


Kostenlose 3 User Lizenz:
agosense.com/fidelia-gratis



agosense.fidelia

Änderungsbasiertes Anforderungsmanagement und Cross Domain Traceability mit agosense.fidelia

Änderungsbasiertes Anforderungsmanagement

Requirements Management ist längst keine unabhängige Disziplin im Entstehungsprozess eines Produktes mehr. Anforderungen werden wiederverwendet und geändert wobei Änderungen auch geplant und nachvollziehbar sein müssen. Genau hier setzt unsere Requirements Management Plattform agosense.fidelia an. Beim Bearbeiten von Anforderungsdokumenten wird jede Änderung automatisch minutiös aufgezeichnet und kann einer Aufgabe oder einem Änderungsauftrag zugeordnet werden. Damit werden geplante Änderungen zu jederzeit reproduzierbar. Außerdem lassen sich schon vor dem Bearbeiten der Dokumente die Auswirkungen und notwendige Änderungen anderer abhängiger Artefakte erkennen.

Cross Domain Tracability

Traces und Abhängigkeiten erstellen, verwalten und darstellen ist eine wichtige Aufgabe von agosense.fidelia - und ist damit das Data Warehouse bzw. die zentrale Informationsplattform für alle relevanten Entwicklungsdaten. Die Plattform ermöglicht das Erstellen und Pflegen von Beziehungen zwischen allen Artefakten einfach per Drag & Drop. Die verlinkten Informationen, wie z.B. Anforderungen, Testfälle, UML-Modelle, etc. sind für alle Beteiligten in einer einzigen Oberfläche auf einen Blick sichtbar. Daten können aus nahezu allen gängigen ALM Tools beschafft werden. So ermöglicht agosense.fidelia die Vernetzung und Darstellung von Traceability Informationen über alle Domänen des gesamten Entwicklungsprozesses hinweg.

„agosense.fidelia zeichnet sich nicht nur durch äußerst geringe Lizenzkosten aus, sondern garantiert durch die moderne Server- und Datenbankarchitektur auch die niedrigsten Kosten für Wartung und Betrieb.“

Hohe Nutzerfreundlichkeit für Ihre Anwender

Ein vorrangiges Ziel im Design von agosense.fidelia ist die Berücksichtigung der Anwender in ihrer täglichen Arbeit. Die Bedienung von agosense.fidelia erfolgt intuitiv und orientiert sich an den gängigen Office Produkten.

Nahtlose Integration in Ihre Tool Umgebung

Die Integration in die vorhandene Tool Umgebung ist ein wichtiger Aspekt des heutigen Anforderungsmanagements. agosense.fidelia bringt alle Möglichkeiten mit, um in Ihre Toolkette nahtlos zu integrieren und Anforderungsdokumente mit Ihren Geschäftspartnern auszutauschen.

Den Überblick behalten und vorausschauend arbeiten

Die einzigartigen Möglichkeiten wie beispielsweise Split Screen oder Trace Columns erlauben ein übersichtliches Arbeiten. Die Impact Analyse hilft dabei, Abhängigkeiten zu überblicken und somit Risiken und Auswirkungen von Änderungen bereits im Voraus erkennen.

Teamarbeit koordinieren – Qualität verbessern

Gemeinsames Arbeiten an Dokumenten, die automatische Aufzeichnung aller Änderungen sowie integrierte Freigabeprozesse vereinfachen die Arbeit in Teams und verbessern durch optimale Nachvollziehbarkeit aller Vorgänge die Produktqualität dauerhaft.

Diese einmaligen Features unterstützen Ihr professionelles Anforderungsmanagement!

Integriertes Änderungsmanagement

Jeder Bearbeitungsschritt wird bis ins kleinste Detail automatisch aufgezeichnet und kann jederzeit reproduziert werden.

Impact Warnings

Änderungen an Artefakten erzeugen automatisch eine Warnung an verknüpfte Artefakte inklusive der Rückverfolgung zum Ursprung.

Trace Columns

Als Erweiterung zu den üblichen Traceability Matrizen haben wir die Trace Columns entwickelt. Trace Übersichten sind direkt in der Dokumentenansicht ersichtlich und filterbar.

Reviews und Freigaben

Auf Basis der aufgezeichneten Änderungen unterstützt agosense.fidelia die Durchführung dedizierter Reviews und Freigabeprozesse für neue oder geänderte Anforderungen.

Dokument- und Lösungsvorlagen

Dokumentvorlagen und komplette Solution Templates können zentral bereit gestellt werden, um Attribute, Workflow- und Abhängigkeitsregeln oder auch die Dokumentengestaltung vorzugeben.

Dokumentengenerierung, Export- und Importfunktionen

agosense.fidelia unterstützt den Import und Export für eine Vielzahl von Dateiformaten, wie z. B. HTML, PDF, MS Office, OpenOffice, ReqIF, etc.

Und vieles mehr ...

Konfigurationsmanagement - Dashboards, Berichte, Metriken - Umfangreiche Filter- und Suchoptionen - Anwenderspezifische Sichten - Drag & Drop für Dateianhänge, Bilder, etc.

Regulatorische Anforderungen erfüllen

Die einzigartigen Möglichkeiten für die Erzeugung und Darstellung von Abhängigkeiten bieten Ihnen die besten Voraussetzungen, Anforderungen für regulierte Branchen zu erfüllen. Solution Templates beispielsweise für ISO 26262 helfen bei einer schnellen Umsetzung.

Beste Performance und Hochverfügbarkeit inklusive

Schnelle Antwortzeiten bei großen Datenmengen verbessern die Bedienbarkeit und die Benutzerakzeptanz enorm. Modernste Architektur macht agosense.fidelia zur leistungsfähigsten und performantesten Lösung am Markt.

Echtzeit-Zusammenarbeit

Dokumente können gleichzeitig von mehreren Anwendern bearbeitet werden - inklusive Konfliktschutz. Änderungen werden dabei für eine perfekte Zusammenarbeit sofort für alle sichtbar markiert.

Split Screen

Im Split Screen werden Dokumente und Artefakte direkt nebeneinander angezeigt und können per Drag & Drop verlinkt werden.

Gewohntes Editieren und Navigieren

agosense.fidelia verbindet die strukturierte Erfassung von Anforderungen mit der einfachen Bedienbarkeit der gewohnten Office Produkte.

Baselines, Branching & Merging

Für parallele Entwicklung können Baselines und Branches bzw. Varianten von Anforderungsdokumenten erzeugt und auch mit wenigen Mausklicks wieder zusammengeführt werden.

Versionierte Traces

Verknüpfungen und Traces werden versioniert und in den Baselines revisions sicher gespeichert.

Erweiterbarkeit durch Plug-in Architektur

agosense.fidelia beinhaltet eine umfangreiche Plug-in Architektur für spezifische Funktionen und Abläufe, welche über den Standardumfang hinaus gehen.