

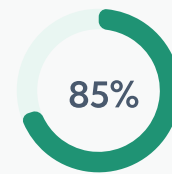
iMes Solutions GmbH

aqua beschleunigt die Anforderungsarbeit - Ein Praxisbericht

ÜBER DEN KUNDEN

Die iMes Solutions GmbH ist ein deutscher MES-Software-Anbieter für die chemische und pharmazeutische Produktion. Das 2001 gegründete Unternehmen mit Sitz in Burghausen, Bayern, entwickelt modulare Lösungen zur Prozessdatenarchivierung und für das Alarmmanagement.

Die Requirements-Engineering-Abteilung des Unternehmens stimmt Spezifikationen mit verschiedenen Stakeholdern ab. Die Anforderungen werden hierarchisch strukturiert, damit Beteiligte jeweils die passende Detailebene einsehen können. iMes Solutions hat sich für aqua entschieden, um Anforderungen zu organisieren und zu prüfen und dabei klare Zuständigkeiten sowie eine nachvollziehbare Änderungshistorie zu wahren.



Zeitersparnis bei der täglichen Arbeit



höhere Effizienz im Anforderungsmanagement



individueller Support



größerer Einfluss im Unternehmen

” CUSTOMER QUOTE

aqua hat unseren Umgang mit Anforderungen grundlegend verbessert. Wir arbeiten jetzt in einem zentralen Workspace mit sauberem Änderungs-Tracking und integrierten Kommentarfunktionen. Der Koordinierungsaufwand aus der Excel-Zeit ist verschwunden. Das Team kümmert sich um hochwertige Anforderungen, nicht um Dateipflege.” – Geschäftsführer, IMES Solutions

VORHER

ANFORDERUNGSMANAGEMENT MIT EXCEL

Vor aqua verwaltete das Team von IMES Solutions die Anforderungen in einer Excel-Liste. Ein dediziertes Test-Management-Tool kam nicht zum Einsatz. Excel erfüllte die Grundanforderungen, doch je größer der Anforderungsumfang wurde, desto schwieriger wurde die Pflege und desto langsamer die Bearbeitung.

Änderungen und Diskussionen ließen sich kaum nachvollziehen. Oft blieb unklar, wer was wann und warum geändert hatte. Das RE-Team musste erheblichen Koordinationsaufwand betreiben. Feedback von Stakeholdern ließ sich nur schwer erfassen, ohne die Anforderungen selbst zu überfrachten.

-  Zu hoher Zeitaufwand für Pflege und Aktualisierung der gemeinsamen Excel-Liste
-  Keine Klarheit über Änderungshistorie: wer änderte was, wann und warum
-  Vermischung von Diskussionen und Spezifikationen verlangsamte Reviews
-  Zunehmend schwierige Übersicht bei wachsenden Projekten und Unterpunkten

NACHHER

ZENTRALER WORKSPACE FÜR ANFORDERUNGEN

Mit aqua hat das RE-Team von IMES Solutions die Anforderungen in einen zentralen Workspace überführt. Zuständigkeiten bleiben eindeutig, Stakeholder können kommentieren, ohne den Anforderungstext zu verändern. Baumstruktur und Listenansicht samt Sortier- und Filterfunktionen ermöglichen einen schnellen Wechsel zwischen Gesamtstruktur und Detailebene, ohne den Kontext zu verlieren.

Hinzu kommen Abhängigkeitsmanagement mit Diagrammen und frei konfigurierbare Dashboards für präziseres Reporting und bessere Entscheidungen. Der KI-Assistent von aqua erstellt Anforderungen aus Prompts oder hochgeladenen Dateien und generiert daraus Testfälle. So kann IMES Solutions bei Bedarf vom Anforderungs- ins Testmanagement expandieren.

-  Zentralisierte Anforderungen mit kontrollierten Zuständigkeiten und Stakeholder-Kommentaren
-  Wiederhergestellte Nachvollziehbarkeit durch klares Änderungs-Tracking statt Rätselraten
-  Saubere Reviews durch Trennung von Diskussionen und Anforderungsinhalten
-  Durchgängige Übersicht dank Baumstruktur, Abhängigkeitsdiagrammen und Dashboards
-  Vorbereitet für Erweiterung ins Testmanagement mit KI-gestützter Automatisierung



Janek Gonzalez

Sales Executive

 j.gonzalez@aquacloud.io

 +49 1512 3456789

[Book a Live Workshop with me!](#) 

FIND OUT HOW AQUA-CLOUD CAN HELP YOUR ORGANIZATION TO SAVE TIME ON TESTING