



Low-Code/ No-Code Digitale Werkzeuge für Alle

Tanja Löslein, Business Development Consultant, Magic Software

“Pack ma’s digital” - IHK Digitalisierungsinitiative
IHK München Oberbayern

18.02.2025





Tanja Löslein



About



Seit wann gibt es Low-Code/No-Code?



Wie groß ist Low-Code/ No-Code?



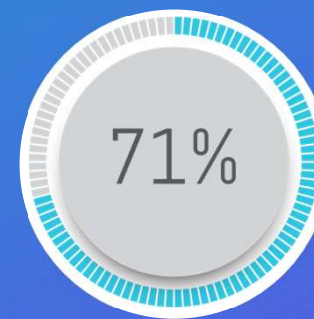
Wie viele nutzen Low-Code/No-Code?



Deutschland



DACH-Region



Unternehmen erwarten starke Zunahme der Nutzung



im Jahr 2025 der entwickelten Anwendungen mit Low-Code/No-Code



Für wen?



Warum sinnvoll?



Schnellere
Entwicklung



Kosteneffizienz



Eingebaute
Integrationen



Erhöhte
Flexibilität



Reduzierte
IT-Abhängigkeit



Skalierbarkeit



Praxisfakten

37%

sparen 10-20
Stunden/Woche

90%

hätten niemals so
schnell wachsen
können

90%

weniger
Entwicklungszeit im
Vergleich

82%

der No-Code
Nutzer begannen
während Pandemie

70%

brauchen einen
Monat oder weniger
um Tool zu erlernen

85%

planen Tools
verstärkt
einzusetzen



Welche Anwendungsbereiche?



Web-/ App Entwicklung



Workflow-Automatisierung



Datenbank-/ Backend
Entwicklung



Website/ Landingpage



E-Commerce



KI-/ Machine Learning



Chatbots/Kundenservice



Enterprise-Lösungen

...weitere
spezielle Anwendungsfälle



Welche Herausforderungen?



Begrenzte
Anpassungs-
möglichkeit



Bindung an
Lieferanten



Herausforderung
Integration



Sicherheit &
Compliance



Langfristige
Instandhaltung



Was gibt es bei Auswahl zu beachten?



Funktionen



Technische
Anforderungen



User
Experience



Strategie



Erwartungen an
Anbieter



Use Case definiert: Datenintegration



Web-/ App Entwicklung



Workflow-Automatisierung



Datenbank-/ Backend
Entwicklung



Website/ Landingpage



E-Commerce



KI-/ Machine Learning



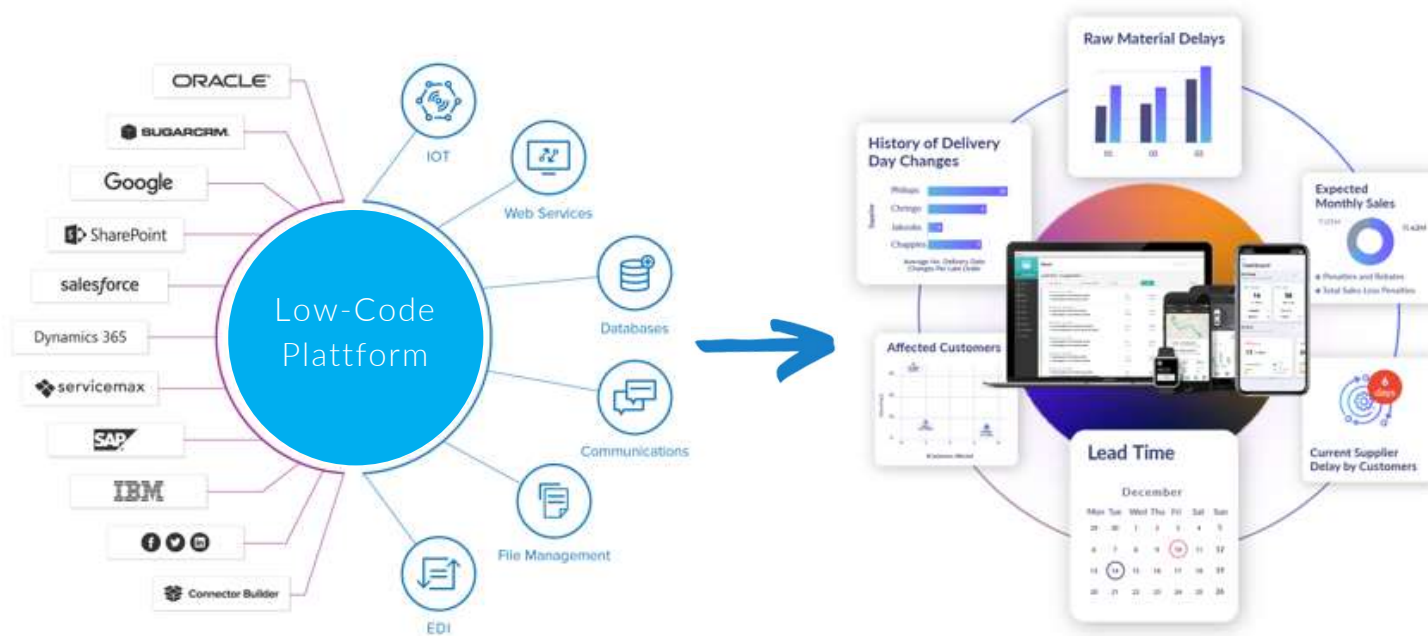
Chatbots/Kundenservice



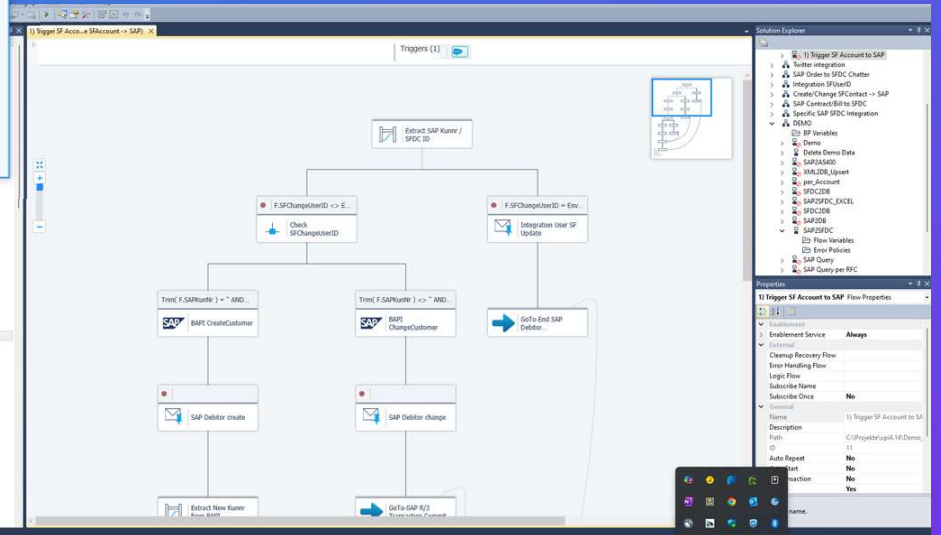
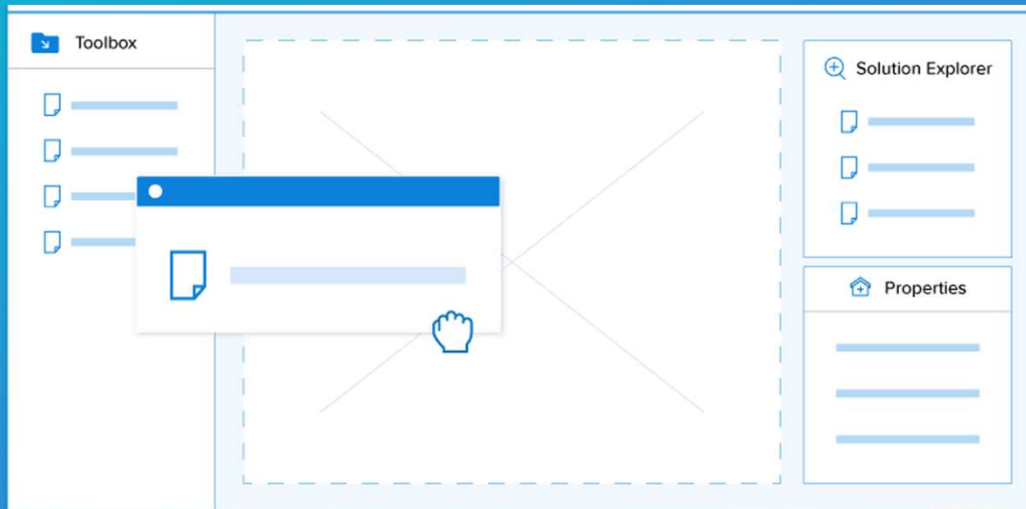
Enterprise-Lösungen

weitere
spezielle Anwendungsfälle

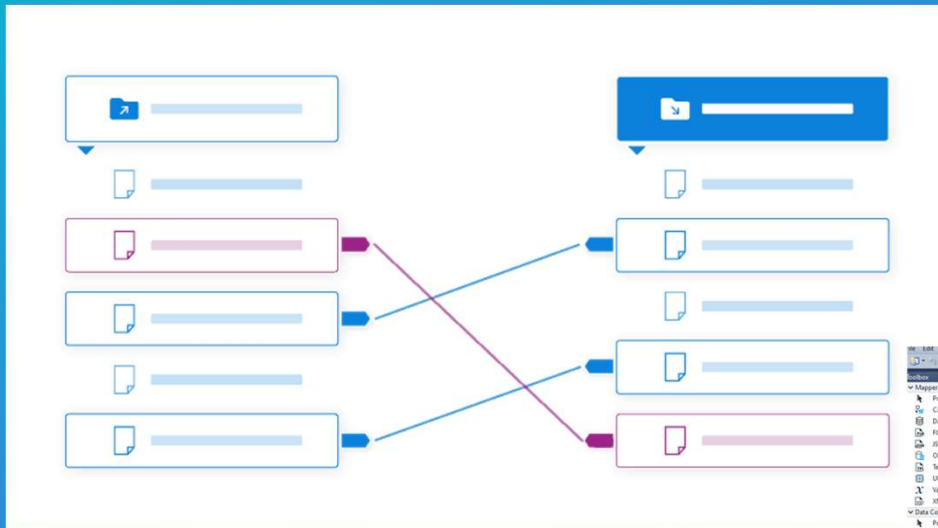
Low-Code/No-Code Plattform



Wie sieht das aus?



Wie sieht das aus?






Wie sieht das aus?

Projects

Project Name	Status	Progress
Handle ERP Orders	Running	100%

Handle ERP Orders

Projectload & Pending Messages

License usage

Alerts

Triggers activity

Activity Log

Date & Time	Message Type	Message String	Server Name	Business Process	Flow Name	Step Name	Root FSID	Flow Request ID	FSID	Block
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow completed	Execution Time: 00:02:33.534	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	NDFP	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component completed	Execution Time: 00:00:00.004	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	NDFP	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component started	Linear	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	NDFP	1	15	1	
17.02.2025 12:57:23 PM	Flow component completed	Execution Time: 00:00:14.282	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	SendEmail	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component started	Linear	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	SendEmail	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component completed	Execution Time: 00:00:00.005	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	SendEmail to Log	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	User defined message	Es wurden 27 nach Salesforce (Beratung)	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	SendEmail to Log	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component started	Linear	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	SendEmail to Log	1	15	1	
17.02.2025 12:57:28 PM	Flow component completed	Execution Time: 00:00:02.964	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	Create Accounts	1	15	1	
17.02.2025 12:57:05 PM	Flow component started	Linear	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	Create Accounts	1	15	1	
17.02.2025 12:56:59 PM	Flow component completed	Execution Time: 00:00:04.708	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	Send Debtors	1	15	1	
17.02.2025 12:56:54 PM	Flow component started	Linear	Server_8	DEMO	SAP2SFDC	Send Debtors	1	15	1	
17.02.2025 12:56:54 PM	Flow started		Server_8	DEMO	SAP2SFDC	Send Debtors	1	15	1	



Wer nutzt das in der Praxis?



Beauty Distributor steigert Digitalisierungsgrad mit Low Code Plattform



CHALLENGE

Geänderte Rahmenbedingungen globale Märkte, erforderten Aufbau resilienter IT-Strukturen und digitaler Prozesse



ERGEBNISSE

- Zentrale Datendrehscheibe etabliert
- Kosteneinsparung durch modernes Low Code Konzept
- Durchgängige Geschäftsprozesse realisiert
- Datensicherheit gesteigert
- Kernanwendungen (ERP, Commerce Plattform, Demand Planning, DMS) integriert
- Basis für Data Analytics geschaffen
- Manuellen Workload für Mitarbeiter reduziert, Fehlerquote erheblich verringert



SYSTEME

Microsoft Dynamics ERP, Microsoft SharePoint, Spryker, EDI

“Wir haben uns strategisch eine Integrationsplattform entschieden. Mit dem codefreien Ansatz und den vielfältigen Erweiterungsoptionen ist sie für uns das Herzstück unserer IT, mit der wir als agiles Unternehmen das neue, digitale Geschäftsmodell erfolgreich umsetzen und unsere Resilienz für die Zukunft stärken können.”



Low Code Plattform ermöglicht eine digitale Transformation



CHALLENGE

Durch Wachstum des Unternehmens wurde IT-Landschaft immer komplexer und heterogener mit unterschiedlichen IT-Infrastrukturen, ERP-Systemen und Anwendungen. Die unterschiedlichen Datenstandards und Prozessabläufe führten abteilungsübergreifend zu Mehrarbeit, Koordinationsdefiziten und Effizienzverlusten.



ERGEBNISSE

- Integration von MES-Software, Auftragsmanagement, ERP-Systemen, Oracle- und SQL-Datenbanken innerhalb von 6 Monaten
- Verknüpfung der Systeme mit Kundenanwendungen für automatisierten Datenaustausch und Statusaktualisierungen
- Low-Code-Ansatz ermöglicht die schnelle Entwicklung neuer Prozesse
- Mit Plattform wurden Fehler reduziert und Datenaktualisierungen automatisiert



SYSTEME

IFS ERP, MES, Datenbanken Oracle und Microsoft SQL

“Mit dem Low-Code-Ansatz und den bereitgestellten Tools können wir unterschiedliche IT-Systeme anbinden und Prozesse beschleunigen. Die Lösung ist einfach und intuitiv anwendbar, mühsames Einarbeiten in immer neue Codes entfällt völlig. Das spart bei Mitarbeitern wertvolle Zeit, die sie für neue Digitalisierungsprojekte einsetzen können.”



Bender nutzt Low-Code Plattform zur Digitalisierung des Backoffices



CHALLENGE

Aufbau agile und digitalisierte Unternehmensstruktur, um wachsenden Anforderungen der Kunden an eine sichere Energieversorgung gerecht zu werden



ERGEBNISSE

- Höhere Effizienz durch automatisierte Geschäftsprozesse und Workflows
- Nahtlose Integration mit SAP-, Salesforce- und SharePoint-Anwendungen
- Mitarbeiter-App für mobile Zeiterfassung
- Wegfall von manueller Programmierung und Schnittstellenentwicklung
- Stärken einer modernen IT-Abteilung



SYSTEME

SAP R/3, Salesforce, Sharepoint, Nintex

“Diese Low-Code Anwendung ist für unser Unternehmen eine strategische Integrationsplattform mit einem zentralen Stellenwert. Mit der Flexibilität und Vielseitigkeit unterstützt sie maßgeblich den digitalen Wandel in unseren Geschäftsbereichen.”



RATIONAL AG steigert mit zentraler CRM-Kundenplattform und digitalisierten Prozessen das Kundenerlebnis



CHALLENGE

Automatisierung und Digitalisierung der autonomen Systeme und Datenbanken, die von den Vertriebs-, Marketing-, Kundendienst- und Serviceteams genutzt werden.



ERGEBNISSE

- Eine zentrale Kundendatenbank
- Einfache Abbildung der Customer Journeys von einer Plattform aus
- Überlegenes Kundenerlebnis
- Schnelle und präzise Reaktion auf Kundenanfragen



SYSTEME

Salesforce CRM, SAP ERP System, E-Mail-Marketing System

“Alles, was wir tun, richtet sich am Kundennutzen aus. Durch die nahtlose CRM-ERP Integration verfügen wir jetzt über eine einheitliche Kundendatenbank und können die Customer-Journey unserer Kunden vollständig abbilden. Die große Flexibilität der Plattform versetzt uns in die Lage, sehr schnell die Ergebnisse zu erzielen, die wir uns vorgenommen haben.”



Danke!

Fragen jetzt stellen, oder gerne...





Tanja Löslein



+49 173 625 6313



tloslein@magicsoftware.com



www.linkedin.com/in/loesleinwieloesung

