

GENESIS 64 Version 10.85 mit neuen Features schneller einsatzfähig

25.11.2014, 18:17 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *ICONICS Germany GmbH*



GENESIS 64 6 monitors

Nürnberg, Deutschland - SPS / IPC / Drives 2014 - 25. November 2014 – ICONICS, internationaler Microsoft Gold Partner ist Gewinner des Microsoft Public Sector CityNext Partner of the Year Awards 2014 und erhielt diese Auszeichnung für erweiterte Web-fähigkeit und OPC UA Zertifizierung der HMI / SCADA Software GENESIS64[™] V10.85 in den Bereichen Discrete Manufacturing und industrielle Anwendung. ICONICS stellt nunmehr der Öffentlichkeit des europäischen Marktes zur SPS /IPC /Drives 2014 die umfangreichen Erweiterungen hinsichtlich Leistung und Benutzerfreundlichkeit seiner GENESIS64[™] V10.85 HMI / SCADA-Suite vor.

ICONICS setzt in seiner GENESIS64 Software sogenannte Smart-Tiles zur grafischen Visualisierung ein, die Informationen in Echtzeit zur Verfügung stellen- ähnlich der Live-Tile-Technologie von Microsoft. Diese Smart Tiles sind den meisten schon durch Microsoft Windows 8 und Windows RT, sowie Windows Phone-Betriebssystemen geläufig. Die Version 10.85 besitzt eine erweiterte Symbolbibliothek mit Darstellungen von Zeigerinstrumenten, Drehknöpfen, Messgeräten und anderen gängigen Anzeigeelementen. Ebenfalls enthalten sind Smart Symbols mit wiederverwendbaren Elementen und dynamischen Komponenten. Moderne Benutzeroberflächen in GENESIS64 V10.85 beinhalten neben dem bereits enthaltenen Multi-Touch, Safe Zones, Integration mit Microsoft Kinect[®] und Spracherkennung.

GENESIS64 bietet dem Anwender mit einer hohen Verfügbarkeit, sichere, redundante Architektur, skalierbar von der kleinsten Anlage bis zur unternehmen kritischen Applikation von Großanlagen. Version 10.85 enthält Updates für EarthWorX[™], ICONICS leistungsstarker GEO SCADA-Lösung, die Echtzeit-Visualisierung von geografisch weit verteilten Anlagen oder Gebäuden durch Integration von Esri Maps-, erweiterten Microsoft Bing Maps oder Google Maps-Funktionalität bietet. Neue automatische 3D Terrain Elevations Technologie bietet die Möglichkeit, einen beliebigen Bereich aus einer 2D-Karte auszuwählen und automatisch in ein 3D-Terrain zu konvertieren. Durch die patentierte SmartPin[™] Technologie von ICONICS können sich Anwender, schnell und zuverlässig Alarmer und den jeweiligen Status einer Anlage oder eines anderen Gewerkes an jedem Ort weltweit anzeigen lassen.

Ideal für jeden Systemintegrator, und deren Projekte wurden von ICONICS, ProjectWorX[™] Tools zur schnelleren Konfiguration und Bereitstellung entwickelt, um somit Zeit und Geld zu sparen. Die Entwicklung umfasst dabei: Verbesserte Pack & Go- sowie Verschlüsselungsfunktionen. Projekt-Reporting ermöglicht es Anwendern Datenquellen, welche in dem jeweiligen Projekt im Einsatz sind, zu identifizieren und gleichzeitig deren Gültigkeit zu überprüfen - falsche Tags können durch dieses Reporting schnell herausgefiltert werden. Solche Reports, darunter auch solche für

Configured Tags and Runtime Use helfen bei der Lösung von Problemen, die während des ersten Projekt-Setups, dem initialen Einsatz oder der initialen Runtime auftreten können.

"Die Fähigkeiten von GENESIS64 sind einfach erstaunlich", sagte Russ Agrusa, Präsident und CEO von ICONICS. " Mit GENESIS64 V10.85 und den integrierten Smart Visualisierungstools, moderner UI-Integration, GEO SCADA, Projektberichterstattung und mehr, erhalten unsere Kunden und Partner eine Software, die die neueste Technologien widerspiegelt.

Mit mehr als 300.000 Installationen in über 60 Ländern weltweit, hat sich ICONICS Software für die Automatisierung, Überwachung und Optimierung der Anlagen von Kunden empfohlen und wurde von über 70 Prozent der Fortune 500-Unternehmen ausgewählt. ICONICS wurde kürzlich zum Microsoft CityNext Partner 2014 ausgezeichnet. Diese Auszeichnung unterstreicht die anhaltende Partnerschaft zwischen Microsoft und ICONICS. Als dreimaliger Gewinner des Partner of the Year Awards, wurde ICONICS 2012 auch für seine Innovationen als Microsofts Sustainability Partner of the Year und in 2008 als Microsofts Independent Software Vendor of the Year ausgezeichnet.



Get Connected with Breakthroughs in Technology from ICONICS

<https://www.youtube.com/watch?v=480os8zQcFw>

Portrait

ICONICS wurde 1986 gegründet und ist der internationale Technologieführer für Automationssoftware in Web-basierter industrieller Automations-Software unter Microsoft Windows. Nur der HMI/SCADA Anbieter ICONICS stellt der Industrie die einzige industrielle Suite von vollintegrierten OPC, OPC-UA und BACnet-basierten Lösungen zur Verfügung, die zertifiziert sind für Windows 8, Windows Phone, Windows Surface, Windows 7 und Windows Server 2012 in Realtime-Visualization.

GENESIS32™ Enterprise Edition ist für Windows 7, Windows XP, XP Professional x64, Windows 2000, Microsoft Windows Server 2003 und Windows Server 2003 x64 verfügbar.

GENESIS64™ nutzt den Vorteil der 64-Bit Prozessoren und läuft auf 64-Bit optimierten Microsoft Windows Betriebssystemen wie Windows Server 2012 R2, Windows 8 und Windows 7 in Realtime- Visualisierung.

BizViz™ ist eine Suite von Manufacturing und Business-Intelligence-Produkten und stellt die Verbindung zwischen Produktion und Unternehmensleitebene her. Für die BizViz Entwicklung wurden Microsoft .NET und Microsoft SharePoint Services genutzt.

ICONICS bietet darüber hinaus eine komplette Serie von Plug and Play Automations-Komponenten, z.B. OPC ActiveX® Controls, OPC Toolkit, Human Machine Interface (HMI), Microsoft SQL Server-basierte Daten-Logger, Multimedia-Alarming, und Supervisory Control und Data Acquisition (SCADA) Produkte. ICONICS ist ein Microsoft Gold Certified Partner und Microsoft Partner of the Year 2008, 2010 und 2012 und in über 60 Ländern vertreten. Über 300.000 Produkt-Installationen weltweit in Unternehmen aus den unterschiedlichsten Branchen wie Food & Beverage, Automotive, Pharmaceutical, Energy & Infrastructure, Oil & Gas, Building Automation, Water & Wastewater,

Government Infrastructure, Manufacturing, Renewable Energy.

ICONICS Lösungen sind in 70% der Fortune-500-Unternehmen weltweit installiert, und unterstützen diese dabei, profitabler, effizienter und nachhaltiger zu sein.

© 2014 ICONICS, Inc. All rights reserved. GENESIS64, GENESIS32, AnalytiX, Pocket GENESIS, BizViz and their respective modules, OPC-To-The-Core, and Visualize Your Enterprise are trademarks of ICONICS Inc. Other product and company names mentioned herein may be trademarks of their respective owners.

###

News-ID: 828170 • Views: 1072 (Stand: 31.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/828170/GENESIS-64-Version-10-85-mit-neuen-Features-schneller-einsatzfaehig.html>