

Comos Walkinside von Siemens ab sofort auch für Webbrowser und mobile Geräte verfügbar

Siemens und PureWeb haben die Integration der PureWeb-Plattform in den Comos Walkinside Viewer von Siemens angekündigt. Comos Walkinside ist eine Virtual Reality-Plattform mit leistungsstarker 3D-Visualisierung, mit der sich Anlageningenieure und Bedienpersonal zu Betriebs-, Schulungs- und Simulationszwecken virtuell innerhalb und außerhalb einer Anlage bewegen können. So lassen sich die 2D/3D Modelle in Echtzeit per Fernzugriff über die Pureweb-Plattform interaktiv bereitstellen. Auf diese Weise können die Nutzer von Comos Walkinside mit einem beliebigen Webbrowser oder mobilen Gerät hoch komplexe Anlagenmodelle in mehreren Dimensionen realistisch darstellen.

Comos Walkinside ist ein wichtiger Bestandteil von Schulungsmaßnahmen über den gesamten Lebenszyklus einer Anlage und ermöglicht die einfache Darstellung großer und komplexer 3D-Modelle. Siemens suchte nach einer mobilen Lösung für Comos Walkinside, die die Zusammenarbeit per Fernzugriff ermöglichte, und entschied sich für die PureWeb-Plattform.

Die Integration dieser Plattform ermöglicht ein serverbasiertes und leistungsfähiges Rendering sowie eine sichere, performante und detaillierte Bildübertragung auf einem Webbrowser oder mobilem Gerät in Form eines interaktiven Streams. Darüber hinaus können Nutzer von unterschiedlichen geografischen Standorten aus in Echtzeit zusammenarbeiten. Damit ergeben sich neue Arbeitsabläufe für Comos Walkinside, die zuvor nicht möglich waren.

Diese Presseinformation finden Sie unter

www.siemens.com/press/PR2018120088PDDE

Ansprechpartner für Journalisten

Siemens AG

Evelyne Kadel

Tel.: +49 211 6916-1003; E-Mail: evelyne.kadel@siemens.com

PureWeb Inc.

James Henry

Tel.: +1 403 270 7159, E-Mail: james.henry@pureweb.comFolgen Sie uns in **Social Media**:**Twitter:** www.twitter.com/MediaServiceInd und www.twitter.com/siemens_press**Blog:** <https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de>

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 Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist außerdem einer der führenden Anbieter effizienter Stromerzeugungs- und Stromübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit seiner börsennotierten Tochtergesellschaft Siemens Healthineers AG ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. 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.

Über PureWeb Inc.

PureWeb's patented platform enables companies to interactively access massive data files, including simulations, without moving or copying source data. Our PureWeb® Platform is being used to commercialize products for industrial workspace training, healthcare, CAD based industrial simulations, e-commerce and the automotive and gaming industries. Our award-winning ResolutionMD, is a mobile and web enterprise viewer that lets healthcare professionals collaborate while securely viewing 2D and 3D images, and clinically diagnose patients anywhere. ResolutionMD in partnership with leading medical imaging companies is installed in over 2500 healthcare facilities worldwide. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.pureweb.com.