



Coding

ÜBER US

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner und Experte für Digitalisierung, agile Softwareentwicklung und in allen Prozessphasen im technischen Bereich.

Mit über 50 Jahren Erfahrung ist EPS einer der grössten unabhängigen Softwareentwickler in der Ostschweiz.

UNSERE KOMPETENZEN UND IHRE KOMPONENTEN

Langjährige Erfahrung, unendliche Begeisterung für Perfektion und der Reiz neuer Herausforderungen: So lassen sich unsere Software-Ingenieure beschreiben. Das Repertoire an Kenntnissen, Fähigkeiten und Hilfsmitteln hat mittlerweile einen beachtlichen Umfang erreicht.

Kompetenz 1: Mobile App Entwicklung

Infrastruktur

- BitBucket Cloud
- Jira
- Confluence
- Draw IO

[MEHR](#)

Entwicklung

- .NET MAUI Android / iOS / Windows / Mac
- .NET Android / iOS
- Xamarin Android / iOS
- EPS LibrarySet C#

[MEHR](#)

Testing

- Visual Studio App Center
- Firebase Analytics / Crashlytics
- Raygun

[MEHR](#)

Kompetenz 2: Web Application Entwicklung

Infrastruktur

- Linux
- Windows
- Microsoft Azure DevOps
- Confluence

[MEHR](#)

Entwicklung

- REST API
- GraphQL OPC-
- UA Serial
- interface

[MEHR](#)

Testing

- Monitoring: Application Insights
- Ants Profiler
- NUnit
- Jest

[MEHR](#)

CLEAN CODE UNSERE PHILOSOPHIE

Unsere Programmierer befolgen die strengen Anweisungen zum Schreiben von effizientem, sauberem und lesbarem Programmcode. Ihre Bibel ist das Buch Clean Code von Robert C. Martin.

Wir nutzen auch unsere eigenen Richtlinien und Erfahrungen sowie die Spezifikationen unserer Kunden.

Kompetenz 3: IoT- Lösungen

Sie interessieren sich für eine IoT-Lösung und suchen einen geeigneten Partner?
Wir beraten Sie gerne und unterstützen Sie bei der Umsetzung.

Infrastruktur

- Windows
- Jira
- Microsoft Azure DevOps
- Confluence

[MEHR](#)

Entwicklung

- Swisscom IoT Cloud
- Azure
- Windows Services
- C#

[MEHR](#)

Testing

- Jasmine und Karma
- Monitoring: Application Insights
- Selenium
- Microsoft Azure DevOps

[MEHR](#)

Kompetenz 4: HMI Entwicklung

Möchten Sie eine Maschine über ein HMI steuern?

Unsere erfahrenen Mitarbeiter haben die Lösung und unterstützen Sie gerne bei der Umsetzung neuer Anwendungen.

Infrastruktur

- Windows
- Linux

[MEHR](#)

Entwicklung

- C# .NET
- WPF
- EPS Library Set
- Beckhoff TwinCAT

[MEHR](#)

Testing

- Unit Tests: Visual Studio

[MEHR](#)

Kompetenz 5: Atlassian App Entwicklung

Infrastruktur

- Linux
- IntelliJ Ultimate
- Bitbucket
- Bamboo

[MEHR](#)

Entwicklung

- Java
- +TypeScript,HTML,CSS,Less and Sass
- XML, JSON
- Atlassian SDK, Connect and Forge

[MEHR](#)

Testing

- JUnit
- Mockito
- Powermockito
- AssertJ

[MEHR](#)

WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN? ENTDECKEN SIE UNSER DIENSTLEISTUNGSANGEBOT ODER RUFEN SIE UNS AN.

[MEHR ERFAHREN](#)

[T +41 71 914 40 50](#)



www.eps.ch

EPS Software Engineering AG

Obere Bahnhofstrasse 19

9500 Wil SG

T +41 71 914 40 50 - info@eps.ch