

Workflow



HELP.PSWFL

Release 4.0B



Copyright

© Copyright 1998 SAP AG. Alle Rechte vorbehalten.

Weitergabe und Vervielfältigung dieses Handbuchs oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SAP AG nicht gestattet. In diesem Handbuch enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert und ergänzt werden.

Die von SAP AG oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Software-Produkte können Software-Komponenten auch anderer Software-Häuser enthalten.

Microsoft®, WINDOWS®, EXCEL®, NT® und SQL-Server® sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation.

IBM®, OS/2®, DB2/6000®, AIX®, Parallel Sysplex®, MVS/ESA®, RS/6000®, S/390®, OS/390®, OS/400® und AS/400® sind eingetragene Warenzeichen von IBM Corporation.

OSF/Motif® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Open Software Foundation.

ORACLE® ist ein eingetragenes Warenzeichen der ORACLE Corporation, Kalifornien, USA.

INFORMIX®-OnLine for SAP ist ein eingetragenes Warenzeichen der Informix Software Incorporated.




UNIX® und X/Open® sind eingetragene Warenzeichen der SCO Santa Cruz Operation.

ADABAS® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Software AG

SAP®, R/2®, R/3®, RIVA®, ABAP/4®, SAPaccess®, SAPmail®, SAPoffice®, SAP-EDI®, SAP Business Workflow®, SAP EarlyWatch®, SAP ArchiveLink®, R/3 Retail®, ALE/WEB®, TEAM SAP®, BAPI®, Management Cockpit® sind eingetragene Warenzeichen der SAP AG

Alle Rechte vorbehalten.

Symbole

Symbol	Bedeutung
	Achtung
	Beispiel
	Hinweis

Inhalt

Workflow	4
Vorbereitung und Customizing	5
Standardaufgaben im Projektsystem	6
Benutzerdefinierte Standard- und Workflow-Aufgaben in Meilensteinen	9

Workflow

Einsatzmöglichkeiten

Der SAP Business Workflow umfaßt Technologien und Werkzeuge zur automatisierten Steuerung und Bearbeitung von anwendungsübergreifenden Abläufen.

Innerhalb des Projektsystems können Sie den Workflow nutzen, um eine automatisierte und integrierte Abwicklung von bereichs- und abteilungsübergreifenden Prozessen innerhalb eines Projekts zu erreichen.

Das Projektsystem nutzt

- im Einkaufsprozess und bei der Rückmeldung fest definierte Standardaufgaben
- in den Meilensteinen benutzerdefinierte Standard- oder Workflow-Aufgaben.

Vorbereitung und Customizing

Verwendung

Um den Workflow im Projektsystem nutzen zu können, müssen Sie folgende Einstellungen im Customizing des Workflows und im Projektsystem vornehmen:

- Ihre unternehmensspezifische Aufbauorganisation pflegen
- die ausgelieferten Standardaufgaben mit den zulässigen Bearbeitern verknüpfen
- vorhandene Ereignis-Verbraucher-Kopplungen zwischen auslösenden Ereignissen und verbrauchenden Workflow-Aufgaben aktivieren
- zu jedem ausgelieferten Workflow-Muster einen technischen Verantwortlichen benennen
- im Customizing des Projektsystems in den Parametern zur Netzplanart festlegen, ob ein Workitem erzeugt werden soll
- im Customizing des Projektsystems in den Parametern zur Rückmeldung festlegen, ob bei Abweichung der Dauer und Arbeit ein Workitem erzeugt werden soll.

Siehe auch:

Weitere Informationen zum Workflow finden Sie im Einführungsleitfaden *Workflow* und im Dokument *WS-SAP Business Workflow*.

Standardaufgaben im Projektsystem

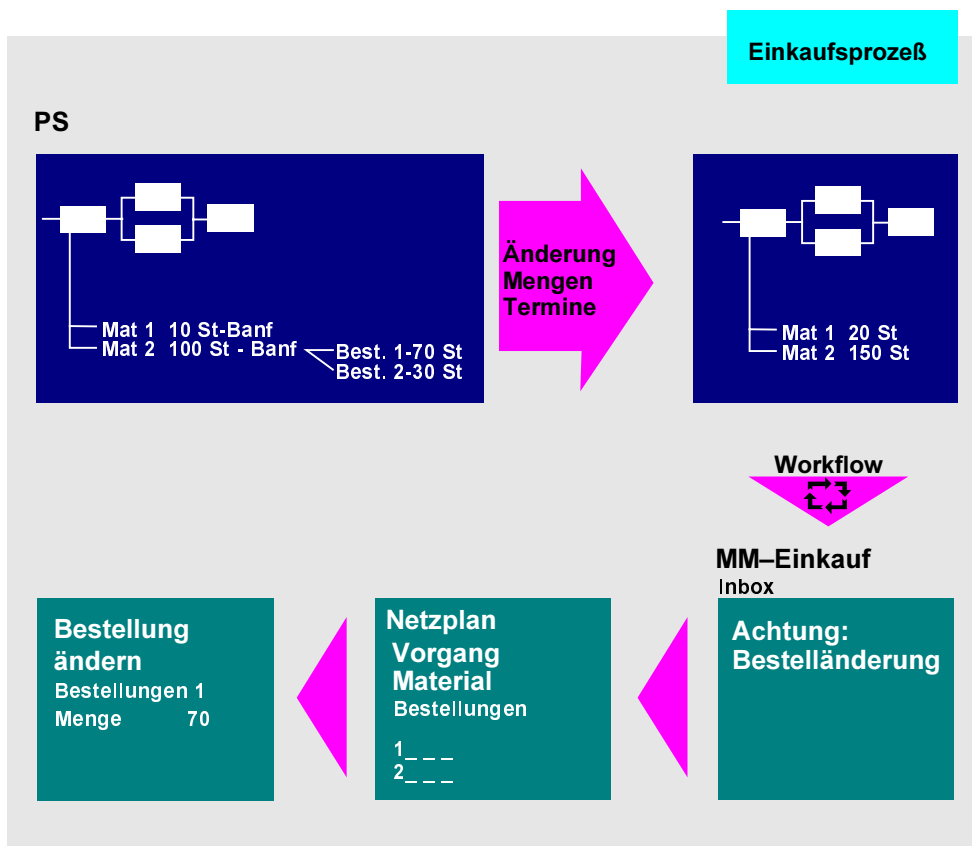
Standardaufgaben im Projektsystem

Im Projektsystem werden für den Workflow folgende Standardaufgaben ausgeliefert:

Standardaufgabe 7951: Bestelländerung

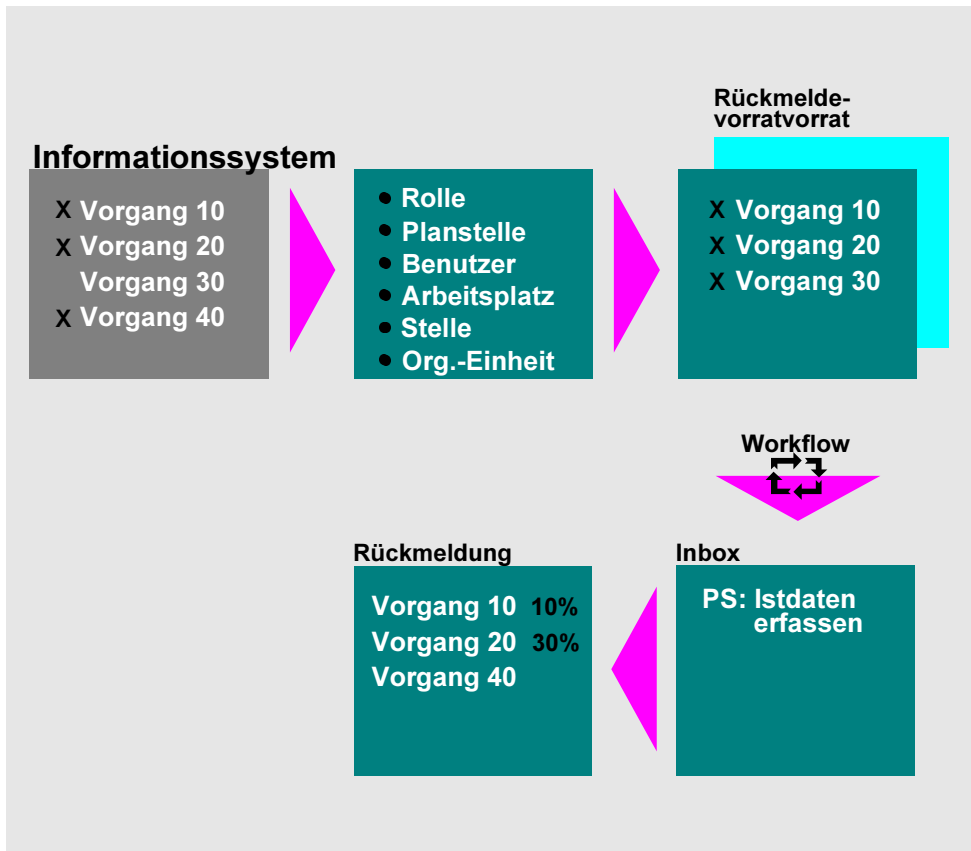
Ändern sich im Netzplan Termine oder Mengen für Materialkomponenten oder fremdbearbeitete Vorgänge, zu denen bereits eine Bestellung erstellt wurde, wird automatisch ein Workitem erzeugt.

Die zuständigen Sachbearbeiter im Einkauf erhalten über Mail eine Nachricht über die notwendigen Änderungen und können direkt aus der Mail die Bestellungen bearbeiten.



Standardaufgabe 7944: Istdatenerfassung

Aus dem Informationssystem heraus kann ein Workitem für die Rückmeldung erzeugt werden. Der Rückmeldevorrat kann an unterschiedliche Bearbeiter verschickt werden, z.B. an einen Benutzer oder einen Arbeitsplatz.



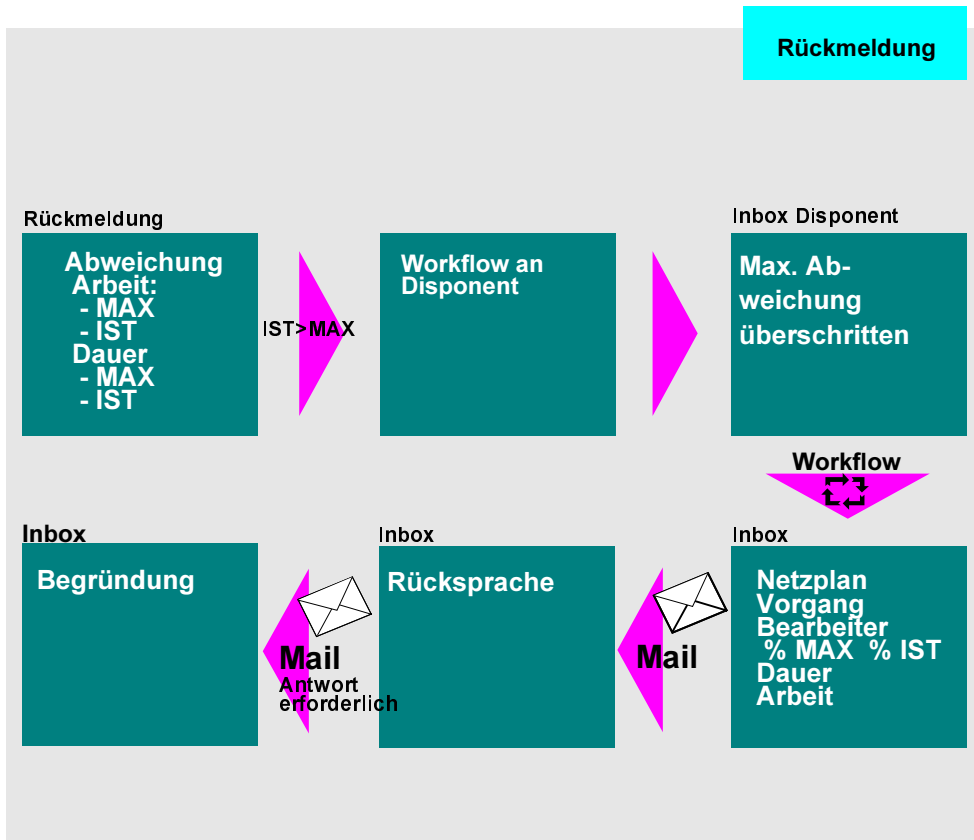
Siehe auch:

[Workflow für Rückmeldungen erzeugen \[Extern\]](#)

Standardaufgabe 8015: Abweichung in der Rückmeldung zu groß

Überschreitet die Dauer oder die Arbeit die Werte, die in den Parametern zur Rückmeldung im Customizing hinterlegt sind, wird automatisch ein Workitem erzeugt: Der Disponent erhält per Mail ein Workitem und kann sich von dort die Rückmeldung oder den Netzplan anzeigen lassen, oder über Mail Rücksprache mit dem Erfasser der Rückmeldung halten.

Standardaufgaben im Projektsystem



Standardaufgabe 200040: Netzplan ändern

Diese Standardaufgabe wird als Beispiel für eigene Standard- und Workflow-Aufgaben für die Meilensteine im Netzplan ausgeliefert. Mit dieser Standardaufgabe wird die Transaktion Netzplan ändern aufgerufen. Sie können sie verwenden, um eigene Standard- und Workflow-Aufgaben zu definieren

Benutzerdefinierte Standard- und Workflow-Aufgaben in Meilensteinen

Sie können die Meilenstein-Funktion *Workflow-Aufgabe starten* in Meilensteinen im Netzplan dazu nutzen, um

- Standardaufgaben
- Aufgaben
- Workflow-Aufgaben

in Abhängigkeit von Statusänderungen des Vorgangs, dem der Meilenstein zugeordnet ist, zu starten. In der Aufgabe können Sie dabei Daten aus dem Netzplan und dem Vorgang verwenden.

Siehe auch:

Weitere Informationen, wie Sie benutzerdefinierte Standard- und Workflow-Aufgaben definieren, finden Sie im Customizing des Projektsystems unter *Workflow*.