

**Hannover Messe 2019, Halle 9, Stand D35**

## **XHQ Operations Intelligence Software V6.0 mit verbesserter Leistung und Benutzerfreundlichkeit**

- **Neue Edge-Funktion bietet besseren und sichereren Zugriff auf Remote-Daten**
- **Vereinfachte Integration von Engineering-Daten**
- **Neuer HTML5-basierter Webbrowser-Client**
- **Höhere Effizienz und Leistung durch Unterstützung der Servervirtualisierung**

Siemens bringt die Version 6.0 der XHQ Operations Intelligence Software mit verbesserter Leistung und optimierter Benutzerfreundlichkeit auf den Markt. Mit der neuen Version profitieren Benutzer von zahlreichen Verbesserungen wie beispielsweise der Edge-Funktionalität. Durch die End-to-End-verschlüsselte Standortintegration und die leichte Installation ist der einfache und sichere Zugriff auf weltweit verteilte Daten sämtlicher Produktions- und Unternehmensebenen möglich. Die neue Version ermöglicht darüber hinaus verbesserte Betriebsabläufe, da sich Engineering-Daten einfach integrieren lassen: Die Schnittstellen zu Drittanbieter- und Siemens-Lösungen wie Comos, Comos Walkinside, PlantSight oder Teamcenter wurden optimiert und können problemlos in das System integriert werden. Darüber hinaus ist der neue HTML5-basierte Webbrowser-Client mit bestehenden Lösungen kompatibel. Die Version 6.0 der XHQ-Software erfordert kein Java-Browser-Plug-In (Java-Applet) mehr für die vollständige Desktop-Umgebung, das heißt sie kann als HTML5-kompatible Browser-Lösung ausgeführt werden. Durch die Unterstützung der Servervirtualisierung ist es zudem möglich, mehrere Betriebssysteme auf einem einzigen physischen Server auszuführen. Dies steigert die Unternehmenseffizienz sowie die Gesamtperformance.

XHQ ermöglicht die einfache Integration von Analysen und Anwendungen, womit

sich Datenmuster erkennen und interpretieren lassen, um auf diese Weise die Geschäftsentwicklung optimieren zu können. Die Version 6.0 bringt zudem weitere Verbesserungen bei der Integration von MindSphere, dem offenen IoT-Betriebssystem von Siemens, und bei der Einbindung von Drittanbieter-Lösungen wie beispielsweise Seeq, einer Anwendung für die Prozessdatenanalyse. Darüber hinaus wurde die Cloud-Unterstützung und das Performance-Management verbessert sowie zahlreiche IT- und Navigationsupdates durchgeführt.

XHQ ist eine Operations Intelligence Software. Sie ermöglicht den Zugriff auf Informationen sowie den Zugang zum digitalen Zwilling und unterstützt das Situationsbewusstsein wie auch die Entscheidungsfindung. Mit Hilfe der Software erhalten Benutzer genau die Informationen, die sie zu einem bestimmten Zeitpunkt auf eine bestimmte Art benötigen. Die Basistechnologie der XHQ Version 6.0 ist in der Prozessindustrie seit mehr als 15 Jahren weltweit im Einsatz. Als führende Software für das Asset Information Management wird XHQ zudem Siemens-intern angewendet, wie beispielsweise im Bereich der Antriebstechnologie.

Die Software lässt sich mit jeglichen Datenformaten, wie 2D, 3D oder anderen, sowie mit verschiedenen Quellen wie Datenbanken, Historians, Instandhaltung, Enterprise Resource Planning (ERP), Qualitätsmanagement, Supply Chain Management und vielen anderen verbinden. XHQ organisiert die Daten und setzt sie in einem Informationsmodell in Zusammenhang, so dass Echtzeitinformationen einheitlich überblickt werden können. Interaktive und freikonfigurierbare Anzeigen wie Dashboards und Diagramme ermöglichen es dem Benutzer jederzeit auf dem Desktop oder einem mobilen Gerät zu verfolgen was geschieht.

Unabhängig davon, ob der Benutzer Standortleiter, Betreiber, Ingenieur oder Betriebsleiter einer Anlage ist, bietet XHQ einen unmittelbaren Nutzen durch zuverlässige und stets aktualisierte Informationen.



Siemens bringt die neue Version 6.0 der XHQ Operations Intelligence Software mit verbesserter Leistung und optimierter Benutzerfreundlichkeit auf den Markt. Mit der neuen Version profitieren Benutzer von zahlreichen Weiterentwicklungen wie beispielsweise der Edge-Funktionalität.

Diese Presseinformation sowie ein Pressebild finden Sie unter [www.siemens.com/press/PR2019040190DIDE](http://www.siemens.com/press/PR2019040190DIDE)

Weitere Informationen zu XHQ finden Sie unter [www.siemens.de/xhq](http://www.siemens.de/xhq)

Weitere Informationen zu Siemens auf der Hannover Messe 2019 finden Sie unter [www.siemens.com/presse/hm19](http://www.siemens.com/presse/hm19) und [www.siemens.de/hannovermesse](http://www.siemens.de/hannovermesse)

**Ansprechpartner für Journalisten:**

Evelyne Kadel

Tel.: +49 211 6916-1003; E-Mail: [evelyne.kadel@siemens.com](mailto:evelyne.kadel@siemens.com)

Folgen Sie uns in **Social Media**

**Twitter:** [www.twitter.com/MediaServiceInd](http://www.twitter.com/MediaServiceInd) und [www.twitter.com/siemens\\_press](http://www.twitter.com/siemens_press)

**Blog:** <https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de>

**Siemens Digital Industries (DI)** ist ein Innovationsführer in der Automatisierung und Digitalisierung. In enger Zusammenarbeit mit Partnern und Kunden, treibt DI die digitale Transformation in der Prozess- und Fertigungsindustrie voran. Mit dem Digital-Enterprise-Portfolio bietet Siemens Unternehmen jeder Größe durchgängige Produkte, Lösungen und Services für die Integration und Digitalisierung der gesamten Wertschöpfungskette. Optimiert für die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Branchen, ermöglicht das einmalige Portfolio Kunden, ihre Produktivität und Flexibilität zu erhöhen. DI erweitert sein Portfolio fortlaufend durch Innovationen und die Integration von Zukunftstechnologien. Siemens Digital Industries hat seinen Sitz in Nürnberg und beschäftigt weltweit rund 75.000 Mitarbeiter.

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit mehr als 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Stromerzeugung und -verteilung, intelligente Infrastruktur bei Gebäuden und dezentralen Energiesystemen sowie Automatisierung und Digitalisierung in der Prozess- und Fertigungsindustrie. Durch das eigenständig geführte Unternehmen Siemens Mobility, einer der führenden Anbieter intelligenter Mobilitätslösungen für den Schienen- und Straßenverkehr, gestaltet Siemens außerdem den Weltmarkt für Personen- und Güterverkehr. Über die Mehrheitsbeteiligungen an den börsennotierten Unternehmen Siemens Healthineers und Siemens Gamesa Renewable Energy gehört Siemens zudem zu den weltweit führenden Anbietern von Medizintechnik und digitalen Gesundheitsservices sowie umweltfreundlichen Lösungen für die On- und Offshore-Windkrafterzeugung. Im Geschäftsjahr 2018, das am 30. September 2018 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 6,1 Milliarden Euro. Ende September 2018 hatte das Unternehmen weltweit rund 379.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.siemens.com](http://www.siemens.com).