NOSER ENGINEERING



#263

Medical Software Verifikation



Mit unserer Unterstützung konnte der Kunde die Verifikation im geplanten Zeitrahmen erfolgreich abschliessen.

Stephan Marti, Filialleiter Bern, Noser Engineering AG

Medical Software Verifikation

Kundennutzen

Um die sehr umfangreichen Arbeiten für die FDA-Zulassung auszuführen, wurden im Test- und Verifikations-Team des Kunden zusätzliche Ressourcen benötigt. Durch das vorhandene Knowhow der Noser Engineering Mitarbeitenden konnte der Kunde innert kürzester Zeit produktiv bei der Ausarbeitung weiterer Unittest unterstützt werden, auch für die anschliessende Validierung.

Leistungen Noser Engineering

Unterstützung bei der Erzeugung von zusätzlichen Unittest, um die benötigte Testabdeckung möglichst rasch zu erreichen. Im Weiteren wurden neue Testprotokolle und -reports geschrieben. In einigen Fällen wurden auch protokollierte Code Reviews übernommen. Auch Testing wurde gemacht, um in möglichst kurzer Zeit den benötigten Testumfang für die Embedded Software-Verifikation für die FDA zu realisieren.

Technologien
C · C# · Embedded

Methoden
Safety · Testautomatisierung und Qualitätssicherung

Tools
Jira

Branchen
Medizintechnik