

ISG Provider Lens™

Internet of Things (I4.0) Platforms, Services and Solutions 2019

Definition

Das Internet of Things hat sich in den letzten zwölf Monaten sehr stark gewandelt: von reiner Vision und ersten Gehversuchen zu der Umsetzung von sehr konkreten Szenarien durch zunehmende Vernetzung, Analyse und Automatisierung. In der Fertigungsindustrie findet die zunehmende Automatisierung von Überwachungssystemen inzwischen ein sehr breites Einsatzgebiet, vom Flugzeugbau bis zu den Sportartikelherstellern. Doch auch in anderen Branche wie der Logistik, der Gebäudeautomation und dem Einzelhandel gibt es inzwischen interessante Leuchtturmprojekte.

Eine zunehmende Anzahl von Anbietern tritt als Broker für IoT-generierte Daten auf. Hier können Unternehmen ihre Daten auswerten, mit anderen in der Plattform gehandelten Daten kombinieren und mit anderen Unternehmen teilen. Dabei können sie auch genau definieren, mit wem sie ihre Daten nicht, oder nicht mehr, teilen wollen. Kommunen können beispielsweise die Daten zum Zustand der Luftreinheit oder von Verkehrsströmen in ihrer Stadt über die Plattform monetarisieren. In anderen Sektoren ist die Verknüpfung von externen Daten gefragt. Ein Beispiel dafür sind Hersteller von Nutzfahrzeugen, die ein sehr hohes Interesse an der Aufbereitung von Wetterdaten haben.

Solche Beispiele zeigen, dass IoT im Geschäftskundenbereich stetig voranschreitet. Weniger visionär, dafür aber mit realen, konkreten und umsetzbaren Cases, die sich für viele Kunden tatsächlich rechnen.

Wir werden bei der Auswertung im Rahmen des IoT- Provider-Lens-Projektes in der insgesamt vierten Auflage für 2019 verstärkten Wert auf die Stärke des Ökosystems und die Umsetzung solcher Cases legen.

Die ISG Provider Lens™ Quadrant Studie bietet IT-Entscheidern:

- Transparenz in den Stärken und Schwächen der Anbieter/Dienstleister
- Eine differenzierte Positionierung der Anbieter nach Segmenten
- Fokus auf den deutschen Markt



INTERNET OF THINGS (14.0) PLATFORMS, SERVICES AND SOLUTIONS 2019

Unsere Studien bieten somit eine wesentliche Entscheidungsgrundlage für Positionierungs- und Go-to-Market-Überlegungen. ISG Advisors und Unternehmenskunden nutzen Informationen aus diesen Reports auch zur Evaluierung ihrer derzeitigen sowie potentieller neuer Anbieterbeziehungen.

Quadrant Research

Im Rahmen der ISG Provider Lens™ Quadrant Studie stellen wir die folgenden 9 Quadranten zu Internet of Things (I4.0) Platforms, Services und Solutions vor.

Definitionen der Segmente (Weitere Details finden Sie hier)

Simplified illustration Internet of Things (I4.0) Platforms, Services and Solutions Horizontals IoT Platforms Industrial IoT Platforms **IoT Starter Kits Edge Computing Products Edge Computing Services Verticals** IoT Connected IoT Building **IoT Logistics** IoT Retail Car Services Automation Source: ISG 2018



INTERNET OF THINGS (14.0) PLATFORMS, SERVICES AND SOLUTIONS 2019

Zeitplan

Die Researchphase erstreckt sich über einen Zeitraum von **Juli bis Oktober 2018** und beinhaltet Herstellerbefragung, Analyse und Auswertung. Ausgewählte Ergebnisse werden der Presse im **Dezember 2018** vorgestellt.

Für die Herstellerbefragung haben wir ein Online-Fragebogen über die Online-Plattform "Qualtrics" eingerichtet. Die Einladungen gehen Ihnen mit entsprechendem Link zu. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Milestones	Beginn
Projektstart	Juni, 2018
Herstellerbefragung	23. Juli 2018 – 20. August 2018
Sneak previews	1. November 2018
Bereitstellung der Studie	6. Dezember 2018
Presseveröffentlichung	11. Dezember 2018

Ansprechpartner



Henning Dransfeld
Lead Analyst and Manager Advisor
Internet of Things (I4.0) Platforms, Services and Solutions



Wolfgang Heinhaus Regional Analyst, Senior Advisor Internet of Things (I4.0) Platforms, Services and Solutions



Jan-Niklas Hombach Global Project Manager Internet of Things (I4.0) Platforms, Services and Solutions

Fehlt Ihnen eine Information?

Wir stehen Ihnen gerne zur Beantwortung von Fragen unter folgender Email <u>isglens@isg-one.com</u> zur Verfügung.

Über ISG

ISG (Information Services Group) (ISG), (Nasdaq: III) ist ein führendes, globales Marktforschungs- und Beratungsunternehmen im Informationstechnologie-Segment. Als zuverlässiger Geschäftspartner für über 700 Kunden, darunter die 75 der 100 weltweit größten Unternehmen, unterstützt ISG Unternehmen, öffentliche Organisationen sowie Service- und Technologie-Anbieter dabei, Operational Excellence und schnelleres Wachstum zu erzielen. Der Fokus des Unternehmens liegt auf Services im Kontext der digitalen Transformation, inklusive Automatisierung, Cloud und Daten-Analytik, des Weiteren auf Sourcing-Beratung, Managed Governance und Risk Services, Services für den Netzwerkbetrieb, Design von Technologie-Strategie und -Betrieb, Change Management sowie Marktforschung und Analysen in den Bereichen neuer Technologien. 2006 gegründet, beschäftigt ISG mit Sitz in Stamford, Connecticut, über 1.300 Experten und ist in mehr als 20 Ländern tätig. Das globale Team von ISG ist bekannt für sein innovatives Denken, seine geschätzte Stimme im Markt, tiefgehende Branchen- und Technologie-Expertise sowie weltweit führende Marktforschungs- und Analyse-Ressourcen, die auf den umfangreichsten Marktdaten der Branche basieren.