**Konfigurierbare 1HE und 2HE Arm Ampere Altra Server**



Die ICO Innovative Computer GmbH erweitert ihr Produktportfolio um die leistungsstarken Arm Ampere Altra R12A 1HE und R22A 2HE Server. Diese Serverlösungen bieten eine bemerkenswerte Kombination aus Effizienz, Leistung und Flexibilität, die speziell für moderne Rechenzentrumsumgebungen konzipiert wurden. Der Arm Ampere Altra R12A mit einer Höheneinheit (1HE) und der R22A mit zwei Höheneinheiten (2HE) nutzen die fortschrittliche Arm-Architektur, um energieeffiziente und skalierbare Rechenleistungen zu gewährleisten, die sich ideal für den Einsatz in Cloud-Infrastrukturen und datenintensiven Anwendungen eignen.

Die Auswahl der Prozessoren bei den Arm Ampere Altra Servern bietet eine herausragende Leistung und Flexibilität. Neben dem leistungsstarken Ampere Altra-Prozessor, der bis zu 80 Kerne bietet, steht auch der Ampere Altra Max Prozessor zur Verfügung, um noch höhere Leistungsanforderungen zu erfüllen. Diese Server sind vollständig konfigurierbar und ermöglichen es, die Spezifikationen wie RAM, Speicheroptionen und Netzwerkfähigkeiten individuell anzupassen, um spezifischen Anforderungen gerecht zu werden. Im Vergleich zu ähnlichen Geräten auf dem Markt bieten die Arm Ampere Altra Server eine höhere Energieeffizienz und Rechenleistung, während sie gleichzeitig kosteneffektiv bleiben. Über den Online-Server-Konfigurator von ICO können Kunden die Geräte einfach konfigurieren und an ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.

Dank ihrer leistungsstarken Hardware und flexiblen Schnittstellen sind die Arm Ampere Altra Server ideal für eine Vielzahl von Anwendungen. Sie eignen sich hervorragend für den Einsatz in Cloud-Computing-Umgebungen, Big Data-Analysen, künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen. Die hohe Kernanzahl und die effiziente Verarbeitung ermöglichen es, komplexe Datenmengen schnell zu analysieren und zu verarbeiten. Durch die umfassenden Konfigurationsmöglichkeiten können die Server an spezielle Anwendungsfälle angepasst werden, um maximale Leistung und Effizienz zu erzielen.

Alle Systeme werden in der hauseigenen Fertigung der ICO nach den strengen Richtlinien des DIN EN ICO Qualitätsmanagements kundenindividuell assembliert und getestet. Die Erfahrung in der IT-Branche seit 1982 garantiert unverbindliche und herstellerunabhängige Beratung durch Experten. Kunden profitieren von zuverlässiger Qualität und maßgeschneiderten Lösungen für ihre IT-Bedürfnisse.

Weitere Pressemeldungen und Bildmaterial finden Sie unter[**www.ico.de/presse**](http://www.ico.de/presse)

**Unternehmensprofil**

Die ICO Innovative Computer GmbH ging Anfang 1991 aus der 1982 gegründeten Klaus Jeschke Hard- und Software GmbH hervor und verfügt somit als Distributor und Importeur von Computer- und Kommunikations-Komponenten über mehr als 40 Jahre Erfahrung innerhalb der IT-Branche. Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015 und dem daraus resultierenden Qualitätsmanagement-System wird die ICO auch zukünftig den höchsten Ansprüchen gerecht.

Insbesondere im Bereich der Industrie- und Hochleistungsserver überzeugt die ICO GmbH durch die Realisierung auch komplexer individueller Anfragen, ganz nach dem bewährten Build-to-Order-Prinzip. Die qualifizierte Beratung als Intel Technology Provider Platinum unterstützt Kunden bei der Realisierung Ihrer Projekte und vereinbart vorausschauende Planung mit Leistungs- und Kostenoptimierung - ganz nach Ihren Wünschen.

Auch das Produktportfolio im Kassenbereich lässt keine Wünsche offen. ICO hat sowohl einzelne Kassen-Komponenten als auch direkt einsetzbare Komplettlösungen im Programm. Die ICO Innovative Computer GmbH bietet zusätzlich zu Ihrer breiten Produktpalette in den Bereichen Server, Industrie und POS/Kassen auch professionelle Services und Dienstleistung im IT Bereich. Hierzu gehören sowohl Online-Services, Consulting wie auch verschiedenste IT-Services.Über 120 Mitarbeiter (davon 8 Auszubildende) sorgen für die Zufriedenheit von über 16.000 Kunden, die zu 60% aus Fachhändlern, Systemhäusern und IT-Dienstleistern und zu 40% aus Industrie- und gewerblichen Kunden bestehen. Im Geschäftsjahr 2021/22 betrug der Umsatz knapp 20 Mio. Euro.

**Redaktioneller Kontakt:**

Hanno Detjen Sabrina Wagner  
Marketingleiter Marketing Assistentin‎

ICO Innovative Computer GmbH ICO Innovative Computer GmbH   
Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez

Tel: 06432 9139 470 Tel: 06432 9139 471  
Fax: 06432 9139 2470 Fax: 06432 9139 2471

Email: [h.detjen@ico.de](mailto:h.detjen@ico.de) E-Mail: [s.wagner@ico.de](mailto:s.wagner@ico.de)  
Web: [www.ico.de](http://www.ico.de) Web: [www.ico.de](http://www.ico.de)