

Wibu-Systems unterstützt das weltweite Wachstum von PlantStream mit sicherer Lizenzierung ihrer 3D-CAD-Software

-
- **PlantStream stellt eine innovative 3D-CAD-Lösung mit automatischer Rohrleitungsführung vor, die dazu führt, dass die Engineering-Phasen um 75 % reduziert werden.**
 - **CodeMeter schützt diese Software vor Piraterie und Manipulation und sorgt gleichzeitig für flexible Lizenzmodelle.**
 - **Sowohl cloud- als auch dateibasierte Lizenzcontainer bieten einen reibungslosen Zugriff, selbst in Umgebungen mit schlechter Internetverbindung.**
 - **Durch automatisierte Reportings und die Integration mit ERP-/CRM-Systemen werden Verlängerungen optimiert und neue Upselling-Möglichkeiten eröffnet.**
-

CodeMeter schützt die Windows-basierte CAD-Lösung von PlantStream, bietet den Schutz des geistigen Eigentums, optimiert die Lizenzierung und ermöglicht eine reibungslose Nutzung für Unternehmen aller Branchen weltweit.

Karlsruhe – **Wibu-Systems**, ein weltweit führender Anbieter von Softwareschutz- und Lizenzierungslösungen, unterstützt das japanische Unternehmen **PlantStream Inc.** dabei, seine 3D-CAD-Software der nächsten Generation zu schützen und seine internationale Expansion voranzutreiben. Mithilfe der **[CodeMeter-Technologie](#)** schützt PlantStream sein geistiges Eigentum, vereinfacht die Lizenzierung und gewährleistet eine reibungslose Nutzung für Ingenieurteams auf der ganzen Welt.

[PlantStream](#) wurde im Jahr 2020 als Joint Venture zwischen Arent Inc. und Chiyoda Corporation gegründet und wird seit 2025 als hundertprozentige Tochtergesellschaft von Arent geführt. Das 3D-CAD-System des Unternehmens zur Fabrikplanung verfügt über eine automatische Rohrleitungsführung, mit der sich rund 1.000 Rohre pro Minute verarbeiten lassen. Dadurch werden die Machbarkeitsstudie und Front-End-Engineering-Designs um bis zu 75 % beschleunigt. Aufgrund ihrer Fähigkeit, Arbeitsabläufe zu optimieren und die Zusammenarbeit in Echtzeit zu unterstützen, hat

die Software schnell Aufmerksamkeit in der Öl- und Gasindustrie, der chemischen Verarbeitung und der Pharmazie erregt.

Im Zuge seiner globalen Expansion sah sich PlantStream mit der doppelten Herausforderung konfrontiert, geistiges Eigentum vor unbefugter Nutzung zu schützen und Lizenzen über Unternehmen mit unterschiedlichen IT-Richtlinien hinweg zu verteilen. Einige Kunden wehrten sich gegen die Installation lokaler Lizenzserver, während andere aufgrund eingeschränkter Internetverbindung einen Offline-Zugriff benötigten.

Um diese Herausforderung zu meistern, hat PlantStream die CodeMeter-Suite von Wibu-Systems integriert. [AxProtector .NET](#) verschlüsselt die in C# geschriebene Anwendung und verhindert so Reverse Engineering und Manipulationen. Ein hybrides Lizenzmodell kombiniert [CmCloud](#), das über [CodeMeter License Central](#) und WebDepot für die sofortige Aktivierung bereitgestellt wird, mit [CmActLicense](#) für die dateibasierte, offline-freundliche Nutzung. [CodeMeter License Reporting](#) liefert täglich Einblicke in die Nutzung der Funktionen, während die Integration mit den ERP- und CRM-Systemen von PlantStream die Verlängerung, Rechnungsstellung und Umsatzrealisierung automatisiert.

Kazuhisa Horiat, Customer Success Manager bei PlantStream, stellt fest: „Da PlantStream eine 3D-CAD-Software mit automatischem Leitungsverlauf ist, waren die Erwartungen der nationalen und internationalen Planer hoch. Dank der Cloud-Lizenzierung von CodeMeter konnten wir sehen, welche Funktionen und in welchem Umfang sie von jedem potenziellen Kunden während der Evaluierung genutzt wurden. So konnten wir Demo-Zeiten verlängern, zusätzliche Lizenzen ausgeben und den Pre-Sales optimieren. Für die Zukunft planen wir, den Cachingmechanismus von CmCloud zu nutzen, um auch während Offline-Phasen die Lizenznutzung aufrechtzuerhalten und somit reibungslose Arbeitsabläufe ohne Internetverbindung zu gewährleisten.“

Aus Sicht von Wibu-Systems zeigt die Zusammenarbeit, wie wichtig es ist, Lizenzmodelle an unterschiedliche industrielle Anforderungen anzupassen. Tadashi Shiraki, Country Manager bei WIBU-SYSTEMS K.K., sagte: „Wir haben das innovative Potenzial von PlantStream sofort erkannt und ebenso die Notwendigkeit eines sicheren und flexiblen Lizenzmodells, um die weltweite Markteinführung zu unterstützen. Durch die Kombination von starkem Softwareschutz mit hybrider Lizenzierung und automatisiertem Reporting tragen unsere Lösungen dazu bei, dass PlantStream weltweit sicher expandieren kann und sein geistiges Eigentum gleichzeitig geschützt ist.“

Die Zusammenarbeit unterstreicht die Vorreiterrolle von PlantStream im Anlagenbau und bekräftigt das Ziel von Wibu-Systems, sichere und flexible Lizenzierungslösungen für das industrielle Automatisierungsumfeld bereitzustellen.

4.711 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile



Bild: Die 3D-CAD-Software von PlantStream wird durch CodeMeter von Wibu-Systems geschützt und erlaubt eine sichere, weltweit flexible Lizenzierung.

Weiterführende Informationen

- Die vollständige Erfolgsgeschichte von PlantStream als PDF:
<https://www.wibu.com/de/praxisbeispiele/file/download/15945.html>
- Die vollständige Erfolgsgeschichte von PlantStream im HTML-Format:
<https://www.wibu.com/de/praxisbeispiele/erfolgsgeschichten/erfolgsgeschichten/detail/plantstream-schutz-der-anlagenplanung.html>
- Die Pressemitteilung als Audiofile:
https://www.wibu.com/fileadmin/Audiofiles/press_releases/WIBU-PR_PlantStream_DE.mp3
- Die Pressebilder stehen optimiert für den Druck und Online-Veröffentlichungen bereit:
<https://wibu.sharefile.com/public/share/web-sc989a5147d294a48b9ef7dd9bea923d7>

Über WIBU-SYSTEMS AG

WIBU-SYSTEMS AG, www.wibu.com

Elke Spiegelhalter, Presse und Öffentlichkeitsarbeit

Tel.: +49-721-93172-11, elke.spiegelhalter@wibu.com

Wibu-Systems ist ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Cybersicherheit und Softwarelizenzmanagement. Das Ziel ist, einzigartige, preisgekrönte und international patentierte Sicherheitslösungen zu liefern, die das in digitalen Assets eingebettete geistige Eigentum schützen und die Möglichkeiten der Monetarisierung von technischem Know-how erweitern. Die kompatiblen Hardware- und Softwaremodule der umfassenden CodeMeter Suite bieten Softwareherstellern und Herstellern intelligenter Geräte Schutz vor Piraterie, Reverse Engineering, Manipulationen, Sabotage und Cyberangriffen auf allen gängigen Plattformen und in verschiedenen Branchen.

Blurry Box®, CmReady®, CodeMeter®, SmartBind®, SmartShelter® und Wibu-Systems® sind eingetragene Markenzeichen der WIBU-SYSTEMS AG.

Bildmaterial auf Anfrage oder <https://www.wibu.com/de/bildmaterial.html>.

In unseren Social-Media-Kanälen gibt es weitere Informationen:



© Copyright 2025, WIBU-SYSTEMS AG. Alle erwähnten Firmen-, Waren- oder Dienstleistungsnamen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken der entsprechenden Eigentümer sein.