

# Prozessdigitalisierung

mit SAP Build Process Automation

UNSERE  
KUNDEN





# Inhalt

1. Was ist Prozessdigitalisierung?
2. Überblick SAP Build
3. Der Aufschwung von LCNC
4. Was ist SAP Build Process Automation?
5. Funktionalitäten von SAP Build Process Automation
6. Demo
7. Ausblick



# ■ Was ist Prozessdigitalisierung?



Prozessdigitalisierung bedeutet, bislang analog vorliegende Informationen digital bereitzustellen und **Arbeitsschritte künftig elektronisch auszuführen.**

Die höchste Ausbaustufe der Prozessdigitalisierung ist es, **Geschäftsprozesse zu automatisieren.** Hierbei werden die digitalisierten Prozessschritte nicht mehr von Mitarbeitern, sondern **eigenständig von einer Software**, zum Beispiel einer **Digitalisierungsplattform**, abgewickelt.

Definition Prozessdigitalisierung



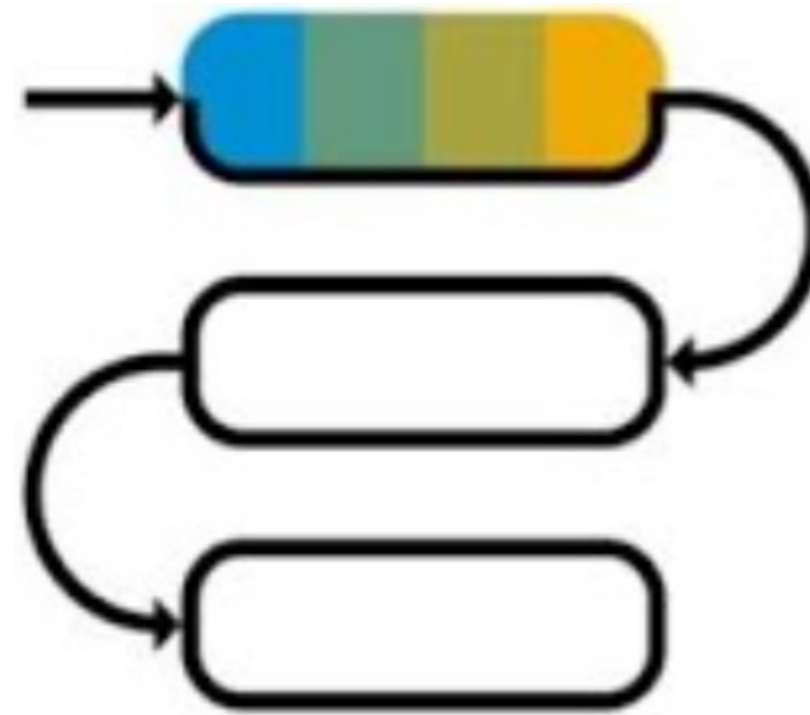
# Überblick SAP Build

SAP AppGyver



SAP Build Apps

SAP Robot Process Automation  
SAP Workflow Management



SAP Build Process  
Automation

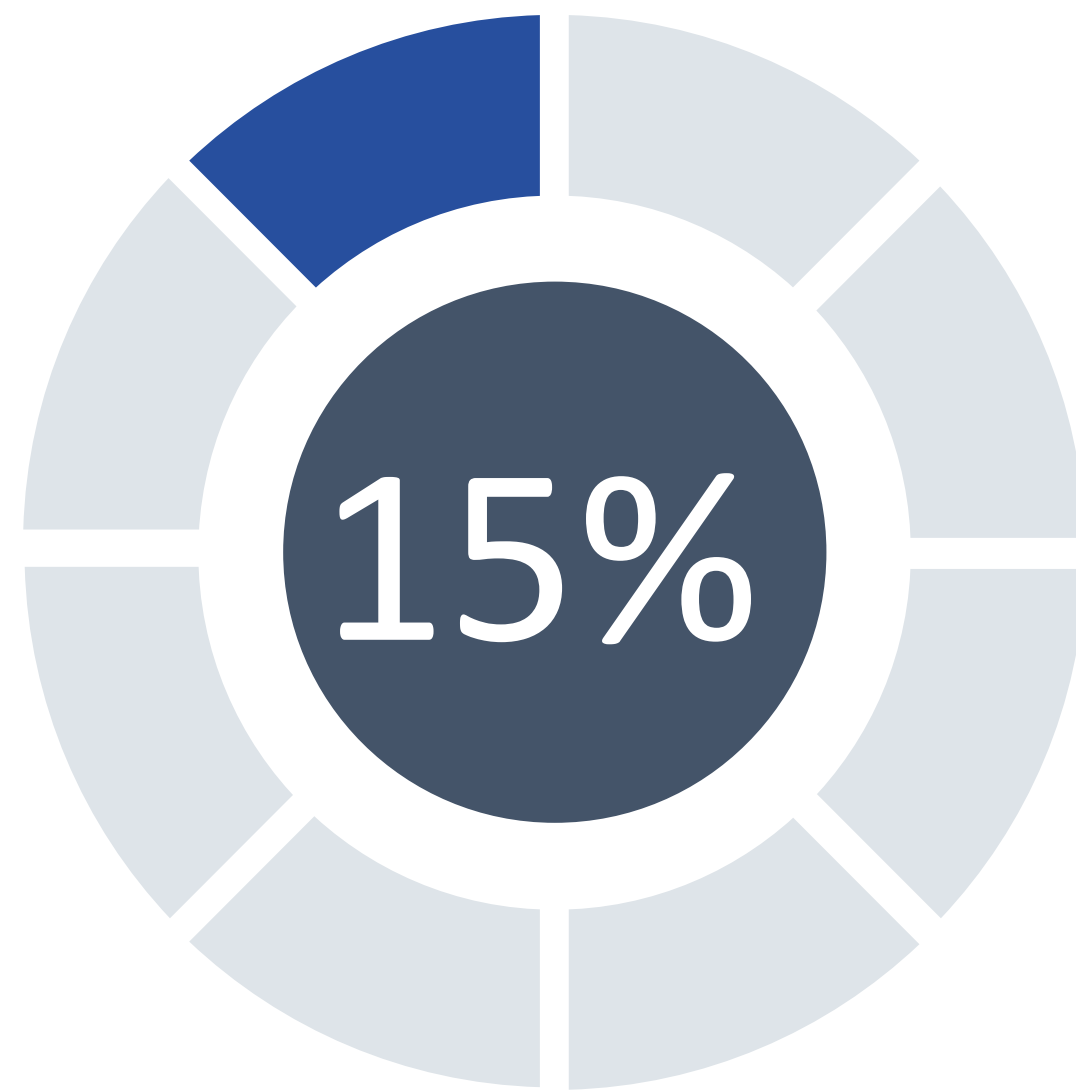
SAP Fiori Launchpad



SAP Build Work Zone

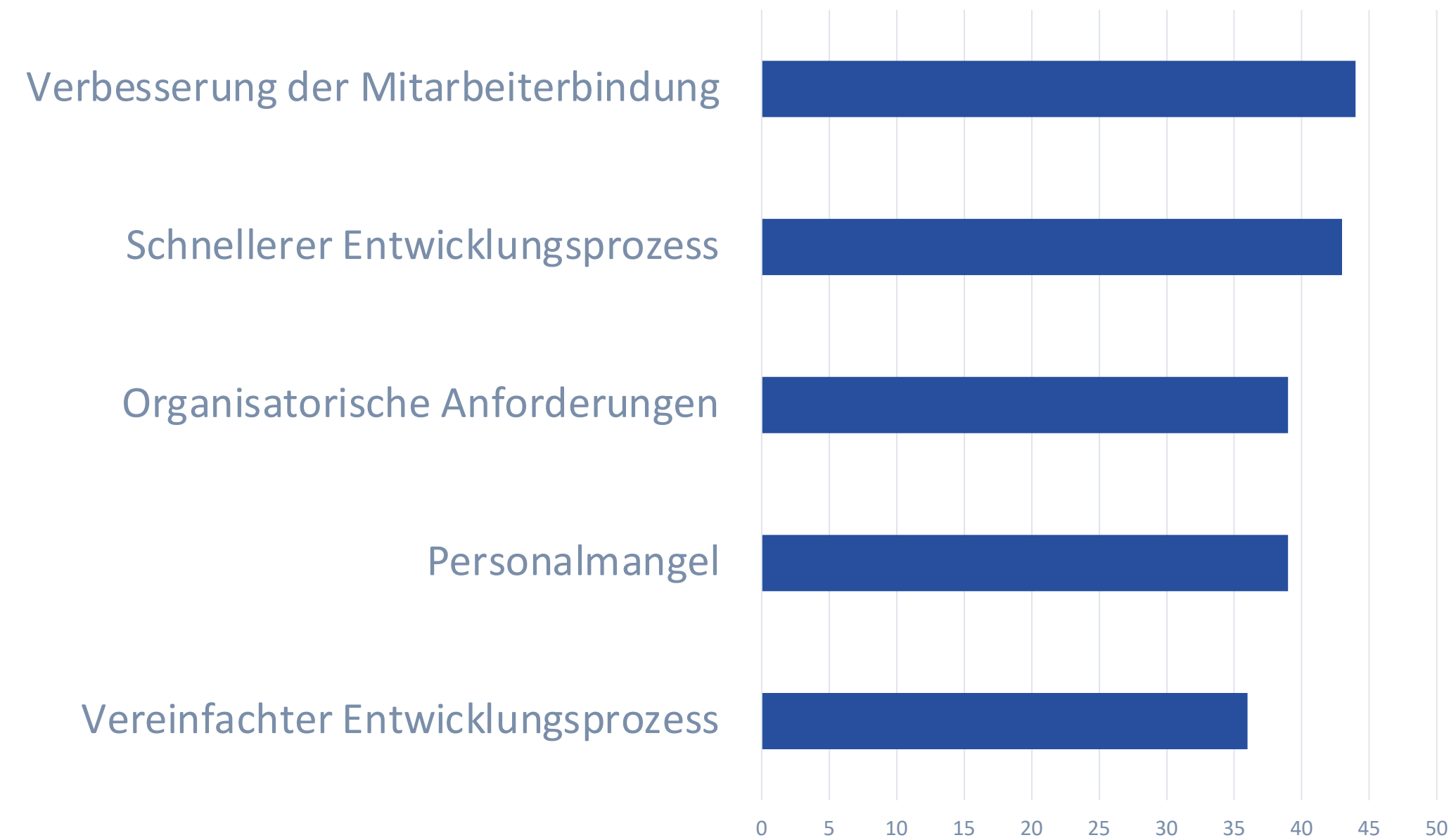
**SAP Build**

# Der Aufschwung von LCNC



Softwareentwicklerstellen  
können nicht besetzt werden

Die wichtigsten Gründe für die Verwendung von Low-code  
Technologien, aus Sicht von Softwareentwicklern



# Einsatzbereiche von LCNC

1

## Freigabeprozesse

Dynamische Workflows für einfache und komplexere Prozesse, die einen Freigabeschritt beinhalten.

2

## Repetitive Aufgaben

Automatisierung von sich häufig wiederholenden, manuellen Aufgaben.

3

## Citizen Developer

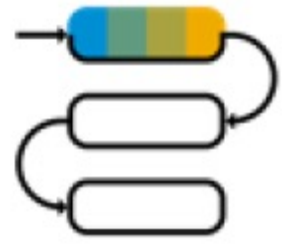
No-code Tools geben Mitarbeitern die nötigen Werkzeuge an die Hand um eigenständig Prozesse umzusetzen.

4

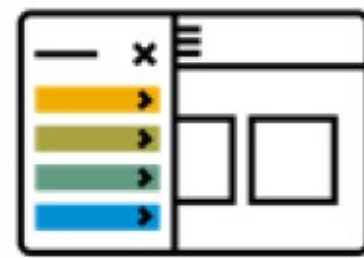
## Erweiterung der Kernprozesse

Durch die Integration von APIs und Anwendungen können bestehende Prozesse erweitert und ganzheitlich abgebildet werden.

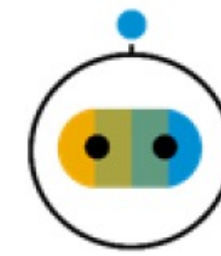
# SAP Build Process Automation



Workflows



Mehrstufige  
Formulare



Automations



Dynamische  
Regeln



Task Inbox



Pre-built  
Content



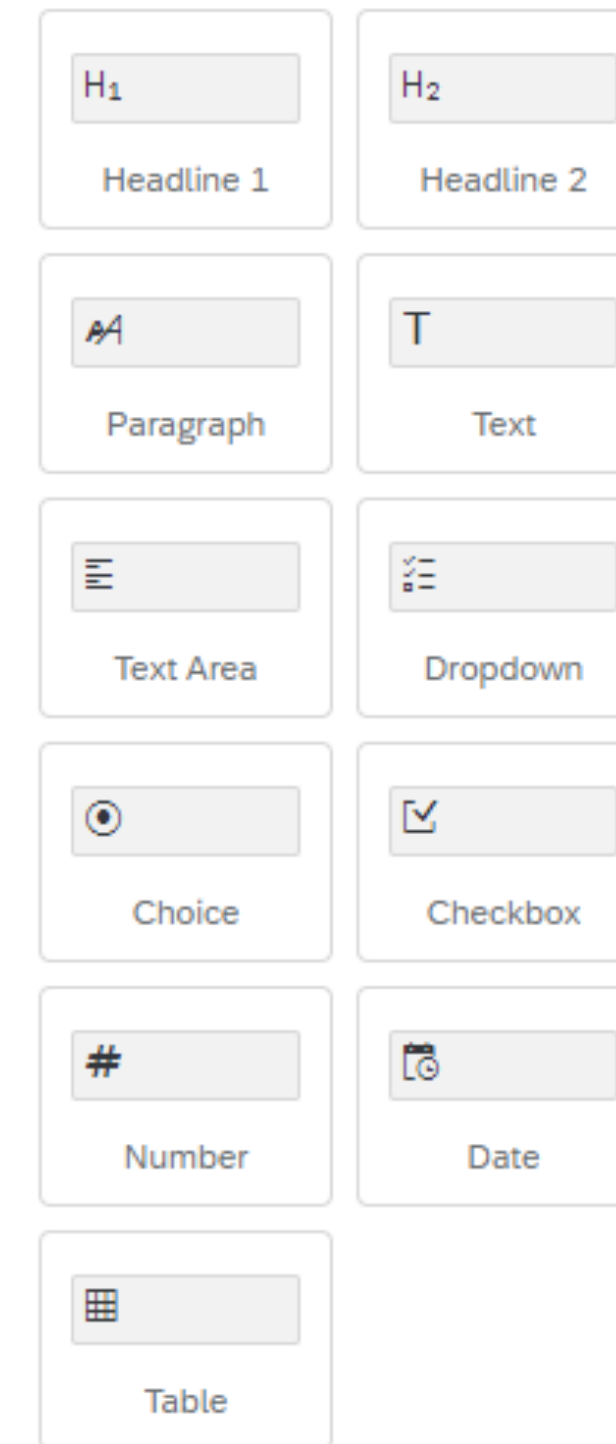
AI Document  
Services



Prozess-  
monitoring

# Forms

- Erfassung und Anzeige von Informationen im Prozessablauf
- Kann sowohl Start eines neuen Prozesses sein, oder im Prozessablauf genutzt werden
- Werden in einem WYSIWYG Editor gebaut



**Hardware Request Form**

Please use this form to request new hardware.

Device \*

Preferred Date \* ?

Reason \*

Comment




# Approval Forms


- Zeigen im Prozess erfasste Daten an
- Werden einer zuständigen Person oder Personengruppe zugewiesen
- Können freigegeben oder abgelehnt werden
- Werden als Aufgaben in der „My Inbox“ App angezeigt

## Hardware Approval Form


Device 

Prepopulated Field 

Preferred Date  

Prepopulated Field 

Reason 

Prepopulated Field 

Comment 

Prepopulated Field

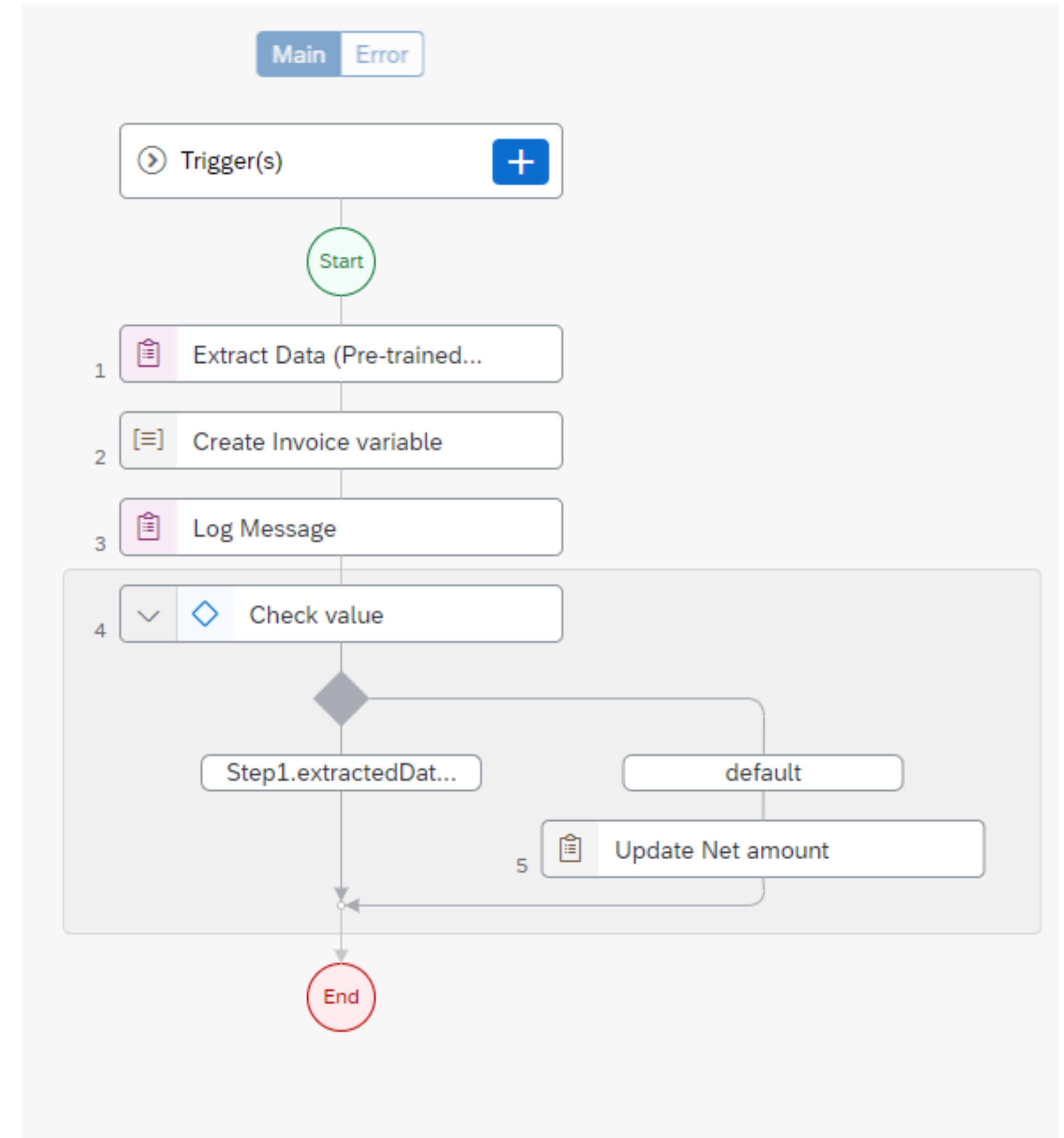
# My Inbox

- Wird als Fiori App im Launchpad angezeigt
- Zeigen einem Benutzer offene Aufgaben an



# Automations

- Erlauben die Automatisierung von repetitiven Aufgaben mit intelligenten Bots
- Können manuell oder per Rekorder umgesetzt werden
- SDKs erlauben Zugriff auf Third-Party Applikationen (z.B. Excel, PDFs, Webseiten)
- Ermöglichen die Anbindung von AI Services (z.B. Document Information Extraction oder Google Document AI)



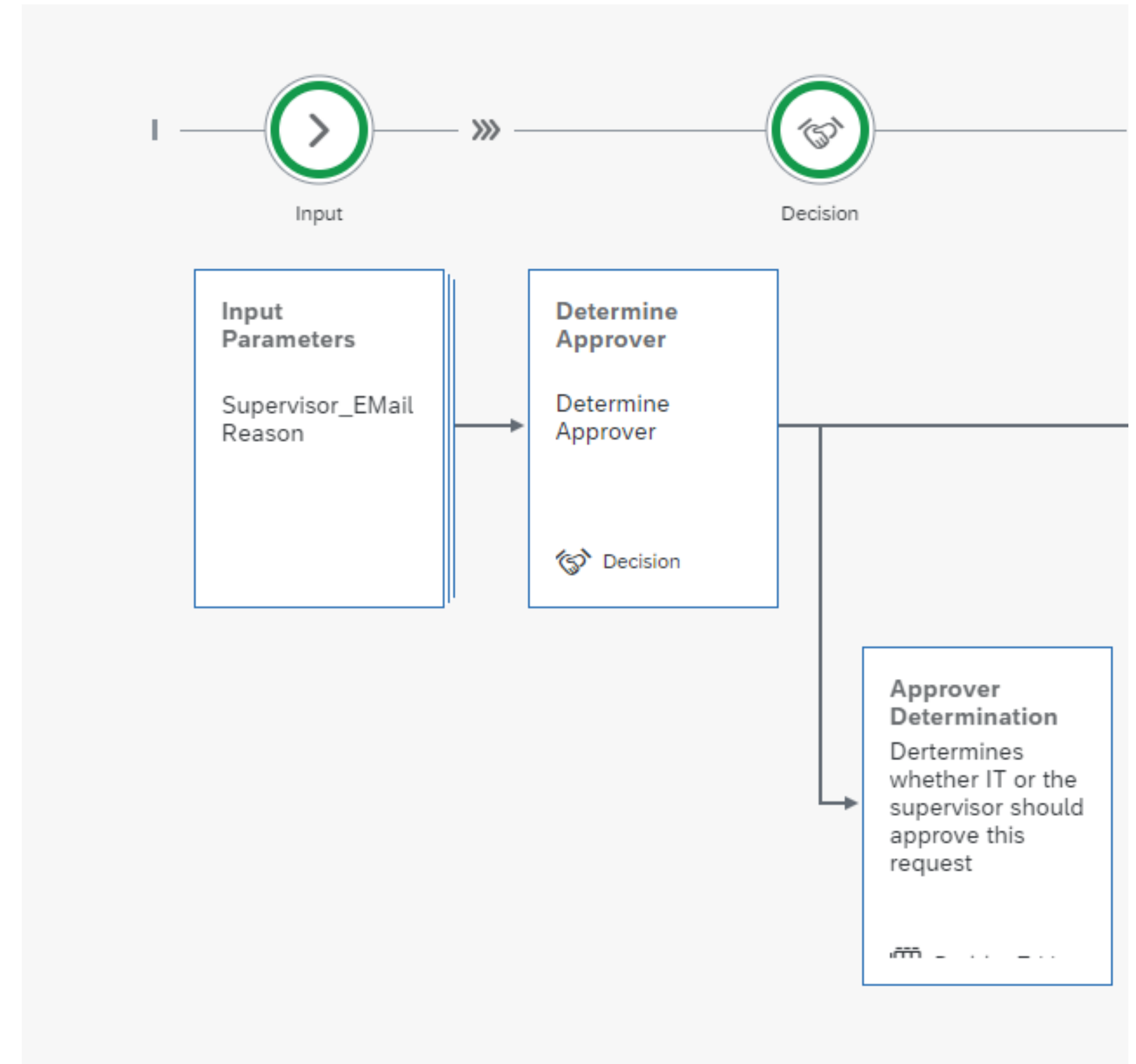


# Decisions

- Bilden Businessregeln ab (z.B. Zuständigkeiten anhand von Freigabegrenzen)
- Einfache textbasierte Wenn-Dann-Regeln
- Entscheidungstabellen

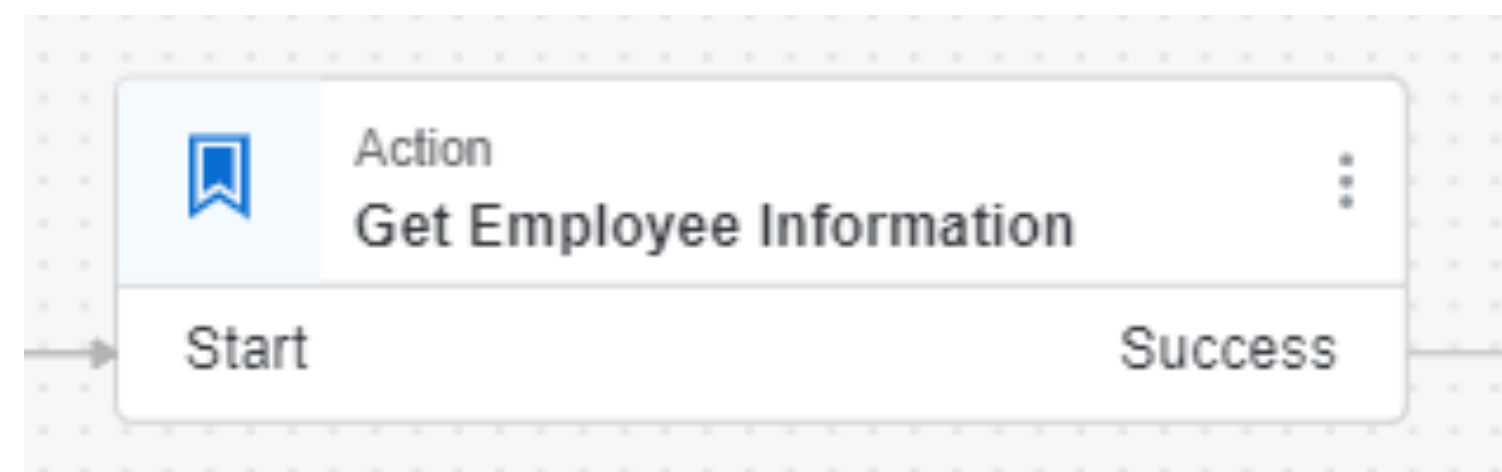
Decision Table		
	If	Then
<input type="checkbox"/>	Reason	Approver_Email
<input type="checkbox"/>	EXISTSIN [ 'Exchange - defective unit...	'eike.bergmann@osc
<input type="checkbox"/>	EXISTSIN [ 'New device' ]	Supervisor_Email

## Determine Approver



# Actions

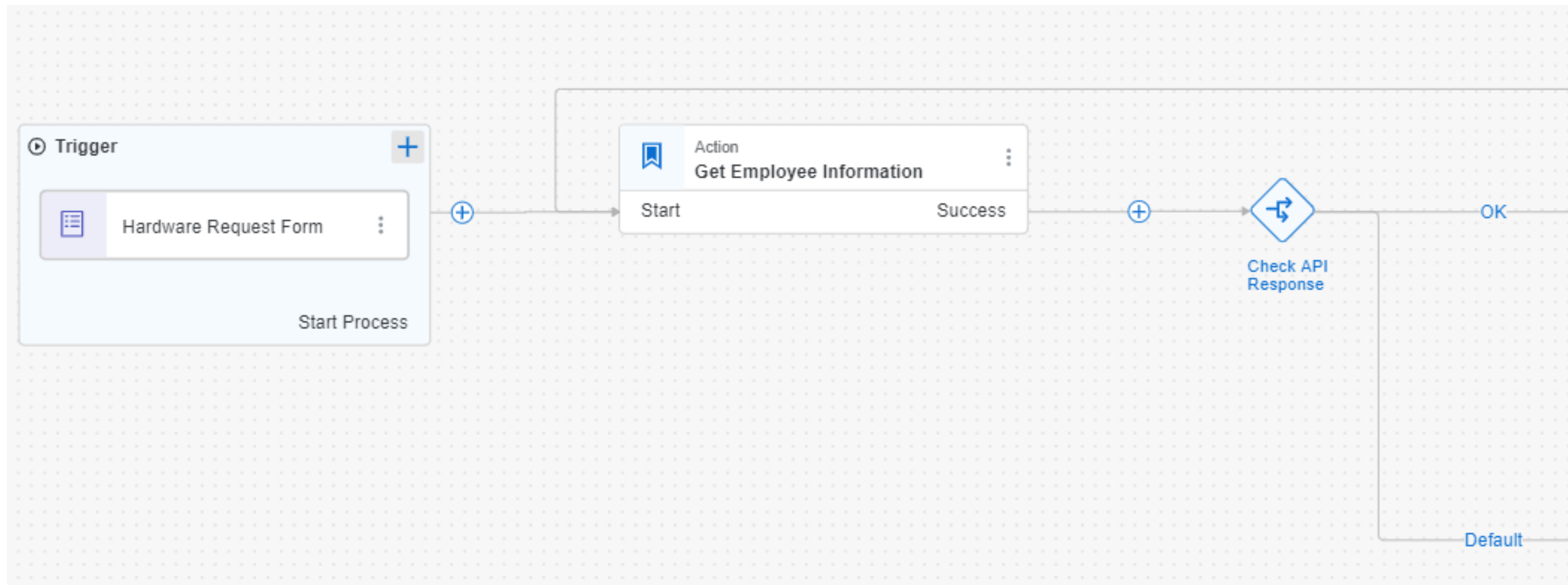
- Kapseln Remote-APIs als Actionproject
- Können von Businessprozessen oder Automations genutzt werden



The screenshot displays the SAP Action Editor interface. At the top, the SAP logo and 'Action Editor' are visible. Below this, a header shows 'Actions (2)' with a refresh icon and a plus sign. A search bar with the placeholder 'Search' and a magnifying glass icon is present, along with sort and filter icons. The main area lists two actions: 'GET Get Employee by Mail' (highlighted) and 'GET Get Employees'. On the right, a detailed view for 'Get Employee by Mail' is shown, including a description field, a 'GET' button, and a URL field containing '/EmployeesByMail({E...}'. Below this, there are tabs for 'Input', 'Output', and 'Test'. The 'Parameter' section is visible, showing two parameters: 'Key' and 'EMail\*' (with an asterisk indicating it is required), each with an unchecked checkbox.

# Business Process

Businessprozesse führen die einzelnen Artefakte in einen Prozess zusammen.  
Startpunkte eines Businessprozesses können entweder Formulare oder API Trigger sein.





# Vorteile und Potentiale



- ✓ Schnelle und einfache Ausführung von Prozessen
- ✓ Nutzung der Citizen Developer Ressourcen
- ✓ Reibungslose Integration mit anderen SAP Produkten
- ✓ Low-code/No-code und RPA Funktionalitäten in einem Tool
- ✓ Messbarkeit und Verbesserung der KPIs
- ✓ Verbesserung der Prozess Governance
- ✓ Über 300 importierbare Inhalte aus dem Store





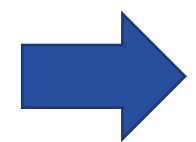


# Demo SAP Build Process Automation



# Ausblick LCNC

- Ausbau der Funktionalitäten
- Erhöhte Benutzerfreundlichkeit der Tools
- Integration mit weiteren Cloud-Services
- Wachsender Mangel an Softwareentwicklern



Die Nutzung von Low-code / No-code Tools ist in Zukunft unerlässlich







 [eike.bergmann@ososoft.de](mailto:eike.bergmann@ososoft.de)



# Vielen Dank

Noch Fragen?