



Search our Knowledge base, Community, and more...

 返回OSIsoft的合作伙伴门户

## 无法连接到PI System Explorer中的PI Analysis Service

适用于：资产框架-2.10.5.9075、2.10.1.8731、2.9.5.8352、2.9.2.8185、2.9.1.815  
更多

0 0

**解决方案已验证** -更新于 2019年 9月23日 - [英语](#)

### 问题

分析旁边显示一个灰色的问号。

PI System Explorer (PSE) 在“分析”选项卡中显示以下错误：

无法连接到PI Analysis Service

### 环境

- PI Asset Framework (AF) 2.x, 特别是连接到PI Analysis Service的PI AF Client 2.x
- 分析选项卡上的PI System Explorer (PSE)

### 解

1. 确保PI Analysis Service正在运行。如果未运行，则PI System Explorer将无法访问。
  2. 确保PI System Explorer尝试在正确的计算机上访问PI Analysis Service。
    - a. 将光标悬停在错误上方：
      - 无法连接到PI Analysis Service
- i. 如果工具提示中显示的主机为空，则表明您没有权限从配置数据库中读取此信息。您正在使用的帐户需要能够读取 `OSIsoft\PIANO\AnalysisService\`ServiceConfiguration` 元素。通常，每个人帐户都具有对配置数据库中所有信息的读取访问权限。
- ii. 如果出现在工具提示中的主机是意外的，则您可能需要进一步调查。PI Analysis Service是否已移动？有人意外安装了新实例吗？
3. 确保客户端和PI Analysis Service计算机之间存在足够的网络连接。
    - a. 检查客户端是否可以通过端口5463到达指定的主机。您可以使用PowerShell或Telnet。请参阅文章[如何验证端口是否打开](https://customers.osisoft.com/s/knowledgearticle?knowledgeArticleUrl=How-to-verify-that-a-port-is-open) (<https://customers.osisoft.com/s/knowledgearticle?knowledgeArticleUrl=How-to-verify-that-a-port-is-open>)。如果你不能...
      - i. 防火墙可能阻止了访问。
      - ii. 在具有网络负载平衡器 (NLB) 的架构中，需要创建网络负载平衡器规则，以将端口5463上的所有传入流量转发到安装了PI Analysis Service的计算机。
  4. 确保可以在PI Analysis Service计算机上对PI System Explorer用户进行身份验证。
    - a. 在从不受信任的域或工作组进行连接的情况下，请确保您正在运行PI Analysis Service 2.7.0或更高版本。
    - b. 查看[Windows Credential Manager](http://www.howtogeek.com/106906/how-to-add-credentials-to-the-windows-credential-manager-vault/)，(<http://www.howtogeek.com/106906/how-to-add-credentials-to-the-windows-credential-manager-vault/>)，以确保在连接到PI Analysis Service计算机时不会提交错误的凭据。

### 原因

找不到您想要的东西吗？



[开启新案](#)



[查看联系方式](#)