

M2M-Plattform von Device Insight ermöglicht Service-Optimierung, Predictive Maintenance und Energieeinsparung zu niedrigeren Kosten

CenterSight®-Plattform macht M2M leichter realisierbar

München/Hannover, 23. März 2007 Mit CenterSight® präsentiert der führende europäische M2M-Plattformanbieter Device Insight (Hannover Messe Halle 16/Stand D76) eine branchenübergreifende Server-Lösung für M2M (Machine-to-Machine)-Anwendungen. CenterSight® bietet den Unternehmen eine innovative, modulare sowie skalierbare M2M-Plattform, welche die weltweite Kommunikation mit Maschinen und Anlagen von zentraler Stelle aus bietet und sich nahtlos in bestehende Geschäftsprozesse integrieren lässt. Damit ist es Unternehmen möglich, Kosten maßgeblich zu reduzieren, die Servicequalität zu verbessern und sich neue Umsatzpotentiale zu erschließen. CenterSight®-basierende Lösungen werden bereits in über 15 Ländern erfolgreich von marktführenden Unternehmen sowie Organisationen aus den Bereichen Maschinenbau, Nahrung und Genussmittel, Gebäudetechnik, Energie, Medizin und Straßenbeleuchtung eingesetzt.

Die Internet-basierte und ortsunabhängig einsetzbare CenterSight®-M2M Plattform gilt als das führende Fernservicesystem für Maschinen und Anlagen. Die modulare Plattform bietet umfangreiche Softwaremodule, die eine schnelle und problemlose sowie nahtlose Integration des Systems in bestehende Maschinen- bzw. Anlagenumgebungen ermöglichen und dabei vor allem auch individuelle Anforderungen der Kunden berücksichtigt. Wichtige Module umfassen hierbei:

- Geräte- und Anlagenmanager
- Alarm-Manager (E-Mail, SMS, Fax)
- Elektronische Dokumentenakte
- Logger und Plotter für Datenpunkte
- Visualisierung (Java, HTML, SCADA-Systeme)
- Farbliche Kodierungen für Fehlerzustände
- Berichtswesen und Analysen (HTML, PDF, CSV)
- Darstellung von Anlagen und Zuständen in Kartensystemen
- Sichere Fernparametrierung
- Live Direktverbindungen zu Anlagen und Maschinen
- Terminplaner (Scheduler) für alle M2M Funktionen
- Dial-In- / Dial-Out-Verbindungen
- Nachrichtencenter
- Integrierte Unterstützung für alle gängigen Maschinenprotokolle
- Kommandoschnittstelle
- Anbindung an externe IT-Systeme
- Benutzer- und Anlagenadministration

- Individuelle Benutzerprofile und Rollenmodelle
- Erweiterbares Sprachpaket mit heute bereits 15 Sprachen
- Komfortable, leistungsfähige Programmierschnittstelle

CenterSight® ist von Device Insight und seinen Partnern im maßgeschneiderten Komplettpaket erhältlich, wodurch sich der Implementierungsprozess für den Kunden erheblich verkürzt. CenterSight ist unabhängig von Kommunikationsmedien und kann über alle Mobilfunknetze, das Internet, Satellitendienste und praktisch beliebige Telefon- und Leitungsnetze eingesetzt werden.

CenterSight® ermöglicht Predictive Maintenance und erlaubt damit den Einstieg in die nächste Generation der Serviceoptimierung. Grundsätzliches Prinzip ist hierbei, Wartungsarbeiten erst dann gezielt durchzuführen, wenn ein tatsächlicher Bedarf besteht. Dazu wird fortlaufend der Zustand der Anlagen überwacht, so dass beispielsweise Bauteile nicht unnötig, aber auch nicht zu spät ausgetauscht werden. Die Zahl der notwendigen Wartungseinsätze und die Kosten für die Unternehmen sinken.

CenterSight® liefert zudem klar quantifizierbare Ergebnisse, die eine präzise ROI-Betrachtung zulassen. Durch den Einsatz von CenterSight® lassen sich kurzfristig gezielte Problemlösungen realisieren und auch laufend weiter optimieren, die sich letztendlich in zufriedeneren Kunden widerspiegeln. So haben beispielsweise Implementierungen von CenterSight®-Systemen gezeigt, dass sich, je nach Branche, bis zu 30% der Service und Wartungskosten einsparen lassen.

*Bildmaterial zu dieser Pressemitteilung erhalten Sie unter:
http://www.device-insight.com/press/press_d.html*

Über Device Insight:

Device Insight gilt als der führende europäische Anbieter von M2M-Plattformen (Machine-to-Machine). Das CenterSight® Systemkonzept bietet Kunden eine modulare, durchgehende und kostengünstig konfigurierbare Lösung. Device Insight und seine Partner begleiten Kunden entlang der gesamten M2M Wertschöpfungskette über alle Projektphasen. Device Insights Plattform wird heute bereits in über 15 Ländern bei marktführenden Unternehmen unterschiedlicher Branchen eingesetzt und steuert und überwacht hierbei von wenigen hundert bis zehntausende von Maschinen, Anlagen und Geräten. Darüber hinaus ist Device Insight Gründungsmitglied der M2M Alliance.

Pressekontakt:

Device Insight GmbH & Co.KG
Grafinger Straße 2
D-81671 München

PR-Agentur:

Sprengel & Partner GmbH
Nisterstraße 3
D-56472 Nisterau

Ansprechpartner:

Stefan Hübner

Ansprechpartner:

Fabian Sprengel

Tel.: +49 (89) 49 00 92 33
Fax: +49 (89) 49 00 38 15
huebner@device-insight.com
<http://www.device-insight.com>

Tel.: +49 (26 61) 91 26 00
Fax: +49 (26 61) 91 26 013
f.sprengel@sup-pr.de