

Release Review Riga 1.19

Workflow Generator Feature Complete (Stufe 1) und Riga 1.19

Vortragender: Daniel Thulfaut

Was hat uns in diesem Release beschäftigt?

Was hat uns in diesem Release beschäftigt?

- » Hauptfokus: Der Workflow Generator
 - » Alle nötigen Funktionen implementieren, die das Produkt für den ersten Realeinsatz bei Kunden benötigt.
 - » Styleguide für den Flatskin überarbeiten und einsetzen
- » Riga 1.19
 - » Kleinerer Teil des Releases, dennoch wichtige Anpassungen gemacht und kritische Fehler behoben
- » Organisatorisch
 - » Übernahme SaaS-Operations in der Entwicklung
 - » Konzeption der zukünftigen SaaS-Infrastruktur
 - » Anwendertreffen 2018
 - » Roadmap-Aktualisierung
 - » SaaS Update Riga 1.18
 - » Beginn Projekt „Multisite Testsuite“
 - » Schärfung des TvD-Konzeptes
 - » Einarbeitung Martin und Marco

Ein paar Zahlen

- » 9 Sprints
 - » 450 Storypoints umgesetzt
 - » 131 Stories umgesetzt
 - » Etwa 140 Fehler und Probleme im Workflow Generator identifiziert und gelöst
 - » Über die letzten 7 Sprints hatten wir im Schnitt eine Planungsgenauigkeit (Stabilität der Velocity) von 85%
-
- » Riga 1.19 ist damit unser bisher größtes/längstes Riga-Release. Der Workflow Generator ist aber auch die bisher größte und am besten getestete Entwicklung.

Was hat sich am Workflow Generator getan?

Was konnte der Workflow Generator in Riga 1.18 noch nicht?

- » Umsetzung aller Prio 1 Anforderungen an das Tool
- » Häufige Iteration über das Look & Feel und die Usability

- » Workflow Status
- » Workflow Transitionen
- » Definition des Titels
- » Reiter pflegen
- » Tabelle pflegen
- » Editor-Block
- » Aufgabenverwaltung als Block
- » Aufgabenverwaltung im Edit-Modus
- » Eigene Aufgabentypen pflegen
- » Anhangsblock
- » Sichtbarkeit und Bearbeitbarkeit von Blöcken einschränken
- » Pflege individueller Texte
- » Facetten und Volltextsuche

- » Einbindung in persönliche Seite
- » Konfiguration zurücksetzen
- » Feldtyp „Auswahl aus Q.wiki Seiten“
- » Feldtyp „Datum“
- » Feldtyp „Zugriffsbeschränkung“
- » Feldtyp „Nutzerauswahl“
- » Feldtyp „Minieditor“
- » Tooltips zu Feldern pflegen
- » Übersicht aller Aufgaben
- » Pflege der Sortierung und Pagesize im Searchgrid
- » Vorlagenmanagement
- » Jeder User Input wird kodiert und Sonderzeichen und Makros führen nicht zu Fehlern

- » KVP Box in neuem Design
- » Dokumentenkopf in neuem Design
- » Rohdaten der App exportieren
- » Diverse Verbesserungen der Optik und Usability

Pricing Workflow Generator

- » Jeder Kunde wird die App bekommen und kann auch ohne Buchung beliebige Testapplikationen anlegen
- » Es wird kein Mengenrabatt und keine individuellen Pakete geben
- » Ggf. wird es eine „Unlimited“-Version geben. Hier werden aber keine Preise bekannt gegeben und diese wird nur bei Bedarf eingerichtet.
- » Bei Q.wiki Now! wird es über die Pakete gelöst (TBD)

Paket 2 Apps

- » 100 Mitarbeiter
 - » 1.000 €
- » 500 Mitarbeiter
 - » 1.620 €
- » 1.000 Mitarbeiter
 - » 2.000 €

Paket 5 Apps

- » 100 Mitarbeiter
 - » 2.500 €
- » 500 Mitarbeiter
 - » 4.050 €
- » 1.000 Mitarbeiter
 - » 5.000 €

Paket 10 Apps

- » 100 Mitarbeiter
 - » 5.000 €
- » 500 Mitarbeiter
 - » 8.100 €
- » 1.000 Mitarbeiter
 - » 10.000 €

Umsetzungen und Bugfixes für Riga 1.19

Neue Features und Verbesserungen in Riga 1.19

Diese stehen unabhängig vom Workflow Generator zur Verfügung

- » Das Q.wiki verschickt keine Emails mehr für Aktionen die der Nutzer selbst durchgeführt hat (eigene Seite freigeben, eigene Aufgabe aktualisieren, ...)
- » Geht man über die KVP Box in den Vergleich mit dem freigegebenen Stand kann man nun direkt die nächste Transition durchführen (also zum Beispiel die Änderung freigeben) ohne im Browser zurückgehen zu müssen.
- » In bin/configure kann eingestellt werden, welche Nutzer/Gruppen neue Benutzer anlegen können.
 - » Wird mit der neuen Benutzerverwaltung nochmal komfortabler
- » Eine Sicherheitslücke im Solr geschlossen.
- » JQuery Minor-Update auf 2.2.4 (gefordert aus MEC Security Report)

Im Release behobene Fehler (1/3)

- » Nutzer können nun wieder die Emailadresse selbständig über das System ändern.
- » Bei Systemen mit SSO haben Verlinkungen auf Aufgaben aus Emails heraus teilweise nicht funktioniert.
- » Es gab Sonderzeichen, die im Passwort nicht zugelassen waren und Probleme gemacht haben (Beispiel: €-Zeichen). In Zukunft können beliebige Sonderzeichen genutzt werden.
- » In der Normverwaltung war es nicht möglich, ein neues Kapitel in einer bestehenden Modell Aachen Norm anzulegen. Das neue Kapitel hat ein bestehendes überschrieben/überlagert.
- » Nach einer Wartung/Migration gab es bei manchen Kunden Inkonsistenzen im Trash-Bereich die zu Fehlern im Freigabeprozess geführt haben. Um diese Inkonsistenzen zu erkennen gibt es jetzt ein Wartungsskript.
- » Auf SaaS gab es Seiten ohne Form und das führte zu diversen Fehlern. Dieser Fall kann jetzt nicht mehr auftreten.
- » Ein Upload von sehr großen Dateien in der Aufgabenverwaltung hat keinen Fehler geworfen. Nun wird der Nutzer korrekt informiert.
- » Multisite: Das Popup zur Anlage einer neuen Seite hatte einen Fehler, wenn man den Geltungsbereich gewechselt hat.
- » AuditApp: Eingabe von Sonderzeichen hat unter Umständen die Tabellendarstellung kaputt gemacht.
- » Tasks wurden bisher nicht live indiziert und tauchten nach dem Anlegen nicht direkt in der Suche auf.
- » Der Excel-Export von Tabellen im CK Editor hat verbundene Zellen ignoriert.
- » Verlinkungen auf Anhänge auf Aufgaben hat Probleme gemacht. Diese Verlinkungen werden jetzt nicht mehr angeboten.

Im Release behobene Fehler (2/3)

- » Wählte man einen Prozess mit Anführungszeichen im Namen als Risikoquelle aus, führte das zu einer unschönen Darstellung im Searchgrid.
- » Hat man den Hochladen-Dialog im Editor mit der Enter-Taste bestätigt anstatt auf „ok“ zu klicken passierten sehr schräge Dinge mit den Anhangslinks.
- » In Multisite hat der Link „Wiki-Einstellungen“ auf die SitePreferences verlinkt anstatt auf Settings/WebHome
- » Übersetzungsfehler im Button „Neue Norm hinzufügen“
- » Unter Umständen wurden die Meilensteine auf der Projektübersicht nicht korrekt dargestellt.
- » Links in Aufgabenbeschreibungen auf Anhänge am gleichen Protokoll/Audit/Risiko waren nicht aufrufbar.
- » Die englische Workflowmanagement-Seite hat deutsche Namen für die Status gezeigt
- » Die Searchgrid-Volltext-Suche hat nicht immer logische Ergebnisse bei der Eingabe von Teilen eines Wortes geliefert.
- » Formatierung eines Textes im CK Editor führten ggf. zu einer dargestellten Änderung im Versionsvergleich die gar nicht relevant war.
- » Bei SSO-Anmeldungen ohne Kerberos konnten sich auch als deaktiviert markierte User weiterhin anmelden.
- » Hat man bei der Anlage einer neuen Seite noch keinen Verantwortlichen angegeben und klickt auf Zwischenspeichern, wurde der Seiteninhalt ausgeblendet und war erst nach dem finalen Speichern wieder sichtbar.
- » Im TaggedContent war die Tabelle nicht nach dem Verantwortlichen sortierbar
- » Unser Standard-Prozess „Änderungen in die Ablauforganisation einbringen“ hatte tote Links.

Im Release behobene Fehler (3/3)

- » Die Volltext-Suche im Searchgrid hat englische Stopwords (z.B. at, yet, your,...) gefiltert und entsprechend keine passenden Treffer angezeigt.
- » RMS: Der OVA Download bricht jetzt nicht mehr bei 1GB ab.
- » Ein fehlerhafter Defaultwert bzw dessen Nutzung führte dazu, dass bei Enterprise Kunden der Solr Index erst um 6 Uhr morgens losgelaufen ist.
- » Der Lösungsansatz für das Sessions Lost Problem wurde ins qdeploy integriert.

Im Release entstandene Hotfixes

- » Nach der Neustrukturierung der Manuals und Standards in den System-Bereich gab es einige falsche Verlinkungen in den Manuals. Diese wurden korrigiert.
- » Im Standardsbereich wurden die KeyUser Tools falsch ausgeliefert.
- » Nutzer deren Benutzername eine Zahl ist konnten die globale Suche nicht nutzen.
- » Links aus Workflowmails von Topics mit Umlauten funktionierten nicht.
- » Die Workflow Verwaltung zeigte falsche Inhalte bei der Spalte „Version“.
- » Nach einer Wartung konnte es aufgrund eines Caching-Fehlers passieren, dass die Zugriffsbeschränkung in den Apps nicht richtig gegriffen hat.

Handbuchttest und Auslieferung

Handbuchupdate am 03.09.2018: Workflow Generator

- » Das Handbuch wird auf den Feature-Branch des Workflow Generators umgestellt. Riga 1.19 wurde bereits in den Feature-Branch integriert (Stand vor dem Integrationssprint).
- » Der Test wird etwa 2 Wochen dauern.
- » In dieser Zeit werden explizite Konfigurationsprojekte gestartet zu den geplanten Apps im Workflow Generator:
 - » Mitarbeiteronboarding
 - » Betriebliches Vorschlagswesen
 - » Projekt/Investitionsanträge
 - » Und weitere...
- » Diese Projekte werden im Q.wiki Day aufgeteilt und von 1 bis 3 Personen pro App bearbeitet.
 - » Gerne auch Interessenten für diese Szenarien oder weitere Szenarien außerhalb der Beratung bei mir melden.
- » Ziele:
 - » Fehler im Workflow Generator identifizieren
 - » Workflow Generator auf Praxistauglichkeit prüfen. Können die genannten Use Cases mit dem Funktionsumfang abgedeckt werden?
- » Parallel zum Handbuch-Test wird es im September eine ganztägige Fokusgruppe mit ausgewählten Kunden geben. Diese ist bisher noch recht klein besetzt. Gerne weitere Vorschläge für sinnige Teilnehmer an mich! ☺

Handbuchupdate am 03.09.2018: Workflow Generator

Was wird in diesem Stand des Workflow Generators noch nicht funktionieren?

- » Aktuell können nur Wegwerf-Applikationen generiert werden. Die Migration von Produktivdaten wird erst im nächsten Release entwickelt.
- » Es gibt noch wenig Hilfestellungen und Logik-Validierungen sowie Bestätigungsmeldungen in der Pflege. Diese sind aber bereits eingeplant.
- » Der App-Lebenszyklus wurde noch nicht implementiert (App deaktivieren/ archivieren. Einen Test der Konfiguration starten. App-Kontingent)

- » Erst mit einem späteren Release vorgesehen:
 - » Multisite-Kompatibilität
 - » Transitions-Bedingungen (wenn Budget größer 50k...)
 - » Management von gelöschten Elementen
 - » Anhänge löschen, aktualisieren, WebDav, umbenennen
 - » Verknüpfung der App in den Prozessebereich
 - » Diverse Rechte der App pflegen (wer darf Vorlagen anlegen? Wer darf die App konfigurieren?)
 - » Feldtyp „Tagging“
 - » Feldtyp „Checkbox“
 - » Feldtyp „Zahl“
 - » Excel-Export der Daten

Weiteres Handbuchupdate für Riga 1.19

- » Nach dem Workflow Generator-Test wird der Feature Branch wieder entfernt und das reguläre Riga 1.19 im Handbuch installiert.
- » Die individuellen Apps im Handbuch gehen dadurch verloren. Die Rohdaten werden aber manuell gesichert.
- » Dieser Handbuch-Test wird auch zwei bis vier Wochen dauern. Erst nach Freigabe des Releases durch den Service wird Riga 1.19 für Enterprise zur Verfügung gestellt.
- » Release ist demnach etwa KW 41
- » Die Release Notes für Enterprise in Deutsch und Englisch werden zur Auslieferung bereitstehen. Diese Präsentation ist nur für die interne Kommunikation gedacht.

Zeit für Fragen 😊

Kontakt Daten

Modell Aachen GmbH
qwiki@modell-aachen.de
Tel.: +49 241 997531 0

IT-Support
support@modell-aachen.de
Tel.: +49 241 997531 60