



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



PI到PI接口目标标记未更新

适用于: PI到PI接口 (TCP/IP) - NTI- 3.9.2.9,3.9.3.5,99.99,3.9.0.42,3.8.9.19,3.8.8.62,2,3.8.7.0,3.8.5.25,3.8.5.20,3.4.0.6,1.5.0.7,1.4.1.0,1.4.0.0,1.3.2.0,1.3.1.0,3.9.4.15 更少

👍 0 🗨️ 0

✅ 已通过验证 - 已于 2019年 7月15日 更新 - 英语

问题

从一个特定PI到PI接口实例的标签显示Pt。已创建或未更新。

环境

PI到PI接口

解

PI to PI Interface如何查找源点(<https://livelibrary.osisoft.com/LiveLibrary/content/en/int-pi-to-pi-v6/GUID-62E318BD-C2C7-4DB6-A7BD-2A62955FE908>)

当PI to PI Interface加载点时，接口必须标识将从中收集数据的源点。在本手册的其他部分中，此过程称为将接口点映射到源点。

该接口使用四个接收点属性作为源点的可能链接：InstrumentTag，ExDesc，UserInt1和Tag。但是，PI to PI Interface /tn，/tnex和/ptid参数会将这些属性中的一个或多个排除在映射到源点之外。对于大多数接口实例，不使用这些参数。下表总结了这些参数对搜索源点标记名称或点ID的影响。搜索的实际实现在下表中描述。

接口参数			搜索包含源点标记名称或ID的属性的顺序
/TN	/tnex	/点名	
没有	没有	没有	1. 非空InstrumentTag属性是源点标记名称。 2. 包含STAG =的ExDesc属性指定源点标记。 3. UserInt1属性大于0包含源点ID。（如果配置了源PI Data Archive级故障转移，则拒绝点。） 4. 接口点的标记也是源点标记名称。
没有	没有	是	UserInt1属性包含源点ID。（如果配置了源PI Data Archive级故障转移，则会进行非法配置。）
没有	是	没有	1. 包含STAG =的ExDesc属性指定源点标记。 2. 接口点的标记也是源点标记名称。
没有	是	是	接口点的标记也是源点标记名称。
是	没有	没有	

界面执行以下步骤以查找源点：

1. 如果未指定/tn，/tnex和/ptid参数，并且InstrumentTag属性不是零长度字符串，则InstrumentTag值包含源标记名称，搜索结束。否则，请继续执行步骤2。
2. 如果未指定/tn和/ptid参数且ExDesc属性以不区分大小写的“STAG”开头，后跟零或多个空格后跟“=”，则从ExDesc值的其余部分提取源标记名称（如在下一段中描述）并且搜索结束。否则，请继续执行步骤3。
要提取源标记名称，接口将忽略“=”后面的任何空格。如果下一个字符不是双引号（"），则它是源标记名称的第一个字符，它扩展到第一个逗号或ExDesc属性的末尾。如果第一个非空格跟在“=”之后是一个双引号，源标记名称以下面的字符开头，并扩展到第一个双引号或ExDesc属性的末尾。接口从ExDesc中提取源标记名称，搜索结束。
3. 如果没有/tn参数且没有/tnex参数且UserInt1属性大于零或存在/ptid参数，则UserInt1属性是源点ID并且搜索结束。否则，请继续执行步骤4。如果搜索在此步骤中结束且UserInt1属性不大于零，或者为源PI Data Archive级别故障转移配置了接口，则接口拒绝该点。
4. 源点标记名称与接收标记名称相同。

搜索源点以源标记名称或源点ID结束。如果源标记名称或点ID不存在，则接口将该点置于错误状态并记录消息。

原因

目标标签配置错误

没找到你要找的东西?



打开一个新案例



[查看联系选项](#)