



REFERENZ SOFTWARE FÜR MEDIZINISCHE TESTREIHEN

AUSGANGSSITUATION

Im Laborumfeld wird eine maßgeschneiderte PC-Software-Suite benötigt, um Messreihen und Studien im Zuge einer Medizinproduktentwicklung durchzuführen. Mit der Software sollen mehrere identische Geräteprototypen parallel angesteuert, deren Messergebnisse automatisch ausgelesen und in Studienreihen zusammengefasst, dokumentiert und in Drittprogramme exportiert werden.

EXCO LEISTUNGEN

- Projektleitung und Systementwurf
- Softwareentwicklung
- Tests und Inbetriebnahme
- Erstellung von Dokumentations- und Schulungsunterlagen

KUNDENNUTZEN

Schnelle Iterationen

Zweiwöchentlich neue Softwareversionen in höchster Qualität mit Regressions- und Integrationstests. Die Entwicklung der Software erfolgt parallel zur Geräteentwicklung. Kurzfristige Anpassungen sind sofort möglich, neue Releases und Hotfixes ohne Verzug verfügbar.

Moderne Toollandschaft

Die agile Softwareentwicklung nach Scrum ist voll gestützt durch eine moderne Toollandschaft, angepasst auf die Projektbedürfnisse sowie flexibel und effizient aufgrund eines hohen Automatisierungsgrades.

Technisch anspruchsvolle Lösung

Die moderne, erweiterbare und testbare Architektur verarbeitet schnell große Datenmengen. Eine automatisierte Build- und Deploy-Pipeline ist die Basis für erfolgreiche Lösungen.

Erfahrener Partner

EXCO ist Certified Gold Partner von Microsoft.

Microsoft
Partner



Gold Application Development
Gold Windows and Devices

KUNDE:

Weltweit tätiger Medizinproduktehersteller