aspentech.com)

网址：[esupport.aspentech.com](http://esupport.aspentech.com)

电话：(86) 10 53875867

5) 言归正传，请您欣赏我们的中文技术支持文章：

## 如何用 SQL 语句把用户添加到 AFW 或者 Local Security 角色中？

### 问题描述

Infoplus.21 管理员通过 AFW Manager 添加用户到角色中。这个操作相当乏味，除非这些用户已经定义到了活动目录的组里。有一种方法可以用 SQLplus 从一个文本文件中提取用户和他们的角色并把用户添加到对应的角色中。使用这种方法，您可以批量操作 AFW 角色。

### 解决方案



您可以从 SQLPlus 编辑器用 `CreateObject` 函数调用一个 COM object。使用这个 `CreateObject` 函数调用 `AspenTech.AFW.PFWSecAPI`。您还需要一个函数 – `AddMembersToRole`。这个函数允许您添加用户到一个特定的角色。

下面是 SQL 脚本示例：

```
local SecMan;

SecMan = CreateObject('AspenTech.AFW.PFWSecAPI');

--PfwSetUser(Domain String, User String, Password String)
SecMan.PfwSetUser('SG-CSTEST01', 'adminbackup', 'adminbackup');

Write SecMan.AddRole('testing', 'Role Added From SQLplus');

--AddMembersToRole(RoleName String, Users Variant, Groups Variant, Validate Variant)
SecMan.AddMembersToRole('testing', 'adminbackup', "", "");
```

## 关键词

Role, 角色, Member, 成员, Local security, 本地安全, Framework security, 架构安全, Security, 安全, AddMembersToRole, 添加成员到角色, COM, AFW, Chinese, 中文