

RuleDesigner[®]



RuleDesigner[®] Composer

› Automatische Erstellung technischer Handbücher und komplexer Dokumente

Produktbezogene Dokumente beruhen normalerweise auf vielen regelbasierten Wiederholungen. RuleDesigner Composer unterstützt dies, indem er technische Handbücher und komplexe Dokumente mit einem automatischen, regelbasierten Composer erstellt und verbreitet. Dabei beschleunigt und optimiert das Tool die Dokumentenerstellung bereits ab der Planungsphase. Anwender können bestehende Inhalte

wiederverwenden, um Dokumente und technische Handbücher zu erstellen oder Leitfäden auszuarbeiten und zu nutzen.

Der RuleDesigner Composer ist bereits in die RuleDesigner Web-Plattform integriert und ist Bestandteil des kompletten Produktlebenszyklusmanagement.

› Aufbewahrung – Schutz – Aktualisierung

Content-Lebenszyklusmanagement

Der RuleDesigner Composer verfügt über ein spezifisches Datenmodell um Inhalte wie Bilder, Seiten, Abschnitte und Kapitel intelligent zu organisieren. Jeder Inhalt kann nach bestimmten konfigurierbaren Kriterien und Regeln automatisiert abgerufen werden. Der RuleDesigner Composer bietet ein umfassendes Content-Lebenszyklusmanagement und hat das Ziel die Erstellung von Dokumentationsmaterial zu automatisieren.

Datenbankobjekte werden dabei mit Dokumenten verknüpft, die zu mehreren Sprachen im System gehören.

Suche

Dank der umfangreichen, konfigurierbaren Suchmöglichkeiten sind die Inhalte schnell und einfach zu finden.

Dokumentenstruktur-Management

Die Struktur der Dokumente wird in einer Baumstruktur visualisiert, ist dadurch schnell erfassbar und Änderungen lassen sich ebenso schnell und einfach durchführen.

Integration der Office-Software

RuleDesigner Composer verwaltet alle Office-Lösungen, die im Unternehmen bereits im Einsatz sind (z. B. Adobe Indesign, Microsoft Office Word), um die Handbuch-Erstellung zu automatisieren.

Mehrsprachen-Management

Das Mehrsprachen-Management unterstützt und beschleunigt die Erzeugung von unterschiedlichen, fremdsprachlichen Dokumentationen.

Ein geordnetes und sicheres Content-Management.
Kein überflüssiger Content und keine Dokumenten-Fehler.



› Konfiguration – Aktualisierung – Teilen

Automatische Erstellung von Handbüchern

Durch die intuitive Weboberfläche können Nutzer die gewünschte Sprache und die nötigen Informationen schnell und unkompliziert auswählen und erhalten ein regelbasierendes, automatisch erstelltes, gebrauchsfertiges Handbuch mit Inhaltverzeichnis.

Automatische Aktualisierung

Sobald ein Inhalt überarbeitet ist, aktualisiert RuleDesigner Composer alle Dokumente, die diesen Content beinhalten.

Übersetzungs-Monitoring

Mit den Sprach-Kontrollfunktionen überprüft das System, ob Datei-Inhalte in allen benötigten Sprachen verfügbar sind und übermittelt

alle fehlenden Inhalte sowie Übersetzungen an die entsprechenden Nutzer.

Verwaltung weiterer Sprachen

Der RuleDesigner Composer ermöglicht es den Anwendern, neue Übersetzungen oder Sprachen zu bestehenden Inhalten hinzuzufügen.

Automatische Konvertierung

Automatische Konvertier-Funktionen vereinfachen den Konvertierungsvorgang vom Original-Format in ein PDF-Format.

Die Handbücher sind im Internet verfügbar und von allen mobilen Geräten aus erreichbar.



› Integration in den Produktlebenszyklus

RuleDesigner Composer ist bereits in die Komplettlösung RuleDesigner integriert. In Kombination mit den Dokumentenmanagement-Tools bietet der Composer einen maximalen Mehrwert: Dokumente sind mit Produktarten, Arbeitsaufträgen, Projektphasen und PDM-Teilenummern verbunden. Damit ist das richtige Dokument immer in der richtigen Version am richtigen Speicherort abgelegt und somit leicht im RuleDesigner Portal auffindbar.

RuleDesigner besitzt eine Webumgebung die Dokumente und Dateien zwischen den Abteilungen verteilt. Mit RuleDesigner steigert das Unternehmen die Wertschöpfung aus den abgelegten Informationen und Daten, um Prozesse zu automatisieren und somit seine Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. RuleDesigner ist eine skalierbare, modulare und hochgradig konfigurierbare Technologie.

Veröffentlichung im Internet

Technische Dokumente können veröffentlicht werden. Externe Anwender wie Dienstleister und Kunden haben somit die Möglichkeit, die Inhalte im Web zu sichten.

Produktstruktur-Management

Zusammen mit dem Produktstruktur-Management können mit RuleDesigner Composer alle produktbezogenen Informationen im Produktordner angereichert werden.

Dokumentenmanagement

RuleDesigner bietet eine Umgebung, um den Dokumenten-Lebenszyklus im Unternehmen zu verwalten. Durch die Vielzahl an Funktionen und das hohe Maß an Konfigurierbarkeit passt sich RuleDesigner den Unternehmensprozessen an.

RuleDesigner Dokumentenmanagement ermöglicht es, Dateien strukturiert und integriert zu erstellen, zu aktualisieren und zu speichern.

Produkt- und Ersatzteile-Portal

Zusätzlich können alle produktbezogenen Dokumente in Echtzeit im Ersatzteile-Portal veröffentlicht und dort von Kunden und Partnern je nach Zugriffsrecht gesichtet werden. Damit bietet RuleDesigner Composer eine unmittelbare und sichere Lösung, um Informationen mit Prozessbeteiligten zu teilen.



PBU CAD-Systeme GmbH
Zentrale
Robert-Bosch-Str. 8
86551 Aichach
Deutschland

Tel.: +49 8251 8191-0
Fax: +49 8251 8191-29

E-Mail: info@pbu-cad.de
Internet: www.pbu-cad.de