



MASCHINENBAU GESTALTET DIGITALISIERUNG

ADAMOS.COM

ADAPTIVE MANUFACTURING
OPEN SOLUTIONS

ADAMOS

FACTS

ADAMOS

Kollaborative Digitalisierungsinitiative vom Maschinenbau für den Maschinenbau

ADAMOS Partner Netzwerk

Beschleunigung von Innovationen durch branchenübergreifenden Wissensaustausch

ADAMOS DTS

Spezialisierte Angebote für die Umsetzung digitaler Geschäftsmodelle im Maschinenbau

ADAMOS HUB

Herstellerübergreifender Zugang auf Apps unter voller Datenkontrolle

ADAMOS IIoT-Plattform

Umfassende Funktionalitäten für die effiziente Erstellung digitaler Anwendungen

ADAMOS ist die strategische Allianz im Maschinen- und Anlagenbau. Unser Ziel ist es, das Know-how aus Maschinenbau, Produktion und Informationstechnologie zu bündeln. Zusammen meistern wir die digitalen Herausforderungen.

ADAMOS – VOM MASCHINENBAU FÜR DEN MASCHINENBAU

Die Digitalisierung der Fabrik ist längst zum differenzierenden Erfolgsfaktor geworden. Die Vernetzung von Maschinen in Echtzeit ermöglicht neue Produktions- und Effizienzmöglichkeiten und damit auch komplett neue Geschäftsmodelle. Damit das Realität wird, muss der Maschinenbau die Herausforderungen der digitalen Transformation als Chance begreifen und offensiv angehen.

Der entscheidende Faktor für die erfolgreiche Digitalisierung besteht darin, Kunden durchgängige Lösungen zu bieten. Das bedeutet, dass digitale Applikationen nicht nur vertikale Anwendungsfälle mit dem Ziel der Optimierung einer Maschine umsetzen. Vielmehr müssen sie horizontale Lösungen bereitstellen, die herstellerübergreifend arbeiten und damit die gesamte Produktionslinie unterstützen und verbessern.

Genau hier setzt ADAMOS mit einer einzigartigen Kombination aus Netzwerk und Technologie an. Durch die partnerschaftliche Herangehensweise an gleichartige Herausforderungen können die enormen Potenziale der Digitalisierung schneller, effizienter und fokussierter gehoben werden. Technologie- und Serviceangebote von ADAMOS unterstützen die Maschinenbauer zusätzlich in der Entwicklung der Produkte, Lösungen und des zukünftigen Geschäfts.



ADAMOS PARTNER NETZWERK

GEMEINSAM IN DIE DIGITALE ZUKUNFT

Für ADAMOS und die Partner stehen kundenzentrierte IIoT-Lösungen und -Produkte im Vordergrund. ADAMOS bietet dazu ein Entwicklungsumfeld, in dem individuell oder gemeinsam Lösungen entwickelt werden können.

Durch Kooperationsevents wie Hackathons, Partner Days und interdisziplinäre Task Forces fördert ADAMOS aktiv die Kommunikation und Zusammenarbeit innerhalb des Netzwerks, um Chancen und Synergien zu nutzen.

HIGHLIGHTS

- + **Partner Days & Partner Calls** (zum Austausch zwischen den Partnern)
- + **Hackathons** (Ideengenerierung und Entwicklung von innovativen Prototypen in partnerübergreifenden Teams)
- + **Co-Innovationen** (gemeinsame Entwicklung von Apps)
- + **Digital Transformation Services (DTS)** (Angebote zum umfassenden Enablement für die Digitalisierung)





ADAMOS DTS TRAINING, BERATUNG & IMPLEMENTIERUNG

Die ADAMOS Digital Transformation Services (DTS) sind Angebote unserer Enabling Partner für die Umsetzung digitaler Geschäftsmodelle. Sie richten sich an ADAMOS Partner und sind auf den Maschinen- und Anlagenbau zugeschnitten. Mit den DTS erleichtern wir den Einstieg in die Digitalisierung und begleiten entlang der Umsetzung. Das Angebot gliedert sich in folgende Bereiche:

1. **Culture & Strategy:** Kulturwandel und Strategieerarbeitung im Unternehmen
2. **Business & Product:** Kreierung digitaler Produkte & Geschäftsmodelle
3. **Technology & Coding:** Entwicklung und Umsetzung von Software-Architekturen & -Anwendungen

HIGHLIGHTS

- + Schneller und einfacher **Zugang zur Digitalisierung** mit **ADAMOS Enabling Services**
- + Ausgewählte **ADAMOS Enabling Partner** mit **Digitalisierungsexpertise und -erfahrung** im Maschinen- und Anlagenbau
- + **Einfache Auswahl der Dienstleister** durch ausgewiesene Projekterfolge und Qualitätsbewertungen
- + Auf einen Blick: alle ADAMOS Netzwerk- & Technologie-Events im **ADAMOS DTS Kalender**

ADAMOS HUB DIGITALISIERE DEINE FABRIK

Der ADAMOS HUB ist eine Software-Lösung für einen herstellerübergreifenden Zugriff auf Applikationen. Durch den Zugang zu Applikationen verschiedener Anbieter und die horizontale Integration im ADAMOS HUB können alle Apps und Daten zentral verwaltet werden.

Der integrierte ADAMOS STORE bietet ein einfaches Finden und Kaufen von Apps, sowohl von Maschinen-, Anlagen- und Komponentenherstellern als auch von Drittanbietern, die sich mit ihren Lösungen auf die Branche konzentrieren.

Alle Apps im ADAMOS STORE müssen spezielle Mindeststandards erfüllen, um horizontal integriert zu sein und ein nahtloses Nutzererlebnis sicherzustellen (z.B. Single-Sign-On-Funktionalität oder die zentrale Verwaltung von Maschinenstammdaten). Damit können alle Applikationen und insbesondere auch die benötigten Daten an einem Ort einfach durch den Kunden verwaltet und genutzt werden. Über den ADAMOS HUB kann der Nutzer die Datenzugriffsrechte je Applikation individuell gewähren oder verwehren.



HIGHLIGHTS

- + **Herstellerübergreifender** Zugang zu Apps
- + **ADAMOS HUB**: Apps und Daten zentral verwalten
- + **ADAMOS STORE**: Apps einfach finden & kaufen
- + **Volle Datenkontrolle** für den Maschinenbetreiber
- + Zusätzlicher **Vertriebskanal für Partner**

ADAMOS IIoT-PLATTFORM

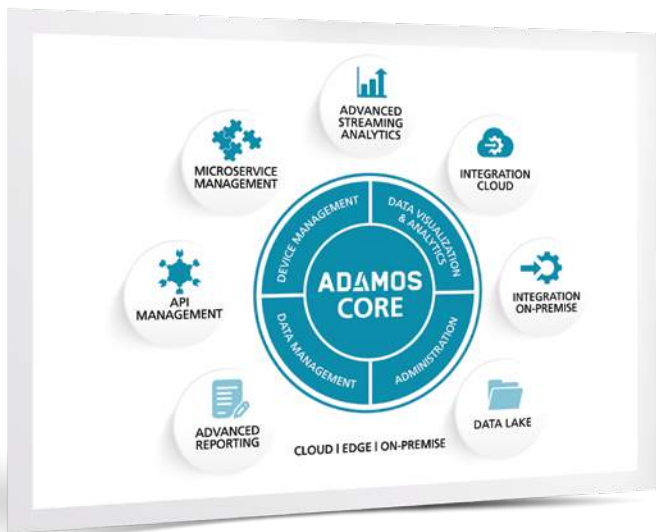
SKALIERBAR | OFFEN | LEADING-EDGE

Die technische Grundlage für digitale Lösungen und Geschäftsmodelle liefern IIoT-Plattformen. Sie sind die Basis, um Millionen unterschiedlicher Maschinen, Anlagen und Geräte zu verbinden. Die gesammelten Daten können über die Plattformen durchgängig erfasst, visualisiert sowie überwacht werden. Auf Basis der gewonnenen Erkenntnisse kann das Prozessverhalten der Maschinen gezielt beeinflusst werden.

ADAMOS bietet eine offene und herstellerneutrale IIoT-Plattform für die Verarbeitung von Daten und die Erstellung digitaler Anwendungen.

HIGHLIGHTS

- + **Unabhängig** einsetzbare Module mit umfangreichen Funktionalitäten
- + **Nahtlose Integration** der Module für eine schnelle und einfache Anwendungsentwicklung
- + **Kontinuierliche Erweiterung** der Module
- + Neben dem funktionalen Umfang bietet die Plattform selbstverständlich **diverse nicht-funktionale Konzepte**, wie beispielsweise Mandantenfähigkeit, Skalierbarkeit und Hochverfügbarkeit.



JETZT MIT DEM ADAMOS STARTER-PAKET EINSTEIGEN

WERDEN SIE ADAMOS PARTNER UND GESTALTEN
SIE IHRE DIGITALEN GESCHÄFTSMODELLE

AB 800 € PRO MONAT

ADAMOS STARTER-PAKET*

ADAMOS PARTNER NETZWERK

ADAMOS Partner Portal

ADAMOS Partner Calls

ADAMOS Events (z.B. Partner Days, Hackathons)

ADAMOS DTS

ADAMOS DTS Portal

ADAMOS Enabling Partner & Service Katalog

Digital Readiness Workshop inkl.

ADAMOS IIoT-PLATTFORM

30-Tage Testpaket inkl.

optional: ADAMOS IIoT-Plattform Pakete,
z.B. „Plattform-Entry“

(ab 450 € / Monat) oder „Plattform-Classic“

ADAMOS IIoT-PLATTFORM ENTRY-PAKET

50 Assets

(z.B. Maschinen, Geräte
oder Komponenten)

60 Mio. Datentransfers

(z.B. um Sensordaten
von einem Asset an
die Plattform zu senden)

100 GB Daten-Speicherplatz

(z.B. zur Speicherung
von Sensordaten für
Big Data Analysen)

Mit dem „Plattform-Entry-Paket“ können beispielsweise 50 Maschinen angebunden werden, die bei 16 Betriebsstunden pro Tag und 20 Arbeitstagen im Monat jeweils 60 Datentransfers pro Minute ausführen. Das „Plattform-Classic-Paket“ beinhaltet 250 Assets, 300 Mio. Daten-Transfers und 600 GB Daten-Speicherplatz. Weitere Pakete auf Anfrage.

* Für mehr Informationen zu unseren Angeboten besuchen
Sie unsere Homepage [ADAMOS.COM](https://www.adamos.com)

IHR KONTAKT FÜR ADAMOS



DR. TIM BUSSE
Managing Director
tim.busse@adamos.com



DR. MARCO LINK
Managing Director
marco.link@adamos.com



DANIEL POODRATCHI
Head of Partner Management
daniel.poodratchi@adamos.com



TOBIAS STECK
Partner Manager
tobias.steck@adamos.com



PETER SEIDLER
Partner Manager
peter.seidler@adamos.com

ADAMOS PARTNER

DMG MORI



software AG

ZEISS

KARL MAYER

ASM



ENGEL



oerlikon

illig

weber



...

ADAMOS GMBH

Landwehrstraße 55, 64293 Darmstadt
P: +49 6151 62 90 30, E: info@adamos.com
www.adamos.com

ADAMOS