

产品使用条款

2021 年 11 月

目录

我们的软件	2
数据收集	2
存储器	2
客户端工具	3
集成器	4
边缘数据存储	4
AVEVA™ 预测分析	4
一般条款	4
许可模式	4
拷贝	5
OSISOFT 标志的属性和使用	5
限制	5
第三方产品	5
授权第三方	5
数据共享	6
美国政府	6
我们软件的合法使用	6
替代软件	6

本文档描述了您按照您的协议从我们 OSIsoft 这获得的软件许可证所适用的许可限制和使用标准。

我们的软件

数据收集

数据收集产品/服务提供数据导入，包括 PI 接口、PI 连接器等产品，及 <https://techsupport.osisoft.com/Products/PI - Interfaces - and - PI - Connectors> 上所列的其他产品。单个产品可以通过以下方式之一获得许可。

1. 按**节点**许可
 - a. 节点是指主机，无论是物理的还是虚拟的，您可以在其中安装我们的软件。换句话说，节点是指操作系统的单个实例。
 - b. 有了节点许可证，就享有由于性能或其他架构原因在单节点上部署多个软件实例的权利。
2. 按**连接**许可
 - a. 连接是指我们的软件和我们的软件，或我们的软件和第三方数据源之间的链接。
3. 有了各数据收集产品/服务许可证，就享有故障转移部署的权利，该部署只在主接口或连接器部署发生故障时发送数据，即主动 - 被动安排。
4. 此外，下列要求适用于特定产品/服务：
 - a. PI to PI 接口：
 - i. 每个连接都被视为是单向连接。
 - ii. 对于双向数据传输，需要两个 PI to PI 接口的许可证。
 - b. *某些 PI 接口和 PI 连接器通过产品/服务特定的或独特的标准获得许可，比如相量测量单元数。欲知详情，请参阅产品报价文件。

存储器

存储器产品用于存储和上下文化数据。存储器产品包括 PI Server 和支持服务器以及插件。单个产品可以通过以下方式之一获得许可。

1. 按**节点和数据流**许可
 - a. 节点是指主机，无论是物理的还是虚拟的，您可以在其中安装我们的软件。换句话说，节点是指操作系统的单个实例。
 - i. 如果随附文件中未指定节点数，您只能在一个节点上操作软件。
 - b. 数据流是数据标记或模块，我们的软件将其用于设置、配置或存储数据或数据结构。
 - i. 数据流点既不可在产品内传输，亦不可在产品之间传输。
2. 按**主 PI 服务器的节点和数据流**许可
 - a. 辅助服务器和 PI 服务器插件始终与主 PI 服务器关联，并被配置为与主 PI 服务器相匹配。
 - b. 许可是基于引用的主 PI 服务器的节点和数据流点。
3. 此外，下列要求适用于特定产品/服务：
 - a. **PI 测试服务器**
 - i. 被用于测试或培训目的。
 - ii. 不能在生产环境中使用，并可能受时间或数据访问的限制。

- b. **从属 PI 服务器**
 - i. 由于验证或网络架构原因，例如数据二极管要求，而被用于辅助单一许可 PI 服务器。
 - ii. 如果从属 PI 服务器的配置与它应该支持的 PI 服务器不同，那么它不再是从属 PI 服务器。它是一个独立的 PI 服务器。
 - iii. 不能用作 roll-up 服务器，例如，从多个服务器中提取数据的中央服务器。
- c. **高可用性 (HA) PI 服务器**
 - i. HA PI 服务器被配置为与主 PI 服务器组成一个集合。
 - ii. HA 集合的成员不能被分隔为独立的 PI 服务器。
- d. **PI 系统访问 (PSA)**
 - i. PSA 是允许中间（非 OSIsoft）软件程序或设备访问存储在 PI 服务器或辅助服务器中数据的许可证。
 - ii. 以下情况下需要 PSA 许可证：
 - 1. 部署以编程方式访问存储在 PI 服务器或辅助服务器中数据的非 OSIsoft 软件程序、应用程序或设备时。
 - iii. 以下情况下不需要 PSA 许可证：
 - 1. 部署我们的软件（比如客户端工具或集成器）时。
- e. **PI 收集套件, PI 可视化套件**
 - i. PI 收集套件下许可的产品只能被用于将数据输入到其获许可的 PI 服务器。
 - ii. PI 可视化套件下许可的产品只能被用于访问其获许可的 PI 服务器的数据。

客户端工具

客户端工具用于可视化数据和与数据交互。单个产品可以以以下方式之一获得许可：

- 1. **按个人用户许可**
 - a. 个人用户许可证允许软件在物理或虚拟环境中安装。
 - b. 个人用户许可的软件可在不超过两（2）台个人计算机上安装；主要计算机和单一额外的计算机或设备方便家庭办公或远程使用。
 - c. 如果您通过终端程序或远程访问个人用户许可的软件，则您访问软件所用的每台计算机使用一个许可。也就是说，无论是否用终端程序，所需要的许可数量不变。
- 2. **按指定用户许可**
 - a. 指定用户是指组织内的某个人及其关联登录帐户。
 - b. 指定用户许可的软件可从任何设备上访问。
 - c. 您可以将某个指定用户帐户从某个人重新分配到另一个人，但须在上一次重新分配起 90 天以后进行。
- 3. 此外，下列要求适用于特定产品/服务：
 - a. **PI Vision**
 - i. “指定用户 - 发布者”是完全显示操作功能的许可证，包括创建、编辑和保存显示内容。
 - ii. “指定用户 - 浏览者”是查看并与显示内容交互的许可证。权限不包括保存显示内容。
 - b. **捆绑包**
 - i. 许可限制适用于整个捆绑包。
 - ii. 您不可以将产品从捆绑包中分离出来，并单独使用。例如，购买 Combo Pack 的一个个人用户许可证意味着 Combo Pack 中所包括的 PI ProcessBook 和 PI DataLink 产品只能一起在单节点上安装，而不是在两个单独的节点上安装。

c. RTReports

- i. 您在使用 RTReports Server 时不能超过所购买的与许可 PI 服务器的连接数。
- ii. 您在使用 RtReports Generator and Editor 时不能超过所购买的并发连接数。并发连接数是指您任何时候可以在 RtReports Generator and Editor 和 RtReports Server 之间建立连接的最大连接数。

集成器

集成器用于将 PI 服务器数据与微软 SQL、Apache Kafka 等第三方工具集成的目的。单个产品按如下方式获得许可。

a. 按主动发布数据流许可

- a. 主动发布数据流是指过去 70 天内向第三方软件发布的 PI 服务器数据。
- b. 每次安装都需要许可证。许可不是基于整个安装总的的数据流。
- c. 数据流可以来自一个或多个许可 PI 服务器。

边缘数据存储

边缘数据存储促进资产及传感器数据流的收集、存储和呈现。

- a. 每个实例均需要许可证。许可是基于一个实例的汇集数据流，最多不超过相应报价中所列的数据流数量。
- b. 数据流可以从一个或多个数据源汇集。

AVEVA™ 预测分析

对于发电以外的行业，软件是以部署用于监控的 AVEVA 预测模型的数量而许可 - 为监控而开发的模型数量应等于或小于许可的 AVEVA 预测模型数量。如果预测分析软件被许可用于监控发电生产资产，则受监控资产的电力生产能力应等于或小于预测分析软件许可的总兆瓦数。电力生产能力是指受监控且对相应电力生产作出贡献之电力生产资产的额定最高发电产能（单位：兆瓦）。

AVEVA 预测模型：单个可部署的 AVEVA 预测分析项目，包含预测性监控资产或系统所需的必要组件。它可能包含培训数据、传感器数据、故障诊断、规范操作、警报偏差阈值、警报过滤器和/或其处理所需的其他信息。

一般条款

以下条款适用于以上所有软件产品。

许可模式

1. 我们软件的许可证要么是固定期限的，要么是永久的，要么是基于订阅的。
2. 若您购买永久产品许可证，根据您与我们的协议，我们将按本产品使用条款规定，授予您永久的、非独家的、不可转让的（除非在您的相关协议中另有规定）产品使用许可证。
 - a. 除非我们特别另外规定，您购买的是永久产品许可证。
3. 若您购买固定期限或订阅产品许可证，我们将按本产品使用条款规定，仅针对当时的固定期限或订阅授予您非独家的、不可转让的（除非在您的相关协议中另有规定）产品使用许可证。

- a. 除非另有书面约定，否则订阅期限为您已接受的我们相应订单报价中规定之订阅起始日起的一（1）年。
- b. 在订阅期限届满或其他终止时，除非按照双方同意的条款续订，否则必须终止使用 OSIsoft 软件。任何软件副本都必须销毁。

拷贝

1. 您有权仅为了从事故中恢复系统而离线存储合理数量的软件和文件副本，事故包括但不限于硬件故障、操作系统故障，或由恶意用户或软件造成的损害。
2. 只有数据收集故障转移软件可在没有明确许可的情况下，与主数据收集软件并行运行。
 - a. 与主数据收集软件并行运行的所有其他软件副本必须获得明确许可。
 - b. 例如，为了备份目的拷贝的软件不可作为热备份或缓存服务器用于培训或测试。该软件只能被用于从故障中恢复的操作。

OSIsoft 标志的属性和使用

1. 您同意在使用我们软件的任何商标、商品名、标识和名称（“OSIsoft 标志”）时，遵循我们的品牌指南。使用 OSIsoft 标志是免费的。您同意不进行如下活动：
 - i. 主张任何 OSIsoft 标志方面的任何权利、所有权或权益；
 - ii. 注册、寻求注册，或促使注册任何 OSIsoft 标志，除非是以我们的名义并经我们明确要求；
 - iii. 采用可能与任何 OSIsoft 标志相类似而产生混淆的任何商标、商品名、标识或名称；
 - iv. 将任何其他商标、商品名、标识或名称附于我们的软件；
 - v. 从我们的软件或资料中修改或删除 OSIsoft 标志；或
 - vi. 将任何 OSIsoft 标志用于除我们软件以外的产品。
2. 经我们请求并由我们承担费用，您将协助我们以我们的名义注册我们的商标。例如，我们可能请求您协助证明我们的商标系用于商业。

限制

1. 您在我们软件方面享有的权利仅限于我们在您的适用协议中明确授予的权利，并且我们保留我们软件方面的所有其他权利、所有权、权益和许可证。
2. 除非在单独的书面许可协议中或按适用法律规定另有授权，否则您同意决不进行下列活动：
 - a. 修改、反汇编、反编译或逆向工程我们的软件，或允许第三方这么做；
 - b. 拷贝我们的软件，本协议中明确允许的除外；
 - c. 将我们的软件用于服务局、软件租赁，或与关联方或承包商之外的任何第三方分时使用，从而与。

第三方产品

1. 我们可向您发售由第三方许可的软件产品。这些产品不受您与我们的任何协议的规限。
2. 我们的软件可能包含第三方软件组件。这些组件及相关第三方协议列于[www.osisoft.com]。一经使用这些软件组件，您即受相关许可协议的约束，并同意其条款与条件。

授权第三方

授权第三方，比如承包商和顾问，可使用我们向您许可的软件，但只能为了您的利益而使用。您同意会负责使他们遵守您与我们的协议。

数据共享

1. 数据共享是指允许除您的关联方和授权第三方之外的其他第三方通过我们的软件访问数据或传输数据。
 - a. 您可以用经许可的软件为了非商业利益与第三方共享数据。您同意会负责使他们遵守您与我们的协议。
 - b. 作为商业模式或商业往来的一部分的数据共享，要求与我们签订一份单独协议。一些基于数据共享的商业模式例子包括监控服务与维护服务。

美国政府

1. 如果您是一家美国政府实体或您向美国政府提供我们的软件，则本段适用。按照 FAR 52. 277 - 19 和 DFARS 227 - 7202 或其后续规定（如适用），我们的软件是自费开发的，并被许可为“商业计算机软件”，如本协议条款 FAR 2. 101 项下所定义。

我们软件的合法使用

就出口而言，我们的软件被美国政府指定为 EAR 99。您可以参阅 <http://www.osisoft.com/legal-notices/>，以获得关于该出口分类的进一步详情。

1. 您同意遵守任何相关政府当局现在或将来实行的，有关我们软件使用所适用的所有法律、法规、规定及其他要求。
2. 在不限限制前述规定的情况下，您承认，我们软件、随附文件及相关技术资料（统称“OSIsoft 技术”）的发售和使用受美国出口法律的规限，这些法律可能会限制美国软件和技术的出口和再出口。
3. 如未事先获得所有必要的批准，您不会直接或间接向美国出口管制法所禁止的任何目的地、个人或实体，或为了美国出口管制法所限制的任何用途，而出口或再出口任何 OSIsoft 技术，比如敏感或未保护的核活动，或与化学或生物武器或导弹有关的活动。
4. 您同意按我们的要求向我们提供任何信息及采取任何行动，以使我们能够遵守与我们的软件许可协议有关的适用法律、命令和法规。您可以在我们的网站上找到当前出口分类信息，以促成您遵守美国法律。
5. 您不可将我们的软件用于操作或控制任何本质上危险的应用上。尽管有上一句的规定，在满足下列条件时您可以在商业核电设施内使用我们的软件：（i）使用我们软件的方式不会导致在我们的软件发生故障时，会影响您设施的可操作性或影响您安全停止设施所有操作的能力；（ii）不将我们的软件用于控制任何安全相关系统或用于任何安全相关应用中；或（iii）在使用我们的软件时不违反适用法律或法规。您同意我们可终止本协议，及您会赔偿并保护我们免遭由违反本段规定使用我们的软件或随附文件引起或与之相关的任何和所有索赔、责任、成本、损害和损失的危害。我们不承担同核管理委员会或任何其他政府机构，就我们的软件或随附文件进行测试、认证、验证或采取任何进一步行动的责任。您应自行负责获得该等批准（如有）。

替代软件

1. 我们提供给您的一些软件（例如按 SRP 服务或保证条款提供软件新版本）将取代旧版本。您明白，我们提供给您的新软件不会增加您的许可限制，且一旦您使用新软件，您即必须停止使用旧软件。

2. 您可以保留一份旧软件副本，仅供备案。所有其他旧软件副本均必须删除。