

Ein moderner, flexibler Arbeitsplatz zur Unterstützung moderner Entwicklungsteams

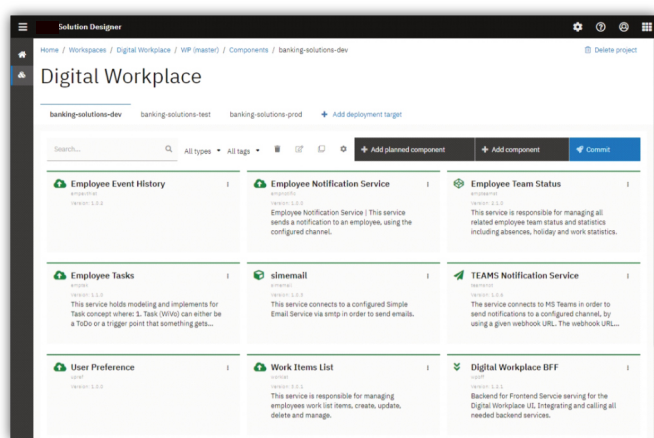
Softwareentwicklung wird zur Schlüsseldisziplin für technologiegetriebenes Wachstum in allen Branchen

Die Komplexität Software zu entwickeln und bereitzustellen nimmt beständig zu:

- Die Vielzahl verfügbarer Cloud-nativer Technologien macht die **Auswahl, Pflege und Wartung komplex**
- Die Auswahl proprietärer Anwendungen führt zu **Lock-in- und Lock-out-Situationen** und verursacht monolithische Effekte
- Cloud-native Entwicklerinnen und Entwickler sind schwer zu finden und der vorhandenen Workforce **fehlt das notwendige Know-how**

knowis Plattform

Die knowis Plattform ist eine offene Plattform, die agile Entwicklungsteams dabei unterstützt, moderne Anwendungen für Unternehmen effizient zu konzipieren, zu entwickeln und auszuführen – optimiert für die Cloud.



Asset 360

Eine transparente, zentrale Steuerung verteilter Entwicklungsressourcen sorgt für Standardisierung und Wiederverwendung

Software-Templates

Geben Sie Ihren Entwicklern die Best Practices Ihres Unternehmens an die Hand, ohne die Autonomie der Teams einzuschränken

Kombination aus Low-Code und Pro-Code

Die Geschwindigkeit und Produktivität von Low-Code kombiniert mit der Flexibilität und Anpassungsfähigkeit von Pro-Code-Entwicklung

Open-Source – mit Leitplanken

Vereinfachte Adaption von Open-Source-Technologien, mit kuratierten Technologien und kodifizierten Best-Practices

Domain-Driven Design

Mit DDD lassen sich Geschäftsanforderungen sicher in moderne Microservices umwandeln

Offen für Co-Creation

Stellen Sie Anwendungen aus bereits bestehenden, intern entwickelten und extern bezogenen Komponenten zusammen

Schrittweise Modernisierung

Entwicklerteams wird ermöglicht, kontinuierlich neue Technologien zu übernehmen

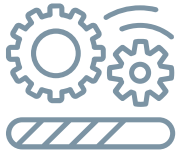
Bereitstellung auf Knopfdruck

Agile Teams können eigenständig neue Lösungen entwickeln, testen und bereitstellen

Angepasst an Ihre Arbeitsweise

GitHub statt GitLab? Jenkins anstelle von Tekton? Passen Sie Ihre Projekte an Ihre individuellen Best Practices an

Vorteile der knowis Plattform auf einen Blick



Beschleunigte Software-Entwicklung für Unternehmensanwendungen

Kombinieren Sie die Geschwindigkeit und Produktivität von Low-Code mit der Flexibilität und Anpassungsfähigkeit von Individual-/Pro-Code-Entwicklung



Gemeinsam entwickeln – in einer offenen Umgebung

Befähigen Sie Teams zur Zusammenarbeit in einer gemeinsamen Design- und Entwicklungsumgebung



Best-in-Class Lösungen einfach & schnell entwickeln

Composable Solutions ermöglichen die Auswahl von Best-of-Breed-Geschäftsfunktionen



Freiheit beim Deployment

Führen Sie Ihre Lösungen dort aus, wo Sie sie benötigen: In Ihrem privaten Rechenzentrum, bei einem Cloud-Anbieter oder beides.

50%

schnellere Entwicklungszyklen

3x

höhere Akzeptanz der ersten Anwendung

30%

geringere Entwicklungskosten

100%

neue Chancen durch moderne Technologie

Die wichtigsten Anwendungsfälle



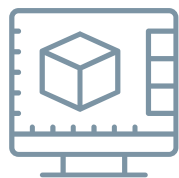
Entwicklung neuer Lösungen und Anwendungen

Beherrschen komplexer Microservices-Architekturen, Nutzung von Open Source Komponenten, Wiederverwendung von vorhandenen Services



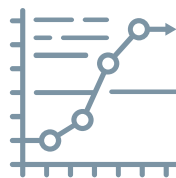
Beschleunigung der Red Hat OpenShift Container Storage (RHOCS) Einführung

Notwendige Erweiterung vorhandener Kenntnisse der Software-Entwicklerinnen und -Entwickler, Mangel an Fachkräften für neue Technologien im Markt



Erweiterung bestehender Business-Lösungen

Anreicherung bestehender Geschäftssysteme mit Funktionen Künstlicher Intelligenz und Machine Learning



Modernisierung existierender Anwendungen & Systeme

Aufbrechen monolithischer Applikationen, Ergänzen vorhandener Anwendungen mit neuen Elementen

Kontaktieren Sie uns

Sie wollen mehr über die Anwendungsmöglichkeiten und Vorteile der knowis Plattform erfahren? Kontaktieren Sie unsere Experten und vereinbaren Sie einen Produktdemo-Termin.

