**in-tech präsentiert easymon – Intelligentes mobiles Remote-Monitoring von Industrieanlagen**

*Mobile App ermöglicht Echtzeit-Überwachung von Maschinen und Anlagen – ab sofort im PLCnext App Store von Phoenix Contact erhältlich*

**Garching (08.03.2021) –** Temperatur zu hoch, Stückzahl zu niedrig, das Förderband stoppt? Engineering-Spezialist in-tech hat sich dieser potenziellen Gefahrenquellen in industriellen Betrieben angenommen und easymon entwickelt. Mit dieser mobilen Software können Anwender ihre Maschinen und Anlagen komfortabel vom Handy aus überwachen. Sie können auf Datenwerte der Steuerung live zugreifen und werden in Echtzeit informiert, wenn ein manuelles Eingreifen notwendig wird. Ab sofort ist die Software erstmalig im App Store von Phoenix Contact erhältlich. „Alle Anlagenbetreiber, die PLCnext-Steuerungen von Phoenix Contact einsetzen, können sich easymon herunterladen und sofort einsetzen.“, erklärt Tobias Wagner, Geschäftsführer bei in-tech.

**Anlagen online und mobil überwachen**

Die Installation und Inbetriebnahme wurden dabei von den Entwicklern bewusst sehr einfach und intuitiv gestaltet. Der Prozess ist dabei wie folgt: Soll beispielsweise eine Anlage eine Temperatur von 60 Grad nicht übersteigen, lädt der Betreiber easymon vom PLCnext App Store auf die Steuerung. Anschließend werden über eine komfortable Web-Oberfläche die zu überwachenden Datenpunkte ausgewählt und Kriterien für die Benachrichtigung festgelegt. Zusätzlich wird die easymon-App auf einem mobilen Endgerät installiert, welches über einen Cloud-Dienst mit der Maschine kommuniziert.

**Automatisiert und sicher**

„Der Anwender definiert mit easymon, bei welchen Ereignissen sich das System automatisch bei ihm melden soll - und bis dahin hat er Kopf und Hände frei für andere Aufgaben“, so der Geschäftsführer. Das Smartphone zeigt die aktuellen Werte live an und benachrichtigt den Nutzer, sobald die vordefinierten Schwellenwerte erreicht sind. Dabei können sowohl mehrere Anlagen mit einer App als auch eine Anlage mit verschiedenen mobilen Endgeräten überwacht werden. Alle Daten werden verschlüsselt übertragen und liegen auf Servern in der EU.

**Transparentes Preismodell und Erweiterungen möglich**

Die Software ist an verschiedene Industriesysteme anpassbar und kann auch erweitert werden, um beispielsweise individuelle „Predictive Maintenance“-Anwendungen zu realisieren.Jeder Anwender kann das für ihn am besten passende Angebot auswählen und zahlt eine Pauschale pro Monat - ohne versteckte Kosten. Alle Anwender, die auf PLCnext-Steuerungen von Phoenix Contact setzen, können ab sofort die easymon aus dem App Store laden und für ihre Anlagen einen Monat kostenlos testen.

Weitere Informationen erhalten Sie hier: <https://in-tech.com/easymon>

***Zu diesem Thema bieten wir exklusive virtuelle Presse-Meetings an folgenden Tagen an:***

**10. März:** 11 bis 12 Uhr

**12. März:** 09 bis 10 Uhr

**17. März:** 15 bis 16 Uhr

**Dr. Klaus Wiltschi**, Head of Business Unit Machinery bei in-tech und **Thomas Sorg**, Head of HMI and Assistance Systems bei in-tech, werden das neue System erläutern und beantworten auch gern sämtliche Fragen.

***Sie möchten sich für einen der Termine anmelden? Bitte kontaktieren Sie unser Pressebüro:***

Martin Farjah, m.farjah@profil-marketing.com, Tel.: +49 531 387 33 22

Über in-tech

in-tech gestaltet die Digitalisierung in Automobilindustrie, Kommunen und Industrie. Das Unternehmen entwickelt Lösungen für die Bereiche Smart Mobility, Automotive, eMobility und Smart Factory. Die Entwickler und Ingenieure von in-tech arbeiten zum Beispiel an Themen wie autonomes Fahren, Elektromobilität, multimodale Mobilität oder smarte Industrieproduktion.

Das Unternehmen wurde 2002 gegründet und ist seither konsequent auf Wachstumskurs. in-tech beschäftigt derzeit rund 1500 Mitarbeiter an Standorten in Deutschland, Österreich, USA, China, UK, Tschechien und Rumänien.

Der inhabergeführte Mittelständler glänzt dabei als exzellenter Arbeitgeber mit einer herausragenden Firmenkultur: Für die gute Arbeitsatmosphäre, den internen Teamgeist und die sehr gute Work-Life-Balance wurde das Unternehmen bereits mehrfach ausgezeichnet.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.in-tech.com](http://www.in-tech.com) oder gerne auf Anfrage unter den nachfolgenden Kontaktdaten. Unter <http://downloads.in-tech.com> finden Sie zudem weitere Pressemitteilungen sowie Bildmaterial.

Pressekontakt

**Pressekontakt in-tech**

Christine Oertel

presse@in-tech.com

089 – 321 98 15-0

in-tech GmbH

Parkring 2

85748 Garching b. München

[www.in-tech.com](http://www.in-tech.com)