

DATENBLATT

Integration von Testtools für schnelleres und nahtloses Testmanagement

Von Planview® Hub unterstützte Anwendungsfälle für Testmanagement-Integrationen

Testmanagement-Integrationen für agile Organisationen

Schaffen Sie ein kohärentes und effizientes Testökosystem, sodass Informationen nahtlos zwischen den Tools hin und her fließen, um die manuelle Dateneingabe zu reduzieren, Fehler zu vermeiden und die gesamte Testeffizienz zu verbessern. Ein rationalisiertes und optimiertes Testmanagement ermöglicht Test-Teams eine einfachere Planung, Durchführung, Überwachung und Berichterstattung und somit eine effizientere Software Delivery in der schnelllebigen Welt der modernen Entwicklung.

Vorteile der Planview® Hub Testmanagement-Integrationen



Optimierte Workflows: Integrationen sorgen für nahtlose Workflows, die es den Teams ermöglichen, Testaktivitäten effizienter durchzuführen. Testfälle können mit Anforderungen, Defects und User Storys verknüpft werden, was die Nachverfolgung vereinfacht.



Zentrale Berichterstattung: Integrationen ermöglichen eine zentralisierte Berichterstattung und Analyse. Teams können umfassende Berichte und Dashboards erstellen, die Einblicke in den Testfortschritt, die Testabdeckung und Qualitätskennzahlen geben.



Bessere Zusammenarbeit: Integrationen fördern die Zusammenarbeit zwischen funktionsübergreifenden Teams. Entwickler:innen, Tester:innen und Stakeholder können von ihren bevorzugten Tools aus auf Testinformationen zugreifen und diese aktualisieren, was die Kommunikation und Transparenz verbessert.



Zeit- und Kosteneinsparungen: Durch die Automatisierung von Aufgaben und die Rationalisierung von Prozessen sparen Integrationen Zeit und reduzieren den manuellen Aufwand. Dies führt zu geringeren Kosten und ermöglicht den Teams eine effizientere Ressourcenzuteilung.



Bessere Automatisierung: Integrationen können automatisierte Testprozesse auslösen und sicherstellen, dass die Testergebnisse in Echtzeit über alle miteinander vernetzten Tools hinweg aktualisiert werden. Dadurch sind weniger manuelle Eingriffe erforderlich und der Testzyklus wird beschleunigt.



Bessere Testabdeckung: Integrationen sorgen für ein besseres Testfallmanagement und eine bessere Zuordnung zu den Anforderungen. Dadurch wird eine umfassende Testabdeckung sichergestellt und Lücken werden leichter erkannt.



Effizientes Defect Management: Durch eine Integration von Tools zur Fehlerverfolgung in das Testmanagement können Defects unmittelbar gemeldet und verfolgt werden. Auf diese Weise können Probleme schneller erkannt und gelöst werden, was zu weniger Projektverzögerungen führt.



Größere Transparenz: Integrationen ermöglichen Echtzeiteinblicke in den Testprozess, sodass es einfacher wird, den Fortschritt zu verfolgen, Engpässe zu identifizieren und fundierte Entscheidungen zur Verbesserung der Softwarequalität zu treffen.

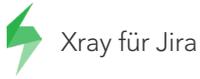


Datensynchronisierung: Integrationen ermöglichen die Datensynchronisierung zwischen verschiedenen Tools, wodurch Diskrepanzen vermieden werden und sichergestellt wird, dass alle Teammitglieder Zugriff auf die neuesten Informationen haben.



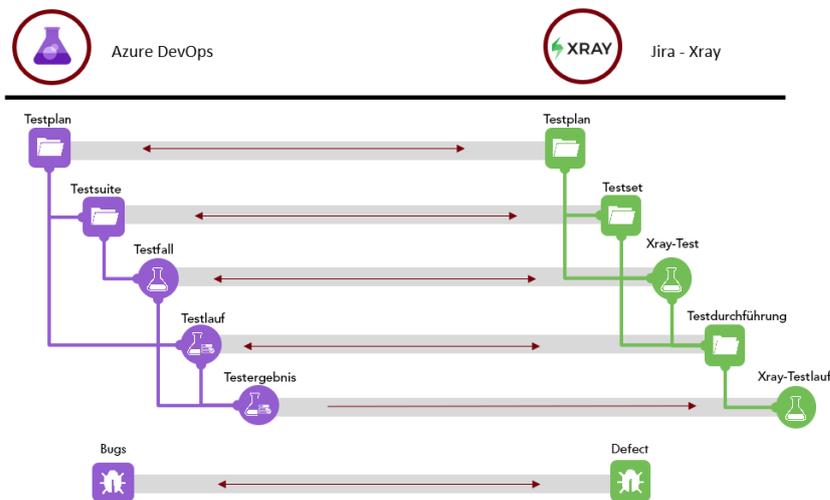
Unterstützung bei Compliance und Audits: Integrationen helfen dabei, einen klaren Prüfpfad für die Testaktivitäten zu erstellen, was das Nachweisen der Einhaltung von Industriestandards und gesetzlichen Vorschriften erleichtert.

Von Planview Hub unterstützte Testmanagement-Konnektoren



Beispielhafter Anwendungsfall für eine Testmanagement-Integration

Azure DevOps & Jira Xray



Wenn ein Testplan in Azure DevOps erstellt wird, wird automatisch eine Testsuite mit demselben Namen erstellt. So wird die Integration sowohl für den Testplan als auch für die Testsuite ausgeführt und beide werden mit Xray synchronisiert.

Die Testergebnisse können nicht mit Azure DevOps synchronisiert werden, da ein Xray-Testlauf keine Option für einen übergeordneten Testplan und eine übergeordnete Testsuite hat.

Demos gängiger Anwendungsfälle für Testmanagement-Konnektoren

- [Tricentis und Micro Focus ALM](#)
- [UiPath Test Manager und Azure DevOps](#)
- [Jama und Xray für Jira](#)

Planview verfolgt eine Mission: die Zukunft der vernetzten Arbeitswelt zu gestalten. Unsere Lösungen ermöglichen es Unternehmen, ihr Geschäft von der Idee bis hin zur Umsetzung und Auswirkung zu vernetzen, um die wirklich wichtigen Ziele schneller zu erreichen. Das gesamte Spektrum der Lösungen von Planview für Portfoliomanagement und Work-Management hilft ihnen, sich auf ihre wichtigsten strategischen Ziele zu konzentrieren und ihre beste Arbeit zu leisten – unabhängig von ihrer Arbeitsweise. Die umfassende Plattform und das Erfolgsmodell von Planview versetzen Unternehmen in die Lage, ihren Kund:innen innovative, wettbewerbsfähige Produkte und Services anzubieten. Von unserem Hauptsitz in Austin, Texas, und anderen Standorten weltweit aus unterstützt Planview mit über 1.300 Mitarbeiter:innen mehr als 4.500 Unternehmen und 2,6 Millionen Benutzer:innen auf der ganzen Welt. Weitere Informationen finden Sie unter www.planview.com/de.