



AARONN ELECTRONIC GMBH

SYSTEMINTEGRATOR, DISTRIBUTOR UND VERLÄSSLICHER PARTNER

WWW.AARONN.DE





KLAUS LEDERER
Geschäftsführer
Aaronn Electronic GmbH

Seit mehr als 20 Jahren betreuen wir unsere Kunden rund um industrielle PC Systeme persönlich, kompetent und zuverlässig. Wir beraten und unterstützen von der Systemanalyse über die Produktauswahl und der Prototypenentwicklung bis hin zur Serienfertigung.

Unser Produktspektrum umfasst Embedded PCs unterschiedlichster Bauformen, industrielle Display-Lösungen inklusive verschiedenster Touchtechnologien und 19" Rackmount Server mit redundanten Komponenten zur Sicherstellung der maximalen Ausfall-, Funktions-, und Betriebssicherheit.

In den zurückliegenden mehr als zwei Jahrzehnten haben wir uns vom Distributor zu einem erfolgreichen Systemintegrator entwickelt, der gemeinsam mit den Kunden individuelle Lösungen erarbeitet.

Durch die langjährige und intensive Zusammenarbeit mit den führenden Herstellern von Embedded Computer Technology können wir zu jeder Zeit gute Einkaufskonditionen und höchste Qualitätsstandards bieten.

Seit mehreren Jahren gehören wir regelmäßig zu den erfolgreichsten Sales Partnern der führenden Hersteller Advantech und Kontron.

Unser Fokus hat sich über die Zeit niemals geändert:

Im Mittelpunkt unseres Handelns steht immer der Kunde.

Ihr



*Das Aaronn Team stellt sich vor:
(v. links n. rechts) Maik Schauer,
Christian Squarra, Thomas Böhm,
Friedrich Baumgärtel, Yanping Zou,
Alexander Squarra, Maria Schmid,
Klaus Lederer, Florian Haidn*

TECHNOLOGIEPARTNER

UNSERE TECHNOLOGIEPARTNER SIND AUSNAHMSLOS FÜHRENDE HERSTELLER IM BEREICH EMBEDDED COMPUTERS

ADVANTECH

TOP EUROPEAN SALES PARTNER

In Europa gehört die Aaronn Electronic GmbH seit Jahren zu den erfolgreichsten Vertriebspartnern und Systemintegratoren von Advantech, dem weltweit führenden Hersteller im Bereich Embedded Computer Technology.

Seit 1983 bietet Advantech visionäre und zuverlässige Embedded Computer Lösungen an. Mit über 8000 engagierten Mitarbeitern weltweit gewährleistet Advantech einen umfassenden Support und betreibt ein Vertriebs- und Marketingnetzwerk in 21 Ländern und 71 Großstädten.



KONTRON

TOP EUROPEAN SALES PARTNER

Auch bei Kontron, dem in Europa führendem Unternehmen im Bereich Embedded Computer Technology, gehört Aaronn seit Jahren europaweit zu den erfolgreichsten Vertriebspartnern und Systemintegratoren. Seit mehr als 20 Jahren kooperiert Aaronn mit Kontron.

Gemeinsam wurden viele Kundenprojekte vorangetrieben und realisiert. Von diesem breiten Know-how und dem langjährigen Netzwerk profitieren unsere Kunden.



SECO

DISTRIBUTOR UND SYSTEMINTEGRATOR FÜR QSEVEN® MODULE

Die Aaronn Electronic kooperiert im Bereich QSeven® Module mit SECO, einem der weltweiten Marktführer in diesem Bereich. Mit mehr als 35 Jahren Erfahrung hat sich SECO stets den neuesten Herausforderungen gestellt und innovativste Lösungen präsentiert:

SECO war einer der Mitbegründer des Qseven® Standards und hat unter anderem das erste µQseven Modul vorgestellt.



PENTA ADLINK TECHNOLOGY GMBH

DISTRIBUTOR FÜR PANEL PC LÖSUNGEN IM INDUSTRIE- UND LEBENSMITTELSEKTOR

Als innovatives Systemhaus im Hardwarebereich entwickelt und fertigt die PENTA ADLINK Technology GmbH (PATG) branchenübergreifende Lösungen „Made in Germany“.

Aaronn kooperiert mit PATG im Bereich Panel PCs für raue Produktionsumgebungen im Industrie-, Logistik-, Pharma- und Lebensmittelsektor.

PATG ist Teil der ADLINK Technology Gruppe, einem führenden Hersteller für Embedded Computer Technology mit weltweiten Standorten.



PRODUKTPORTFOLIO

VOM COMPUTER-ON-MODULE BIS ZUM KOMPLETTSYSTEM –
DIE GROSSE BANDBREITE VON EMBEDDED SYSTEMS



SINGLE BOARD COMPUTERS

Embedded Single Board Computers (SBC) sind miniaturisierte Industrie PCs in unterschiedlichen Formfaktoren, bei denen sämtliche zum Betrieb nötigen Komponenten auf einer einzigen Platine zusammengefasst sind.

FORMFAKTOREN:
PC/104, 2,5“, 3,5“



COMPUTER-ON-MODULES

Computer-on-Modules (COM) sind standardisierte CPU Module, die in Verbindung mit einem kundenspezifischem Carrier Board unendliche Flexibilität bieten.

FORMFAKTOREN:
COM Express®,
QSeven®,
ETX R®



EMBEDDED MOTHERBOARDS

Embedded Motherboards sind mit Ihrer Langzeitverfügbarkeit von 7 Jahren und vielen industriellen Features die ideale Lösung für Industrieapplikationen.

FORMFAKTOREN:
mITX
Flex-ATX
Micro-ATX

EMBEDDED BOX PCs / IOT GATEWAYS

Mit Box PCs stehen Maschinen-, Anlagen- und Schaltschrankbauern besonders robuste komplette Industrie-PC-Systeme für leistungsstarke aber auch platzoptimierte Applikationen zur Verfügung.



19" INDUSTRIAL RACKMOUNT SERVER

19" Rackmount Server sind kompakte, vielseitige und robuste Rackmount PCs, die höchste Zuverlässigkeit für anspruchsvollste Applikationen bieten.

PANEL PCs

Panel PCs sind All-in-One Geräte bestehend aus Display mit/ohne Touch und einer Rechereinheit in einem Komplettgerät für den vielfältigen Einsatz an der Produktionslinie, z.B. in Standardschaltschränken, Kiosksystemen und POS/POI Systemen.

INDUSTRIELLE DISPLAYLÖSUNGEN

Die Aaronn Electronic GmbH bietet seit geraumer Zeit auch industrielle Displaylösungen an: vom Standard LVDS Display bis hin zum kundenspezifisch angepassten Monitor mit Flatpanel Controller ist nahezu alles möglich.

ACCESSORIES

Für unsere Embedded Computer Plattformen bieten wir auch das passende Zubehör an.

Unsere Kunden haben damit nicht nur den Vorteil, alles aus einer Hand zu bekommen, sondern auch die Gewissheit, dass die Komponenten mit den Modulen, Boards und Systemen einwandfrei funktionieren.

HÖCHSTE QUALITÄT DURCH DEN EINSATZ INDUSTRIETAUGLICHER KOMPONENTEN

LANGZEITVERFÜGBARKEIT VON 7 JAHREN NACH PRODUKTEINFÜHRUNG

LIFECYCLEMANAGEMENT ÜBER DEN KOMPLETTEN PRODUKTLEBENSZYKLUS

ALLES AUS EINER HAND

FLEXIBILITÄT DURCH STANDARDISIERUNG

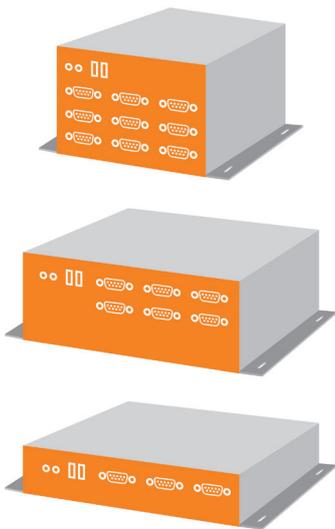
PERSÖNLICHER SUPPORT

AARONN SERVICES

EIN STARKER PARTNER AN IHRER SEITE

INDIVIDUELLE GEHÄUSE

Gehäuse und Frontplatten in flexiblen Stückzahlen



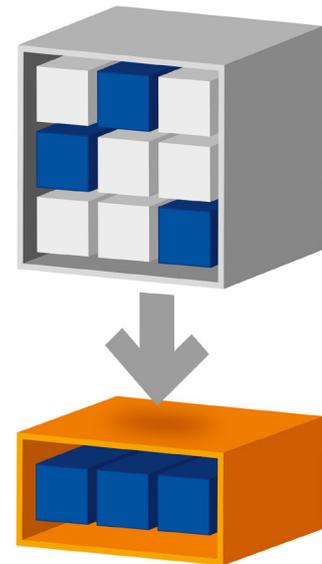
DESIGN-IN SUPPORT

Schnelle Integration und effiziente Umsetzung



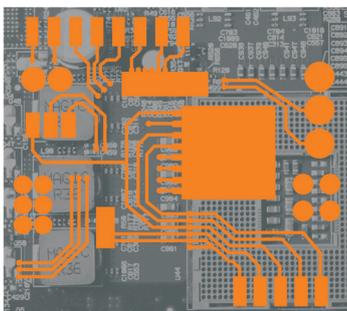
IMAGESERVICE

Erstellung individueller embedded Betriebssysteme



KUNDENSPEZIFISCHE BASEBOARDS

Ihr Weg zur einfachen Skalierbarkeit Ihrer Applikation



SOFTWARESERVICE

Individuelle Softwareentwicklung und Anpassung



WAREHOUSING SERVICE

Ihr Lager bei Aaronn



SUCCESS STORIES

BEISPIELE VON KUNDENSPEZIFISCHEN SYSTEMEN, DIE WIR IN KOOPERATION MIT UNSEREN KUNDEN ENTWICKELT HABEN



19" RACKMOUNT SERVER FÜR INDUSTRIELLE 3D-DRUCKER

Die voxeljet AG, mit Hauptsitz im bayerischen Friedberg, gehört zu den führenden Anbietern industrietauglicher 3D-Drucksysteme für die werkzeuglose Fertigung von Formen und Modellen für den Metallguss. Neben der Firmenzentrale betreibt voxeljet AG weitere Standorte in den USA, Großbritannien sowie in Indien und China.

In enger Abstimmung mit der Technikabteilung der voxeljet AG, assembliert und konfiguriert die Aaronn Electronic GmbH diverse 19" Rackmount PC Lösungen. Zum Einsatz kommen beispielsweise Kontron Industrial Silent Server (KISS) 1U V2 KTQM77/mITX und KISS 4U V2 KTQ87/Flex in verschiedenen Konfigurationen, passend auf die Wünsche der voxeljet AG abgestimmt.

KUNDENSPEZIFISCHE ANPASSUNGEN

individuelle Lösungen

KURZE LIEFERZEITEN

schnelle Verfügbarkeit

LANGZEITVERFÜGBARKEIT

höchste Planungssicherheit

ENGE KOOPERATION UND PERSÖNLICHER SUPPORT

kurze Wege für schnelle Ergebnisse



CUSTOMIZED PANEL PC ZUR INSPEKTION REFLEKTIERENDER OBERFLÄCHEN

Das mittelständische und familiengeführte Unternehmen Micro-Epsilon bietet seit mehr als 40 Jahren innovative Produkte und herausragende Lösungen im Bereich der Mess- und Prüftechnik an.

Eine neu entwickelte und hoch effiziente Bildverarbeitungslösung erkennt auf spiegelnden Oberflächen Defekte jeglicher Art. Dabei werden Daten mittels einer Kamera erfasst und ausgewertet. Durch seine optimierte Bauform ist das Gerät sowohl im Labor als auch in der Fertigung im Einsatz.

Die Aaronn Electronic entwickelte und konfigurierte in Zusammenarbeit mit Micro Epsilon einen kundenspezifischen Panel PC inklusive LCD Panel, Edelstahlgehäuse, 3,5" SBC mit neuesten Intel® Core™ ULT Prozessoren, Flatpanel Controller Karte, Speicher und SSD.

KUNDENSPEZIFISCHE ANPASSUNGEN

individuelle Lösungen

EINFACHE INTEGRATION IN DAS KUNDENGEHÄUSE

optimierte Fertigung

DETAILLIERTE FUNKTIONS- UND QUALITÄTSTESTS

höchste Qualität

ENGE KOOPERATION

kurze Wege für schnelle Ergebnisse





AARONN ELECTRONIC GMBH
SYSTEMINTEGRATOR, DISTRIBUTOR UND VERLÄSSLICHER PARTNER

COMPUTER - ON - MODULES
SINGLE BOARD COMPUTERS
EMBEDDED MOTHERBOARDS
INDUSTRIAL DISPLAY SOLUTIONS
BOX PCs/IOT GATEWAYS
PANEL PCs
19" RACKMOUNT SERVER
ACCESSORIES
CUSTOMIZED SYSTEMS

ZEPPELINSTRASSE 2
82178 PUCHHEIM

PHONE: +49 (0)89 / 89 45 77 - 0
FAX: +49 (0)89 / 89 45 77 - 29
MAIL: INFO@AARONN.DE

WWW.AARONN.DE