

XS-Invoice

Automatisierte Workflows für Eingangsrechnungen
in SAP ERP mit SAP Fiori und SAP GUI

Die Lösung

Eingangsrechnungen werden automatisiert über Workflows den zuständigen Personen für die Kontierung, Freigabe und Verbuchung zugewiesen. Die Verarbeitung erfolgt mit SAP GUI innerhalb des ERP Systems oder über SAP Fiori Apps.

Hauptnutzen

Folgende Anforderungen können mit XS-Invoice erfüllt werden:

- Einfache Bedienung mittels SAP Fiori oder SAP GUI.
- Automatisierte Zuteilung der Aufgaben an zuständige Personen mittels Workflow.
- Sicherstellung der termingerechten Erledigung.
- Integration OCR-Erkennung und E-Rechnungen.
- Alle notwendigen Informationen werden zentral in SAP ERP zur Verfügung gestellt.
- Rechnungen mit und ohne Bestellbezug.
- Steigerung der Prozesskontrolle dank aktueller Übersicht aller Eingangsrechnungen mittels Invoice Dashboard.
- Komplett in SAP ERP integriert.
- Integration revisionssicherer Ablage im Archiv mittels SAP ArchiveLink.

Verwendung

Der Workflow startet automatisch nach einer OCR-Erkennung oder einer digital eingehenden Rechnung (E-Rechnung).

Die Bearbeitung der Workflowaufgabe erfolgt anwenderbezogen auf dem bevorzugten Gerät (PC, Tablet, Smartphone) und Oberfläche (Web, SAP Fiori, SAP GUI).

Die Überwachung und Steuerung der Eingangsrechnungen erfolgt über ein persönlich, frei definierbares Invoice Dashboard.

Im ebenfalls individuell gestaltbaren Ausgabebild, werden anschliessend Detailinformationen zum Beleg angezeigt. Diese Ansicht beinhaltet insbesondere bisherige, aktuelle und ausstehende Bearbeitungen sowie die Anzeige verknüpfter Dokumente. Zudem stehen Bearbeitungsfunktionen zur Verfügung, um aus dem Dashboard Belegänderungen vorzunehmen oder zusätzliche Inhalte zu archivieren und mit dem Prozess zu verknüpfen.

Da es nicht den einen Rechnungsprozess gibt, können die Prozesse einfach, flexibel und ohne Programmierkenntnisse angepasst werden. Dies geschieht mit einem grafischen Modellierungswerkzeug unter Verwendung von standardisierten Symbolen und Regeln (BPMN).

Als Add-On wird XS-Invoice auf dem SAP NetWeaver Basissystem installiert.

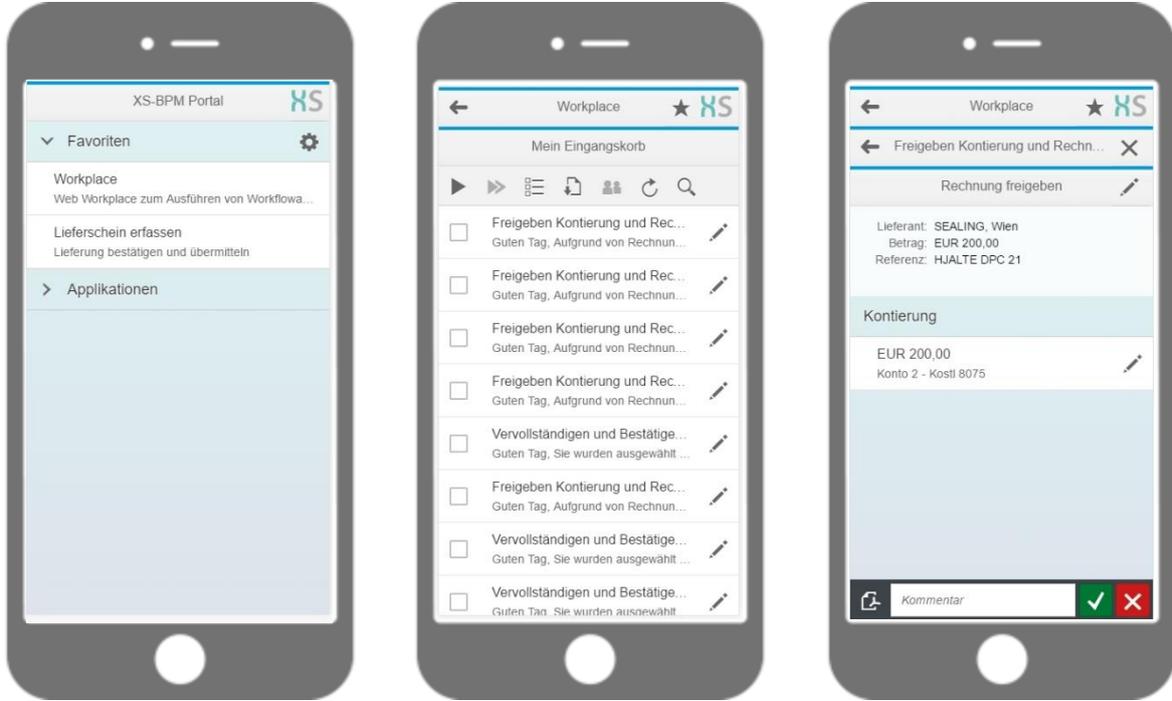


Abbildung: Freigabe-Prozess von Rechnungen.

XS-Invoice Dashboard

XS

Anhänge IDoc Lieferschein anzeigen Anzeigen FI Rechnungsbeleg Anzeigen MM Rechnungsbeleg Prozess abbrechen

Daten Prozessinstanz (579 Einträge selektiert)

Status	Projekt	PIN	Workflow	Version	Modelldef.	Build	Initiator	Erst. Dat.	Erst. Zeit	Notiz	Prozessstatus	Interner Status	Betrag	Währg	Belegnr	Kommentar	Aufgabe	Name 1	Referenz	Objekt
🔍	XSINW	100002195	106776	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	15:04:15		WF_END	COMPLETED	400,00	CHF	200000034	Kontierung, welche in früheren Auf...		NZZ Management AG	HJALTE 9015	
🔍	XSINW	100002194	106658	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	14:52:55		WF_END	COMPLETED	400,00	CHF	200000033			NZZ Management AG	HJALTE 9014	
🔍	XSINW	100002193	106617	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	14:51:48		COMPLETION	ACTIVE	5.000,00	CHF	200000032			NZZ Management AG	HJALTE 9013	
🔍	XSINW	100002192	106604	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	14:50:23	XS-Invoice Best Practice FI	INITIAL	ACTIVE								
🔍	XSINW	100002191	106495	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	14:36:26		COMPLETION	ACTIVE	5.000,00	CHF	200000031	Bitte Kontierung gemäss Notiz anpa...		NZZ Management AG	HJALTE 9012	
🔍	XSINW	100002190	106477	2016	FI_PROCESS	1	USSXSDEV01	20.09.2016	14:29:54	XS-Invoice Best Practice FI	INITIAL	ACTIVE								
🔍	XSINW	100002185	106344	2016	MM_PROCESS	1	USSXSDEV01	19.09.2016	22:49:57	XS-Invoice Best Practice MM	WF_END	COMPLETED	1.065,00	CHF	400000016			NZZ		
🔍	XSINW	100002184	106261	2016	MM_PROCESS	1	USSXSDEV01	19.09.2016	21:02:20	XS-Invoice Best Practice MM	APPROVAL	ACTIVE	1.000,00	CHF	400000014			NZZ		
🔍	XSINW	100002182	106184	2016	MM_PROCESS	1	USSXSDEV01	19.09.2016	19:29:42	XS-Invoice Best Practice MM	WF_END	COMPLETED	2.000,00	CHF	400000013			NZZ		

Prozesslog

Prozesslog	Datum	Zeit
🔍 Kontierung vervollständigen	20.09.2016	14:42:58
⚙️ Prüfen auf vollständige Kontierung	20.09.2016	14:42:58
🔍 Kontierung vervollständigen	20.09.2016	14:45:56
⚙️ Prüfen auf vollständige Kontierung	20.09.2016	14:45:57
⚙️ Vorbereitung Kompetenzprüf.	20.09.2016	14:45:57
⚙️ Init. Schleife Genehmigungsver	20.09.2016	14:45:58
⚙️ Erm. Verantwortlich. Kostenst.	20.09.2016	14:45:58
⚙️ Erm. Verantwort. Innenauftr.	20.09.2016	14:45:59
⚙️ Finanzmitte prüfen	20.09.2016	14:45:59
⚙️ 4-Augen-Freigabe prüfen	20.09.2016	14:46:00
⚙️ Konsolidieren Genehmigungs.	20.09.2016	14:46:00
⚙️ Ermitteln Bearbeiter nächste Freigabe	20.09.2016	14:46:01
👤 Rechnung freigeben	01.10.2016	00:20:01
👤 Rechnung ändern nach Ablehnung	01.10.2016	00:22:33
👤 Bearbeiter für Kontierung auswählen	01.10.2016	00:23:09
👤 Verküpfen Prozess-dokumente	01.10.2016	00:23:12
👤 Aktualisieren Genehmigungsverlauf	01.10.2016	00:23:12
👤 Kontierung vervollständigen	01.10.2016	00:24:14
👤 Engineering Manager		00:00:00

Freigabe

SAP Kontierer/Kontierer

Engineering Manager

Engineering Manager

Engineering Manager

Abgelehnt

01.10.2016 00:20:01
Bitte Kontierung gemäss Notiz

Akzeptiert

01.10.2016 00:23:12

Abbildung: Invoice Dashboard – hier erfolgt die Überwachung und Steuerung der Eingangsrechnungen.