

## ► Firmenprofil

Die sepp.med gmbh ist seit knapp 35 Jahren der kompetente Partner für die Software-Entwicklung und -Qualitätssicherung im gesamten Produkt- und System-Lifecycle von komplexen und sicherheitskritischen Systemen. Besonders in den Branchen Medizintechnik, Pharmazie, Automotive & Avionik ist sepp.med für sein umfassendes Knowhow bekannt und als IT-Dienstleister geschätzt.

Unser Fokus liegt auf der Realisierung kompletter Services, sowohl technisch (Requirements Engineering, Entwicklung, Beratung, QS und Test) als auch strukturell (Projekt-, Prozess- und Qualitäts-Management).

Darüber hinaus hat sich sepp.med unter der Marke sepp.train erfolgreich als zertifizierter Schulungsanbieter am Markt etabliert.

## ► Kompetenzfelder

- Software-Entwicklung, Software-Qualitätssicherung und Test
- Integration komplexer Systeme
- Validierung von Tools, Prozessen, Anlagen und Gesetzeskonformität (u.a. FDA 21 CFR 11)
- Prozessmanagement und -optimierung
- Durchführung und Management kompletter Test- und Entwicklungsprojekte
- Modellbasierte Testautomatisierung inklusive Testdesign (MBT/MBTsuite)
- Consulting und Projektbegleitung nach SPICE, CMMI oder ITIL
- Zertifizierter Schulungsanbieter, z.B. zum ISTQB® Certified Tester Foundation/Advanced Level

## ► Branchen



- Automotive
- Medizintechnik
- Pharmazie
- Public
- Automation
- Avionik
- Transportation
- Embedded
- Automotive

## ▶ Dienstleistungen

### • Testservices (onsite/offsite)

- Unittest • Modultest • Systemtest • Acceptancetest • Supporting services
- Testdesign • Testdurchführung

### • SW-Product-Development

### • Consulting:

- Processimprovement • Developmentimprovement • QS & Test-Improvement

### • V&V

- FDA, MPG • GAMP V • ISO 26262 • spice/SQIL

## ▶ Produkte

### MBTsuite

Die MBTsuite erzeugt ausführbare Testfälle und Testdaten automatisch aus grafischen Modellen. Sie deckt alle Anforderungen aus dem Komponententest bis hin zum Systemtest perfekt ab.

Die erzeugten Testfälle sind plattformunabhängig und können in beliebigen Formaten ausgegeben werden. Für eine manuelle Testdurchführung können die Tests in Excel, Word, HP Quality Center, IBM Rational Test Manager etc. erzeugt werden. Aus den gleichen Modellen können aber auch automatische Tests für jede beliebige Scriptsprache oder verschiedene Testwerkzeuge (Tessy, NI-Tools, GUI-Test) entstehen.

### ALM-Lösungen

Als Partner der führenden ALM- Hersteller bieten wir diese Werkzeuge inklusive Einführung und entsprechender Beratung an. Dazu gehören:

- IBM Rational Doors, IBM Rational Rhapsody, IBM Quality Manager
- HP ALM, HP UFT, HP Performance Center, HP Mobilecenter
- Polarion • Team Foundation Sever • Perfecto Mobile

### sepp.train

Unsere jahrelange Erfahrung in verschiedensten Projekten ermöglicht uns, durch ausgewählte Fachleute praxisnahe Schulungen durchzuführen. Inhaltlich fachkompetente und als Trainer erfahrene Seminarleiter garantieren einen hohen Wirkungsgrad der Schulungen. Die konsequente Orientierung an den Teilnehmerbedürfnissen und der modulare Aufbau unserer Kurse bringt eine hohe Effizienz und erlaubt eine gezielte Mitarbeiterqualifikation. Die Qualität unserer Trainings wird durch Zertifizierungsgremien regelmäßig und unabhängig kontrolliert.



sepp.med gmbh

Gewerbering 9  
D-91341 Röttenbach

Tel. +49 (0) 9195 931-0  
Fax +49 (0) 9195 931-300

E-Mail: [info@seppmed.de](mailto:info@seppmed.de)  
[www.seppmed.de](http://www.seppmed.de)

Nur gemeinsam kommen wir weiter, deshalb engagieren wir uns in diesen Netzwerken:

