Robotron Cloud-Services

Moderne Hybrid Architekturen als Ergänzung Ihrer On-Premise-Umgebung

robotron®

ROBOTRON CLOUD-SERVICES

Moderne Hybrid Architekturen als Ergänzung Ihrer On-Premise-Umgebung

Cloud Services für alle Anforderungen

Robotron ist Ihr Partner für die Ausarbeitung und Umsetzung Ihrer Cloud-Strategie. Unsere Experten beraten Sie bei der Auswahl der Hosting Anbieter und erarbeiten mit Ihnen flexible Hybrid- und Multi-Cloud-Lösungen. Als erfahrener Dienstleister an Ihrer Seite bieten wir Ihnen zusätzlich die Auslagerung der gesamten IT-Infrastruktur einschließlich aller administrativen Aufgaben sowie Überwachung und Betrieb Ihrer Cloudlösungen an. So können Sie sich ausschließlich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren. Unser Servicekatalog ist modular aufgebaut und somit leicht an Ihre spezifische Situation anzupassen.

Infrastructure-as-a-Service (IaaS)
Robotron stellt die notwendige Basis-Infrastruktur als Service (Anbindung, Netzwerk, Hardware, Virtualisierung, Betriebssystem, Monitoring, Backup) bereit. Die Anwendungssoftware wird durch den Kunden selbst verwaltet.

Plattform-as-a-Service (PaaS)
PaaS ist eine Lösung, um individuelle Anwendungen in der Cloud zu entwickeln, zu testen, zu nutzen und zu verwalten. Besonders für Entwicklungs- und Testumgebungen sowie Pilot-Systeme eignet sich dieser Service ausgezeichnet.

Software-as-a-Service (SaaS)
Wir stellen als Betriebsdienstleister die erforderliche System-Software (Oracle, Microsoft usw.), Basis-Infrastruktur und jeweilige Robotron-Applikation inkl. aller administrativen Aufgaben im Rechenzentrum als Service für Sie bereit.

Full-Service-Betrieb (BPaaS)
Robotron übernimmt für Sie komplexe Teilgebiete oder die gesamten Aufgaben des Energiedaten-Managements. Sie erhalten als unser Kunde die gewünschten Ergebnisse, wie z.B. Lastgänge, Fahrpläne, Prognosen, Abrechnungsvorbereitungen, Auswertungen usw.

Housing im Robotron Rechenzentrum
Gern stellt Ihnen Robotron für den Betrieb Ihrer eigene Hardware das eigene Rechenzentrum am Hauptstandort Dresden zur Verfügung. Somit haben Sie die Möglichkeit, beispielsweise parallel ein zweites Rechenzentrum mit eigener Hardware für den Betrieb mit Georedundanz zu betreiben

Sicher und skalierbar: IT-Infrastrukturen nach Maß

IT-Infrastrukturen sind die Grundlage für die Performance Ihrer Anwendungssoftware. Abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse stellt Ihnen Robotron als Betriebsdienstleister alle gewünschten Leistungen in der Robotron Private Cloud Umgebung sowie in Partner Umgebungen bzw. als Hybrid Lösung bereit. So profitieren Sie gleichzeitig von skalierbaren Ressourcen und einem kosteneffektiven Lizenzkosten-Management.

Robotron Cloud

Wer Cloud denkt, kann auch Compliance leben. Robotron bietet seinen Kunden und Partnern mit der Cloud „hosted in Germany" verschiedene Ausprägung en von Private-Cloud-Services. Je nach Anforderungen gewährleisten wir den Betrieb Ihres Systems von IaaS bis BPaaS in unserem eigenen Rechenzentrum in Dresden.

Oracle Cloud

Die Oracle Cloud wurde als einzige Umgebung für die Ausführung von Oracle Autonomous Database entwickelt, die erste und einzige selbstverwaltete Datenbank der Branche. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit, Oracle-Datenbanken und Infrastrukturen sowie Oracle Applikation Server kostengünstig und hochperfomant zu betreiben.

Azure

Die offene und flexible Cloud-Computing-Plattform von Microsoft stellt eine Auswahl der zahlreichen IaaS-, PaaS- und SaaS-Dienste zur Verfügung. Die Azure Cloud wird typischerweise im IoT- sowie Industrie 4.0-Umfeld eingesetzt und bietet Ihnen die Möglichkeit, vielschichtige Technologien wie Machine Learning und KI zu nutzen.

Hybrid- & Multi Cloud-Umgebung

Für eine passgenaue Umgebung sorgt die Kombination verschiedener Cloud-Plattformen und -Anbieter. So profitieren Sie von individuellen Lösungen, hoher Ausfallsicherheit sowie enormer Skalierbarkeit. Robotron unterstützt Sie von der Konzeption bis hin zur Orchestrierung Ihrer Hybrid- und Multi Cloud-Umgebung.

Mit dem Robotron Cloud-Workshop zur passenden Cloud-Strategie

Sie sind sich unsicher, welcher Anbieter am besten zu Ihrer Struktur und Strategie passt? Gemeinsam erarbeiten wir die Basics in einem Auftakt-Workshop. Hier werden alle Fragen geklärt, Ziele sowie technische Grundlagen definiert, auf deren Grundlage wir eine passende Cloud-Strategie mit passenden Umgebungen erarbeiten. **Weitere Infos finden Sie unter: www.robotron.de/cloud-workshop**

IHR KONTAKT ZU UNS!

Robotron Datenbank-Software GmbH
Hauptsitz
Stuttgarter Straße 29
01189 Dresden

Telefon: +49 351 25859-0
E-Mail: info@robotron.de
www.robotron.de

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Telefon: +49 351 25859-2660
E-Mail: schulung@robotron.de
www.robotron.de/schulungszentrum

Schweiz
Robotron Schweiz GmbH
Zürcherstrasse 65
9500 Wil
www.robotron.ch

Tschechische Republik
Robotron Database Solutions s.r.o.
Rohanské náb e í 678/23
186 00 Praha 8 – Karlín
www.robotron.cz

Unsere Partner

ORACLE | Partner

Azure

CISCO Partner

Stand: 08/2020

robotron®