

威步以安全的 3D CAD 软件许可，助力 PlantStream 的全球增长

- PlantStream 推出了具有自动管道布线功能的开创性 3D CAD 解决方案，将工程设计阶段缩短了 75%。
- CodeMeter 保护软件资产免受盗版和篡改，同时支持灵活的许可模式。
- 云端和基于文件的许可容器确保无缝访问，即使在网络连接不佳的环境中也是如此。
- 自动化的报告功能和与 ERP/CRM 系统的集成简化了续订流程，并带来了新的追加销售机会。

CodeMeter 保护 PlantStream 基于 Windows 的 CAD 解决方案，确保其知识产权安全、简化许可流程，并为全球各行业的客户提供无缝访问。

德国卡尔斯鲁厄——全球软件保护和许可领域的领导者威步，正在赋能日本公司 PlantStream Inc.，以保护其新一代 3D CAD 软件并加速其国际扩张。通过采用 [CodeMeter](#) 技术，[PlantStream](#) 能够保护其知识产权、简化许可管理，并为全球的工程团队确保无缝访问。

PlantStream 于 2020 年由 Arent Inc. 和千代田株式会社合资成立，自 2025 年起作为 Arent 的全资子公司运营。其 3D CAD 系统引入了自动管道布线功能，每分钟可处理约 1,000 根管道，将可行性研究（FS）和前端工程设计（FEED）阶段最多缩短 75%。该软件凭借其简化工作流程和支持实时协作的能力，迅速在石油和天然气、化工和制药等行业引起了广泛关注。

在业务全球扩张过程中，PlantStream 面临着双重挑战：既要保护知识产权免受未经授权的使用，又要向拥有不同 IT 策略的组织分发许可。许多客户不愿安装本地许可服务器，而另一些客户则因网络连接受限而需要离线访问。

为克服这些挑战，PlantStream 集成了威步的 CodeMeter 套件。[AxProtector .NET](#) 对 C# 应用程序进行加密，以防范逆向工程和篡改。其混合许可模式将 [CmCloud](#)（通过 [CodeMeter License Central](#) 和 WebDepot 实现即时激活）与 [CmActLicense](#)（用于基于文件的、对离线友好的使用）相结合。[CodeMeter 许可报告](#) 提供每日的功能使用洞察，而与 PlantStream 的 ERP 和 CRM 系统的集成则实现了续订、发票开具和收入确认的自动化。

PlantStream 客户成功经理 Kazuhisa Horita 评论道：“PlantStream 是一款具有自动管道布线功能的 3D CAD 软件，因此国内外设计师对它的期望都很高。借助 CodeMeter 的云许可，我们能够追踪每位潜在客户在评估期间使用了哪些功能，这使我们得以延长演示时间、提供额外席位，并优化我们的售前流程。展望未来，我们计划利用云缓存来保持离线访问，以确保即使在无网络连接的情况下也能实现无缝工作流程。”

从威步的角度来看，此次合作展示了让许可模式适应不同工业现实的重要性。威步中国区经理 Tadashi Shiraki 表示：“我们立即认识到 PlantStream 的颠覆性潜力，以及需要一个安全、灵活的许可框架来支持其全球推广。通过将强大的软件保护与混合许可及自动化报告相结合，我们帮助 PlantStream 确保在保护其知识产权的同时，能够自信地向全球扩张。”

双方的共同努力将 PlantStream 定位为工厂工程设计领域的开拓者，并强化了威步为工业自动化生态系统提供安全、适应性强的许可解决方案的使命。



威步的 CodeMeter 保护 PlantStream 的 3D CAD 软件，为其提供受保护的、灵活的全球许可。

威步信息系统（上海）有限公司

电话 +86-21-5566-1791

info@wibu.com.cn

<https://www.wibu.com.cn/>

Wibu-Systems 公司是由 Oliver Winzenried 和 Marcellus Buchheit 于 1989 年创立，是全球软件许可市场的创新安全技术领导者。Wibu-Systems 的全面且屡获殊荣的解决方案为通过 PC、PLC、嵌入式、移动和云计算模型分发应用程序的软件发行商和智能设备制造商提供独特的国际专利流程，用以保护、授权数字资产和专有技术。

更多图片资源请访问：<https://www.wibu.com.cn/cn/图片库.html>

© Copyright 2025, WIBU-SYSTEMS AG.

本文引用的所有商标，商品名称，服务标志和 logos 均属于其各自的组织和公司。