

weroSoft AG

Unternehmensportrait

Die weroSoft AG unterstützt, begleitet, berätet und schult ihre Kunden auf Basis der Microsoft .NET Technologie. Seit der Gründung 2009 steht der Name der Firma für den Einsatz von Eigenentwicklungen und für Erfahrung in der Entwicklung von komplexen Client-Server-Anwendungen. Auf dieser Basis realisiert die weroSoft Informatikvorhaben qualitativ und effektiv, immer mit einem Blick auf allfällige zukünftige Erweiterungen.

Unsere langjährige Erfahrung in der Ausbildung sowie unsere Spezialisierung im Bereich von E-Learning bieten Ihnen den richtigen Partner in der Konzeption und Erstellung Ihrer Wissensvermittlung.

Eine partnerschaftliche Zusammenarbeit steht bei weroSoft stets im Zentrum bei der Umsetzung Ihrer Projekte; in allen Bereichen gewähren wir vollständige Transparenz.



weroSoft AG – Facts & Figures

Name:	weroSoft AG
Adresse:	Obere Zollgasse 75 3072 Ostermundigen
Firmennummer:	CHE-114.735.025
Gründung:	2009
Mitarbeiter:	13 Personen 8 Ingenieure, 1 Applikationsentwickler, 1 Grafikerin, 1 E-Learning Fachspezialistin, 1 Sekretariat, 1 Student
Aktienkapital:	CHF 200'000.- voll liberiert
Geschäftsleitung:	Patrick Arpagaus Rolf Wenger



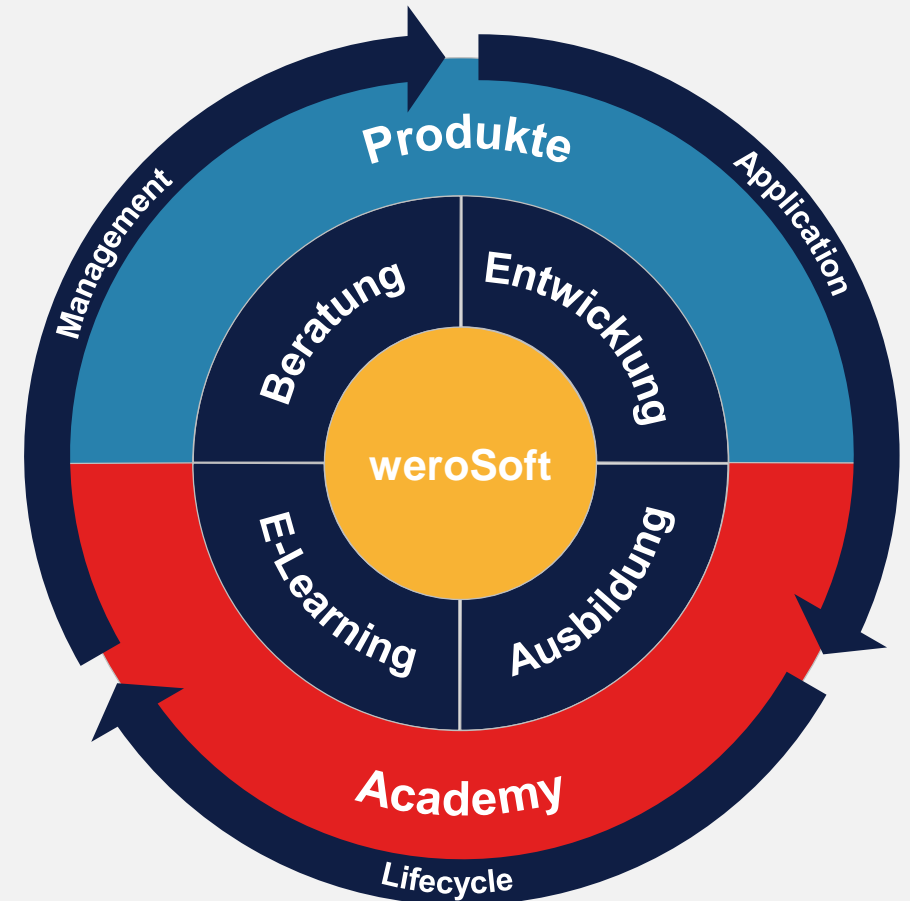
Dienstleistungen

Die weroSoft AG bietet folgende Dienstleistungen an:

- Beratung
- Entwicklung
- Ausbildung
- E-Learning
- Application Lifecycle Management / DevOps

Im Rahmen der erworbenen Erkenntnisse aus dem täglichen Entwicklungs- und Schulungsalltag sind folgende Lösungen entstanden:

- Produkte (Heron & Triton)
- Academy



Dienstleistungen – Beratung

Wir verfügen über langjährige Erfahrung in den Bereichen der individuellen Softwareentwicklung sowie der Herstellung von verteilten Anwendungen auf Windows-Plattformen. Gerne unterstützen wir Sie, Ihr Team oder Ihr Projekt in folgenden Bereichen:

- Coaching von Entwicklungsteams, Projektleiter oder Entwickler
- Erarbeiten von Pflichtenheften und Ausschreibungsunterlagen
- Durchführen von Ausschreibungen und Lösungsevaluationen
- Konzeption und Optimierung von Entwicklungsumgebungen
- Gesamtkonzepte von Lösungsarchitekturen
- Erstellung von Testkonzepten und Qualitätssicherungsplänen
- Organisation und Durchführung von Reviews und Assessments
- Softwareabnahmen und Software-Quellcodehinterlegungen

Dienstleistungen – Entwicklung

Wir verfolgen und nutzen Microsoft .NET und seine Möglichkeiten seit den ersten Stunden der Veröffentlichung. Das Microsoft .NET Framework bildet die technologische Basis für unsere Kundenprojekte sowie für die Produkte der weroSoft AG.

Unsere Schwergewichte für Kundenprojekte liegen in folgenden Bereichen:

- Entwicklung von Client-Server-Anwendungen auf der Basis der Windows Communication Foundation
- Desktopanwendungen auf der Basis der Windows Presentation Foundation
- Webbasierte Anwendungen auf der Basis von ASP.NET MVC

Dienstleistungen – E-Learning

Für die Erstellung von Lerninhalten auf Basis von E-Learning bieten wir Unterstützung in folgenden Tätigkeiten. Die Unterstützung kann dabei für ein E-Learning-Projekt gesamthaft oder teilweise nach Ihren Bedürfnissen erfolgen.

- Erstellung der Drehbücher
- Vorbereitung des Materials für Lektionen
- Videoaufnahmen von Personen, Maschinen oder Geräten
- Erstellung & Nachbearbeitung von Video- und Screencasts
- Herstellung der eigentlichen Lektionen (Schnitt)
- Durchführung der Qualitätssicherung
- Erstellung von 3D-Animationen

Dienstleistungen – Application Lifecycle Management

Als Microsoft Partner verfügen wir über fundiertes Wissen rund um Application Lifecycle Management und DevOps mit dem Team Foundation Server und durch unser Netzwerk kann jederzeit auf Expertenwissen zurückgegriffen werden.

Gerne unterstützen wir Sie in folgenden Bereichen:

- Durchführen von Assessments zur Optimierung des bestehenden Prozesses
- Beratung und Unterstützung bei der strategischen Einführung von ALM
- Unterstützung bei der Installation und Migration des TFS
- Anpassung der Prozessvorlagen an den eigenen Entwicklungsprozess
- Erweiterung der Funktionalität des TFS durch eigene Plug-Ins
- Einführung einer durchgängigen Testautomatisierung
- Schulungen der verschiedenen Stakeholder im Umgang mit dem TFS

Produkte

Wir haben in den letzten Jahren unsere Erfahrungen aus den Kundenprojekten, den Beratungen und dem Bereich Ausbildung zu neuen Standardprodukten kombiniert. Auf der Basis dieser Produkte können Sie Ihre Projekte effektiver und nachhaltiger realisieren.

Die Produkte bieten nicht nur Softwareschnittstellen zur Benützung durch den Entwickler, sondern unterstützen Sie auch im Betrieb der Lösung.

Die weroSoft setzt die Produkte für ihre Entwicklungsvorhaben täglich selber ein.



Produkte – Heron

Heron ist ein **serverseitiges Framework**, das es erlaubt, Module Ihrer Geschäftslogik zu erstellen, ohne sich dabei um die grundlegende Technik des Aufbaus eines Servers und dessen Kommunikation kümmern zu müssen. Heron implementiert dabei nicht nur einen **Host** für Ihre **Geschäftslogik**, sondern stellt Ihnen eine **umfangreiche Funktionsbibliothek** zur Verfügung.

Für die sichere Kommunikation und den gebührenden Schutz Ihrer Daten unterstützt Heron folgende Sicherheitsmerkmale:

- Verschlüsselte Datenkommunikation
- Unterstützung unterschiedlicher Sicherheitssysteme:
 - Heron-Sicherheitssystem
 - Authentifizierung mit Active Directory / benutzerspezifische Authentifizierung
- Rollen / Funktionsberechtigung
- Code Access Security
- Möglichkeiten verschlüsselter Datenablage



Produkte – Triton

Triton ist ein **clientseitiges Anwendungsframework** für die Erstellung von beliebigen Desktop- oder Web-Anwendungskomponenten. Eine **umfangreiche Funktionsbibliothek** unterstützt Sie beim Schreiben der eigenen Komponenten, die Sie in Triton einbinden können.

Das Framework bietet folgende eingebaute Funktionen:

- Verschiedene Darstellungsmöglichkeiten
- Modulspezifische Kontrolle des eingebauten Menüsystems
- Datei-Explorer mit Spezialfunktionen
- Komponenten-Explorer der installierten Komponenten
- Vorbereitung zur Verschlüsselung von Informationen wie Benutzerkennungen für Serverzugriffe, aber auch von Dateien oder anderen Elementen
- Mitgelieferte Komponenten

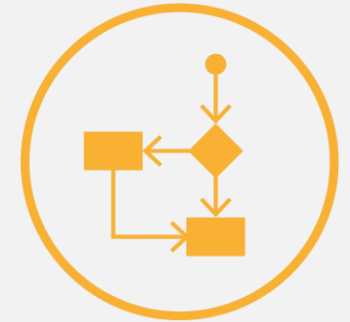


Produkte – Workflow-System

Heute sind die Schlagworte «**Digitalisierung**», «**Automatisierung**», «**IoT**», «**Industrie 4.0**» und dergleichen allgegenwärtig.

Um auf die **stetig ändernden Marktbedürfnisse** flexibel reagieren, die **Sicherung der Produktequalität** gewährleisten und die **Verbesserung der Wirtschaftlichkeit** der Unternehmung sicherstellen zu können, ist eine **Optimierung** der eigenen **Geschäftsprozesse** unabdingbar.

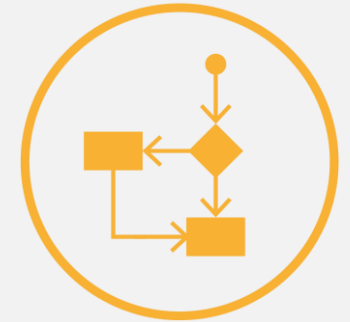
Der Erfolg der Massnahmen zur Optimierung ist nur dann nachhaltig, wenn es gelingt die Prozesse durch ein **geeignetes, intelligentes, flexibles** und **ausbaufähiges Workflow-System** zu unterstützen.



Produkte – Workflow-System

Das Workflow-System im Überblick:

- Abbildung von Business- und Qualitätsprozessen
- Werkzeugunterstützung
- Qualitätskontrolle mittels SLA
- Rollenbasierte Ausführung mit laufwegbasierten Berechtigungen
- Überwachung und Reporting
- Unterbrechbare Ausführung
- Verteilte Ausführung
- Erweiterbarkeit und Anbindung an Dritt-Systeme
- Mandantenfähigkeit
- Sicherheit



Produkte – Workflow-System

Nachfolgende Angaben veranschaulichen an einem **konkreten Beispiel** aus der **Bundesverwaltung**, wie durch den Einsatz unseres Workflow-Systems Ressourcen und Mittel eingespart werden können:

- **150** verschiedene **Workflow Vorlagen**
- **15'000 Workflows / Monat**
- Ein Workflow entspricht im Durchschnitt einem personellen Aufwand von **10 Min**
- 15'000 Workflows entsprechen bei 10 Min einem personellen Aufwand von **2'500 Std / Monat**
- **2'500 Std** entsprechen **16 Vollzeitstellen (FTE)**
- **2'500 Std** entsprechen bei einem Stundensatz von CHF 100.- einer Ersparnis von **CHF 250'000.- / Monat**
- Jährliche Ersparnis von **CHF 3'000'000.- / Jahr**
- Ersparnis mit gleichzeitiger Qualitätssteigerung aufgrund weniger Nachbearbeitung

Produkte – Workflow-System

Nachfolgende Angaben veranschaulichen ein **erfundenes Beispiel** einer **KMU** mit kleineren Volumen, wie durch den Einsatz unseres Workflow-Systems Ressourcen und Mittel eingespart werden können:

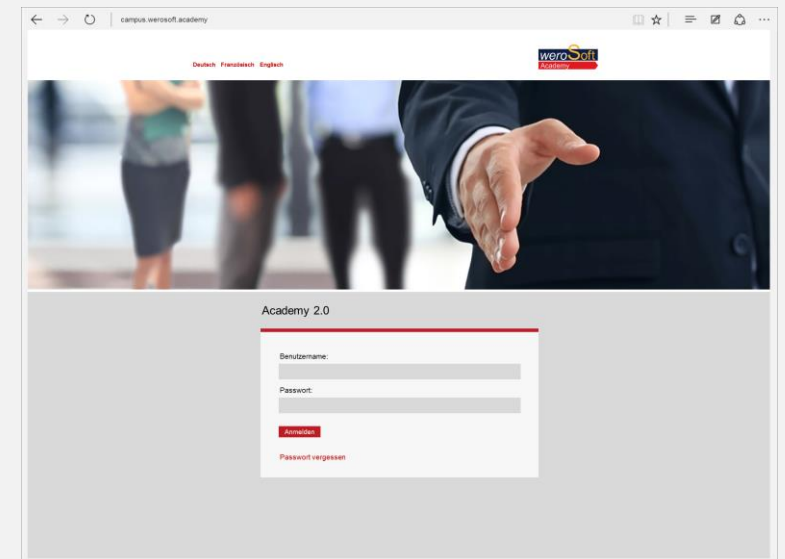
- **15** verschiedene **Workflow Vorlagen**
- **1'000 Workflows / Monat**
- Ein Workflow entspricht im Durchschnitt einem personellen Aufwand von **10 Min**
- 1'000 Workflows entsprechen bei 10 Min einem personellen Aufwand von **167 Std / Monat**
- **167 Std** entsprechen **1 Vollzeitstelle (FTE)**
- **167 Std** entsprechen bei einem Stundensatz von CHF 100.- einer Ersparnis von **CHF 16'700.- / Monat**
- Jährliche Ersparnis von **CHF 200'400.- / Jahr**
- Ersparnis mit gleichzeitiger Qualitätssteigerung aufgrund weniger Nachbearbeitung

Produkte – Academy 2.0

Die Academy 2.0 der weroSoft vereint eine **komplette Kursadministration** mit einer **modernen Bildungsplattform** zu einem durchgängigen und zentralen Werkzeug für die Aus- und Weiterbildungen Ihrer verschiedensten Adressaten.

Die Academy im Überblick:

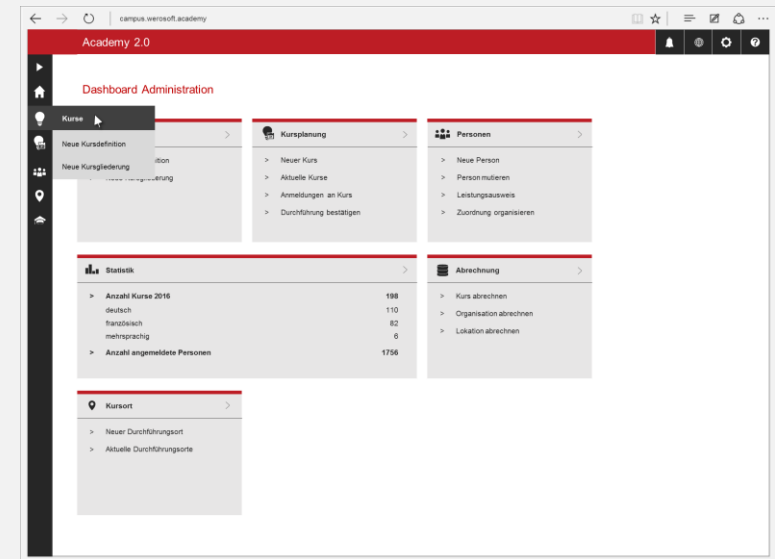
- Kursadministration und Bildungsplattform in einem
- Bringt Informationen und interaktive Medien zusammen
- Bereitstellung eigener Lerninhalte
- Vereinfacht und optimiert das Lernen (zeit- und ortsunabhängig)
- Kann bei Bedarf in eigene Lösung integriert werden
- Einfach durch Zusatzentwicklungen erweiterbar



Produkte – Academy 2.0

Die **Kursadministration** bietet mit den Kursdefinitionen die Möglichkeit zur Pflege Ihres Kursangebotes, das Sie bei Bedarf auf der eigenen Website publizieren können.

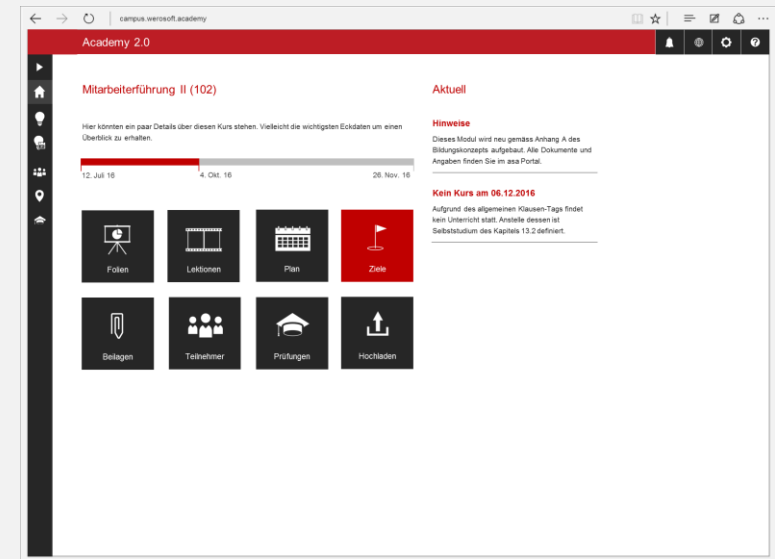
- Auf der Basis der Kursdefinitionen werden die effektiven Kursdurchführungen in den verschiedenen Sprachen, an den verschiedenen Durchführungsorten mit den benötigten Ressourcen geplant und ausgeschrieben
- Der Anmeldeprozess unterstützt verschiedenste Anmeldeformen, von der persönlichen Anmeldung bis hin zur Anmeldung durch Vorgesetzte oder Delegierte
- Dank der integrierten Warteliste ist eine Überbuchung jederzeit möglich und bei Bedarf kann ein weiterer Kurs eröffnet oder die Teilnehmer in bereits bestehende, andere Kurse umgebucht werden



Produkte – Academy 2.0

Die **Bildungsplattform** vermittelt Wissen und Informationen an jeden beliebigen Adressaten; mittels interaktiven Medien individuell und den Bedürfnissen jedes Einzelnen entsprechend.

- Das Assessment Modul stellt Ihnen die Möglichkeit zur Verfügung, Prüfungen online mit den modernsten Möglichkeiten durchzuführen
- Zur Vorbereitung der Teilnehmenden auf eine bevorstehende Prüfung stellt die Applikation den Quiz Modus zur Verfügung. Mit Hilfe von Quiz können die Teilnehmenden mit Testfragen das persönliche Wissen prüfen.
- Alle Benutzer profitieren von fortschrittlichstem Lernen, unabhängig von Zeit und Ort



Vision

- Die weroSoft AG agiert als **schweizerisches**, wirtschaftlich **unabhängiges Unternehmen** am Markt.
- Wir sind ein national und international **bekanntes Unternehmen** im Bereich der **Projektierung** und **Erstellung** von **Client-Server-Anwendungen** sowie der **Informatik-Ausbildung** auf der Basis der **Microsoft Technologien**.
- Mit unseren **eigenen Produkten** und unserem **Know-how** bieten wir die Grundlage für eine **effiziente, kostentreue** und **termingerechte Umsetzung** der Vorhaben.

Werte

- Die Firma weroSoft AG steht für **Dienstleistungen höchster Ansprüche** im Bereich der .NET Technologie. Unsere Grösse erlaubt es uns sehr **rasch, agil und individuell** auf Kundenbedürfnisse reagieren zu können um den effektivsten Kundennutzen herbeiführen zu können.
- Wir pflegen mit unseren Kunden und Lieferanten **partnerschaftliche und langanhaltende** Geschäftsbeziehungen. Der **Einbezug** des **Kunden** im täglichen Arbeitsalltag sowie die Offenlegung des Projektfortschritts stehen dabei stets im Vordergrund. **Transparenz, Loyalität, Ehrlichkeit und Offenheit** sind wesentliche Werte, die wir als Firma täglich leben.
- Unser sehr grosses **Know-how** im Bereich der Beratung, Entwicklung und Ausbildung fliesst in unsere **eigenen Produkte**, die wir in der täglichen Arbeit selber einsetzen. Unsere **moderne Infrastruktur** und der **zeitgemässe Entwicklungsprozess** erlauben es uns dank automatisierten Tätigkeiten für die Umsetzung unserer Vorhaben einen maximalen Qualitätsstandard zu garantieren.

Werte

- Der Mitarbeiter der weroSoft AG richtet den **Blick aufs Ganze**. Er behält stets den Überblick und ist im Umgang mit dem Kunden stets **freundlich, hilfsbereit, motiviert und kompetent**. Die **fachliche und technologische Weiterbildung** eines jeden Mitarbeiters ist eine wichtige und zentrale Komponente in der Unternehmensentwicklung. **Gegenseitige Hilfestellungen** unterstützen die qualitative Zielerreichung. Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen sind gleichgestellt.
- Ein **kontinuierliches Wachstum** begleitet durch innovative Entwicklung und umweltbewusstes Handeln der Firma sichert die langfristige Existenz.

Partnerschaften / Mitgliedschaften

Berner Fachhochschule	secured by swiss sign SILVER PARTNER	Microsoft Partner Silver DevOps	santé&entreprise gesunde Unternehmen gewinnen	DIGICOMP
swiss made software	swiss ICT Member			

Kunden

 <p>Berner Fachhochschule</p>	 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p>		 <p>swisscom</p>	
		 <p>triple eye software & ideas for humans</p>	 <p>KANTON AARGAU</p>	
	 <p>PAUL SCHERRER INSTITUT PSI</p>	 <p>asa ASSOCIATION DES SERVICES DES AUTOMOBILES VEREINIGUNG DER STRASSENVERKEHRSÄMTER ASSOCIAZIONE DEI SERVIZI DELLA CIRCOLAZIONE</p>	 <p>KPT CPT</p>	
 <p>solutions collaboration solutions</p>	 <p>KPMG</p>	 <p>SRG SSR</p>	 <p>GVB Wir versichern Ihr Gebäude.</p>	

* Auszug aus Kundenreferenzen

Alleinstellungsmerkmale USP

Unzählige Softwareentwicklungsfirmen sind am Markt zu finden, wir unterscheiden sich durch folgende Alleinstellungsmerkmale USP:

- **Werte**

- Wir sprechen nicht nur über unsere Werte, wir leben Sie mit unseren Kunden zusammen

- **Mehrsprachigkeit**

- Wir verfügen über Mitarbeitende mit Muttersprache in Deutsch, Französisch, Italienisch und Englisch

- **Know-how**

- Durch unsere verschiedensten Aktivitäten als Dozenten und Referenten verfügen wir über sehr viel technisches und betriebswirtschaftliches Know-how

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Ihre Ansprechpartner:

Arpagaus Patrick

CEO

+41 (0)79 222 42 62

patrick.arpagaus@weroSoft.net

Wenger Rolf

CTO / CFO

+41 (0)79 820 61 29

rolf.wenger@weroSoft.net

