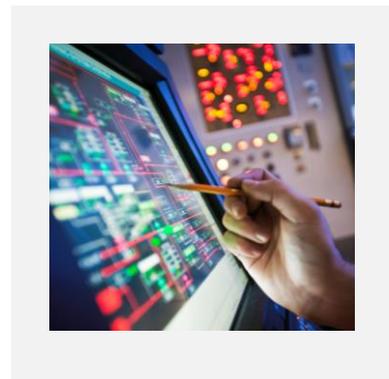


Medienmitteilung

Partnerschaft zwischen Schneider Electric und Microsoft für offene IoT-Anwendungen

- **EcoStruxure von Schneider Electric nutzt Microsoft Azure, um Kunden die digitale Transformation in den Bereichen Gebäudemanagement, Stromnetze, Industrie und Rechenzentren zu ermöglichen**
- **EcoStruxure bietet offene IIoT-Anwendungen mit Lösungen für Analyse, Wartung und Schulung**
- **EcoStruxure ist in Microsoft HoloLens integrierbar, sodass Bediener in der Industrie auf Mixed-Reality-Funktionen zugreifen können**

Ittigen/Bern, 12. Mai 2017 – Schneider Electric und die Microsoft Corporation intensivieren ihre Zusammenarbeit in IoT weiter. Kunden profitieren von mehreren Cloud-basierten Anwendungen der Architektur EcoStruxure von Schneider Electric, die alle Funktionen der Cloud-Plattform Azure bieten. Darüber hinaus stehen ihnen Mixed Reality-Funktionen dank Microsoft HoloLens zur Verfügung. So eröffnen sich ihnen völlig neue Horizonte in Bezug auf Entscheidungsfindung, Produktivität und Effizienz.



Die beiden Branchenführer entwickeln dank ihrer Partnerschaft nun Cloud-basierte IoT-Lösungen noch schneller. Diese Lösungen verschaffen Unternehmen in den unterschiedlichsten Märkten einen wichtigen Wettbewerbsvorteil. Hierzu gehören mehrere bereits vorhandene Cloud-Anwendungen zur Optimierung von Anlagen, Gebäuden, Personal und Vermögenswerten. Weitere sind bereits in Entwicklung und folgen im Laufe des Jahres und darüber hinaus. *«Indem wir die Stärken unserer beiden Unternehmen bündeln, können wir das IoT auch in Zukunft zu einem Wertschöpfungsfaktor für unsere Kunden machen»*, erklärt Cyril Perducat, Executive Vice President, Digital Transformation & IoT bei Schneider Electric. *«So liefern wir greif- und messbare Geschäftsergebnisse und ermöglichen unseren Kunden, neue Datenquellen zu erschliessen, neue Erkenntnisse zu gewinnen und den digitalen Wandel in ihren Unternehmen voranzutreiben.»*

Neue Mixed-Reality-Funktionen dank Microsoft HoloLens

Speziell Industrieunternehmen erhalten ein Arsenal an einfach zu integrierenden, hochmodernen Lösungen für Analyse, Wartung und Schulung. Bediener und Wartungsmitarbeiter können Mixed-Reality-Funktionen nutzen, die mit digitalem Hologramm Kontext und vorgegebenen Aktionen besonders benutzerfreundlich sind. Ermöglicht wird dies durch das offene und interoperable Design der Architektur EcoStruxure und die Rechenleistung von Azure. *«Die EcoStruxure Architektur ist ein perfektes Beispiel dafür, was wir mit vereinten Kräften bei unseren Kunden und zur Erreichung der*

Seite | 1

Medien Kontakt

C-Factor AG
Grüngasse 21
8004 Zürich
+41 44 533 50 20
schneider-electric@cfactor.ch

Schneider Electric Austria
Catharina Pulka
Marketing Communication Director Switzerland and Austria
+43 676 83054 165
catharina.pulka@schneider-electric.com

Medienmitteilung

von ihnen angestrebten Ergebnisse möglich machen», so Caglayan Arkan, General Manager Worldwide Manufacturing & Resources bei Microsoft.

Schneider Electric wird auch in Zukunft die HoloLens-Technologie in seine Lösungen zur Gestaltung und Simulierung von Prozessen sowie für Enterprise Asset Management einbinden. So verfügt auch das Portfolio in den Bereichen Industriewartung, Asset Performance und Schulung über Mixed-Reality-Funktionen. Die im Rahmen von EcoStruxure for Industry bereitgestellte Funktionalität erhöht die Sicherheit des Personals sowie die Anlagenleistung. Schulungen werden zu einem völlig neuen Erlebnis. Denn die Mitarbeitenden tauchen in interaktive und simulierte Situationen und Umgebungen ein, die ihnen betriebliche Entscheidungen und Untersuchungen erleichtern und näherbringen. Dies bevor sie in der Realität damit konfrontiert werden. So eignen sich die Mitarbeitenden schneller die nötige Kompetenz an und vermeiden kostspielige Fehler im Feld. Zudem können Wartung und Instandhaltung vorausschauend und vorbeugend erfolgen.

Bündnis sorgt für sauberes Trinkwasser im Seminole County

Durch die leistungsstarke Kombination der Industriesoftware von Schneider Electric und Azure können Kunden wie das [Seminole County in Florida](#) bereits Big-Data-Lösungen im Feld nutzen. Das Seminole County versorgt seine über 440'000 Einwohner mit sauberem Trinkwasser nun wesentlich einfacher. Denn die Manager und Bediener der Anlagen können die Anlagendaten auf Smartphones, Handhelds und Tablets abrufen und werden binnen Minuten über geschäftskritische Betriebsdaten informiert.

EcoStruxure: IoT-fähige Systemarchitektur

Die Partnerschaft der beiden Unternehmen basiert auf der Arbeit, die Schneider Electric und Microsoft bei fortschrittlichen Analyselösungen geleistet haben. Zudem ist sie Teil der Strategie von Schneider Electric, ein Partnernetz von Branchenführern aufzubauen, um die EcoStruxure Lösungen voranzubringen und gemeinsam weiterzuentwickeln. Näheres dazu erfahren Sie [hier](#).

EcoStruxure ist die offene, interoperable, IoT-fähige Systemarchitektur von Schneider Electric. Sie bietet den Kunden des Unternehmens echten Mehrwert hinsichtlich Sicherheit, Zuverlässigkeit, Effizienz, Nachhaltigkeit und Konnektivität. EcoStruxure greift auf Technologien rund um IoT, Mobilität, Sensoren, Cloud, Analysen und Cybersicherheit zurück. Sie bietet Innovationen auf jeder Ebene: von vernetzten Produkten über Edge Control und Anwendungen bis zu Analyselösungen und Services. EcoStruxure wurde in mehr als 450'000 Installationen implementiert, unterstützt 9'000 Systemintegratoren und vernetzt über eine 1 Milliarde Geräte. Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre zu [EcoStruxure](#).

Bild und Video:

- [Video: Schneider Electric Leverages Microsoft Azure to Deliver IoT-Enabled Digital Services](#)
- [Bild: Partnerschaft zwischen Schneider Electric und Microsoft für offene IoT-Anwendungen](#)

Medien Kontakt

C-Factor AG
Grüngasse 21
8004 Zürich
+41 44 533 50 20
schneider-electric@cfactor.ch

Schneider Electric Austria
Catharina Pulka
Marketing Communication Director Switzerland and Austria
+43 676 83054 165
catharina.pulka@schneider-electric.com

Medienmitteilung

Über Schneider Electric

Schneider Electric ist weltweit tätiger Spezialist in Energiemanagement und Automation und hat 2016 einen Umsatz von 25 Mrd. Euro erwirtschaftet. Unsere 144'000 Mitarbeitende unterstützen Kunden in über hundert Ländern dabei, ihre Energie und Prozesse sicher, zuverlässig, effizient und nachhaltig zu nutzen. Vom einfachsten Schalter bis zu komplexen Anlagen – unsere Technologie, Software und Services verbessern die Art und Weise, wie unsere Kunden ihren Betrieb führen und automatisieren. Unsere vernetzten Technologien erneuern Industrien, verändern Städte und bereichern unser Leben. Wir bei Schneider Electric nennen das: [Life Is On](#).

Schneider Electric zählt mit der Zugehörigkeit zum Dow Jones Sustainability Index World zu den nachhaltigsten Unternehmen der Welt und liegt auf Rang 12 der Global Top 100 Most Sustainable Companies.

Zur Schneider Electric Gruppe in der Schweiz gehören die Unternehmen Schneider Electric (Schweiz) AG und Feller AG sowie die Technologie-Marken APC und Gutor Electronic. Schneider Electric Schweiz beschäftigt mehr als 1'000 Mitarbeitende und wird von CEO und Country President Dr. Matthias Bölke geführt.

www.schneider-electric.ch

Entdecken Sie Life is On

Folgen Sie uns auf:



Medien Kontakt

C-Factor AG
Grüngasse 21
8004 Zürich
+41 44 533 50 20
schneider-electric@cfactor.ch

Schneider Electric Austria
Catharina Pulka
Marketing Communication Director Switzerland and Austria
+43 676 83054 165
catharina.pulka@schneider-electric.com