



# INOVIS

## Industrial Computing

Walderstrasse 125  
Rüti, Zürich 8630  
Schweiz

Telefon: +41 (0)55 2534488

Industrial Computing ist unsere Leidenschaft. Seit 1999 entwickelt INOVIS Live Automation AG unter der Leitung von Gründer und CEO Andreas Hoesli massgeschneiderte Industriecomputer, Industrie-Monitore sowie leistungsstarke Netzwerklösungen und Netzwerkkomponenten für industrielle Anwendungen. Unsere Kunden profitieren von höchster Qualität, langlebiger Zuverlässigkeit und umfassendem Know-how - weltweit.

### Unsere Produktwelten im Überblick Computing

Computing ist ein Begriff, der sich auf die Verwendung von Computern und computergestützter Technologie bezieht, um Informationen zu verarbeiten, zu speichern, zu übertragen und darauf zuzugreifen. Er beinhaltet in diesem Fall auch die diversen Hardwarekomponenten, welche in einem Datenverarbeitungssystem verbaut werden, wie z.B. Prozessor (CPU), RAM Arbeitsspeicher, SSD und HDD, Netzwerkkarten als auch Netzteile (PSU).

### Netzwerk und Server

Ein Netzwerk ist eine Verbindung von zwei oder mehr Geräten, die es ermöglicht,

Informationen, Daten und Ressourcen miteinander zu teilen. Die Geräte können Computer, Laptops, Smartphones, Tablets, Drucker, Router und andere elektronische Geräte sein. Netzwerke werden eingesetzt, um die Kommunikation und den Datenaustausch zwischen den verbundenen Geräten zu erleichtern und den Zugriff auf gemeinsam genutzte Ressourcen zu ermöglichen. Server sind spezielle Geräte, die Dienste, Daten oder Ressourcen für andere Geräte im Netzwerk bereitstellen. Der Server spielt eine wichtige Rolle in einem Netzwerk, da er Anfragen von Client-Geräten entgegennimmt und entsprechende Dienste oder Daten bereitstellt.

#### Software und Lizenzen

Software bezeichnet alle Programme, Daten und Anweisungen, die auf einem Computer oder einem anderen elektronischen Gerät ausgeführt werden können. Software umfasst Betriebssysteme (Z.B. MS WINDOWS, LINUX), Anwendungsprogramme (z.B. MS Office), Treiber, Skripte und andere digitale Anweisungen, die für den reibungslosen Betrieb von Computern und anderen elektronischen Geräten notwendig sind. Softwarelizenzen sind rechtliche Vereinbarungen oder Genehmigungen, die die Nutzung von Software regeln und die Rechte und Beschränkungen festlegen.

#### Verkaufsstelle

Ein POS steht für "Point of Sale" (Verkaufsstelle) und bezeichnet den Ort, an dem eine Transaktion zwischen einem Händler und einem Kunden stattfindet. Moderne POS-Systeme bieten häufig mehr Funktionen als nur die Abwicklung von Transaktionen. Sie können auch Bestandsverwaltung, Buchhaltung, Kundenverwaltung, Berichterstattung und andere Geschäftsfunktionen integrieren, um Händlern bei der effizienten Verwaltung ihres Geschäfts zu unterstützen. POS-Systeme haben dazu beigetragen, den Verkaufsprozess zu automatisieren und zu

beschleunigen, den Zahlungsverkehr zu verbessern und die Datenerfassung für das Management zu erleichtern.

### Ladegeräte

Ladegeräte für Elektrofahrzeuge (EV) sind essenziell, um die Batterien von E-Fahrzeugen schnell und effizient aufzuladen, sei es zu Hause, am Arbeitsplatz oder unterwegs. In unserer Kategorie für Elektrofahrzeug-Ladegeräte finden Sie modernste Ladelösungen, die sich durch hohe Ladegeschwindigkeiten, einfache Handhabung und maximale Sicherheit auszeichnen. Von Wallboxen für die Installation in der Garage bis hin zu mobilen Ladegeräten für flexible Lademöglichkeiten unterwegs – unsere Ladegeräte bieten eine zuverlässige und zukunftssichere Stromversorgung. Dank integrierter Sicherheitsfunktionen wie Überhitzungs-, Überlast- und Überspannungsschutz gewährleisten sie einen sicheren Ladevorgang und tragen dazu bei, die Lebensdauer der Fahrzeugbatterie zu maximieren.

### Fertiglösungen

Im übertragenen Sinne wird der Begriff "Turn-Key-Lösung" heute in vielen Bereichen verwendet, insbesondere in der Informationstechnologie, im Geschäftsumfeld und in der Industrie. Es bezieht sich auf eine vollständige Lösung, die alle notwendigen Komponenten, Dienstleistungen, Produkte und Unterstützung enthält, um ein bestimmtes Problem oder eine bestimmte Anforderung zu erfüllen.

Unsere Märkte INOVIS arbeitet in einigen faszinierenden vertikalen Märkten.

Unabhängig von Ihrer Branche setzen wir Industriecomputer ein, um

geschäftskritische Prozesse und Entscheidungsfindungen zu verbessern.

### Industrielle Automatisierung

Willkommen in der Ära der Smart Factory! INOVIS unterstützt Unternehmen mit

robusten Box-PCs, intelligenten Panel-PCs und Industrietables bei der Umsetzung

moderner Automatisierungskonzepte. Unsere Hardwarelösungen bilden das Rückgrat vernetzter Produktionsumgebungen und ermöglichen performante sowie flexible Steuerung direkt am Ort des Geschehens.

Fahrzeug-PC's

INOVIS Live Automation AG hat spannende Projekte im Bereich des In-Vehicle-Computing erfolgreich umgesetzt. Unsere massgeschneiderten Bord-PCs unterstützen Rettungsdienste und verbessern deren Standortverfolgung, Kommunikation und Effizienz. Dabei decken wir ein breites Anwendungsspektrum von Einsatzfahrzeugen bis zum öffentlichen Verkehr ab.

Schienerverkehr

Im modernen Schienenverkehr spielen Computer eine zentrale Rolle, um einen reibungslosen und effizienten Betrieb zu gewährleisten. INOVIS Live Automation AG bietet speziell zertifizierte EN50155-Computer, die die wichtigsten Aufgaben im Schienenverkehr übernehmen. Von der Fahrgastinformation über die Videoüberwachung bis zur Systemdiagnose – zuverlässig und normgerecht.

Success Story Effiziente Heu- und Biomassetrocknung für Karl Barth AG und die

Landwirtschaft von heute Industrielle Hardware für Vogel Engineering AG in der Käseproduktion Hygienische Panel-PCs für nachhaltige Fischverarbeitung bei

Blueyou Überwachungslösung für Amberg Technologies Connectivity-Lösung für

FELFEL, Zürich (CH) Massgeschneiderte Lösung für Smart Energy Link, Bern (CH) 3G

Sunset für Volvo Construction Equipment, weltweit Retrofit-Lösung für R&M,

Wetzikon (CH)

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)