

Prozessoptimierung mit dem Notification Tool



- Release 6.04 und 6.08
- LCPs A7 oder 35 (seit 2017)
- Hauptsächlich für Behördenkommunikation
- Einbindung anderer (auch eigener) Prozesse möglich

Dient der

- Aufgabenverteilung
- Zuordnung
- Bearbeitung















Ber.	Bereich Text
ATZ	Altersteilzeit
BAU	Baulohn
BAV	Betriebliche Altersversorgung
BEW	Bescheinigungswesen
DEST	Steuer
EH	Statistiken
MUST	Muster
OED	Öffentlicher Dienst
PF	Pfändung
ST	Steuer
SV	Sozialversicherung

Nr.	Ber.	TeilBer	TBerText
1	BAU	SKV	Sozialkassenverfahren
2	BAV	RBM	Rentenbezugsmitteilung
3	EH	B2A	eSTATISTIK.core Kommunikation
4	EH	VM	Monatliche Verdiensterhebung
5	OED	BSAP	Bezugestelltenabrufportal
6	OED	KGID	Kindergeld
7	OED	NV	Nachversicherung
8	OED	REHB	Rehabilitanden
9	OED	STAT	Statistiken
10	OED	VERS	Versorgung
11	OED	VLTS	Versorgungslastenteilungsstaatsvertrag
12	OED	ZV	Zusatzversorgung
13	ST	ELSTAM	ELStAM
14	ST	LSTA	Lohnsteueranmeldung
15	ST	LSTB	Lohnsteuerbescheinigung
16	SV	A1	A1-Meldeverfahren
17	SV	AAG	AAG-Meldeverfahren
18	SV	B2A	Behördenkommunikation
19	SV	BDDEUEV	Betriebsdatenmeldeverfahren
20	SV	BEA	BEA-Meldeverfahren
21	SV	BEEG	rvBEA Forms Meldeverfahren BEEG/ELFE
22	SV	BNW	Beitragsnachweisverfahren
23	SV	BVBNW	BV-Beitragsverfahren
24	SV	BVDEUEV	BV-DEÜV
25	SV	DEUEV	DEÜV
26	SV	DSDEUEV	DEÜV-Sofortmeldungen
27	SV	EAU	Elektronische Arbeitsunfähigkeitsmeldung
28	SV	EEL	EEL-Meldeverfahren
29	SV	GML57	rvBEA: Anforderung Gesonderte Meldung
30	SV	RVBEA	rvBEA-Meldeverfahren
31	SV	UV	UV-Meldeverfahren
32	SV	VVDEUEV	Versicherungsnummer Abfrage
33	SV	ZMV	Zahlstellenmeldeverfahren
34	SV	ZUZA	rvBEA Forms Meldeverfahren ZUZA

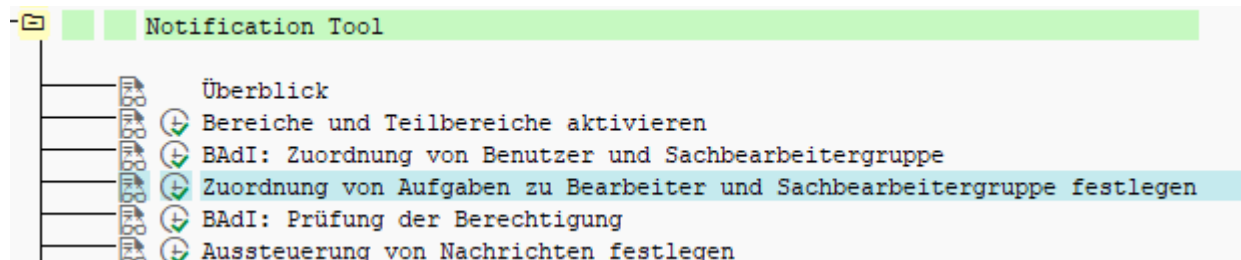


- Im Customizingleitfaden:
 - Personalabrechnung
 - Abrechnung Deutschlaand
 - Notification Tool

Struktur

- >  Personalbereich Berichtswesen
- > Behördenkommunikation (B2A)
- ▼ Notification Tool
 -  Überblick
 -   Bereiche und Teilbereiche aktivieren
 -   BAdI: Zuordnung von Benutzer und Sachbearbeitergruppe
 -   Zuordnung von Aufgaben zu Bearbeiter und Sachbearbeitergruppe festlegen
 -   BAdI: Prüfung der Berechtigung
 -   Aussteuerung von Nachrichten festlegen
- > Einbinden von Kundendokumentation
- > Spezielle Einstellungen

- Zuordnung über IT0001 (SB-Gruppe, Bearbeiter)
- Customizing: View V_T77PAY00_NTAS
- Aktueller Benutzer
- Möglichkeit anderer Zuordnung über BAdI (siehe SPRO-Doku)
- BAdI für Berechtigungsprüfung (siehe SPRO-Doku)
- Aussteuerung von
Nachrichten möglich (Nachrichten, Klassen, Bereiche, Programme)



- **SAP-Dokus**
- **Kundeneigene Dokus**
- **Text-/Word-dateien auf Server**
- **Web-Links**

- Notification Tool
 - Überblick
 - Bereiche und Teilbereiche aktivieren
 - BADl: Zuordnung von Benutzer und Sachbearbeitergruppe
 - Zuordnung von Aufgaben zu Bearbeiter und Sachbearbeitergruppe festlegen
 - BADl: Prüfung der Berechtigung
 - Aussteuerung von Nachrichten festlegen
 - Einbinden von Kundendokumentation
 - Identifikator für Kundendokumentation anlegen
 - Verknüpfung zur Kundendokumentation hinterlegen
 - Kundendokumentation zuordnen

Ländergruppierg 01

Aktivierung des Notifikation Tools

Ber.	TeilBer	Gültig ab	Gültig bis
SV	EAU	01.01.2023	31.12.9999

Zeitliche Eingrenzung

- Zuordnung nach
 - Bereichen
 - Teilbereichen
 - Programmen
 - Nachrichten
- zu Gruppen aus T026 und Benutzern

Zuordnung Bearbeiter u. SB-Gruppe zu Aufgaben (Fallback)

Ber.	TeilBer	Programm...	Nachrichte...	NA-Nr.	SB-Gruppe	Bearbeiter d...
SV	EAU			000		KLIMKE

Erweiterung über BAdI möglich


→ Folgeaktivitäten → Periodenunabhängig → Notification Tool

- ▼ **SAP Menü**
 - > **Abrechnung**
 - ▼ **Folgeaktivitäten**
 - > **Pro Abrechnungsperiode**
 - > **Jährlich**
 - > **Sonstige Perioden**
 - ▼ **Periodenunabhängig**
 - > **Auswertung**
 - > **Abrechnungszusatz**
 - > **Behördenkommunikation (B2A)**
 - ▼ **Notification Tool**
 - **HRPAY00_NT_TASKOVUSR - Aufgabenliste Bearbeiter**
 - **HRPAY00_NT_TASKOVGRP - Aufgabenliste Sachbearbeitergruppe**
 - **HRPAY00_NT_TASKLIST - Aufgabenliste zentraler Einstieg**
 - **HRPAY00_NT_ADMIN - Aufgabenliste Administration**

- **Aufgabenliste Bearbeiter:**
Übersicht aller einem Bearbeiter zugeordneten Aufgaben
- **Aufgabenliste Sachbearbeitergruppe:**
Übersicht aller einer Sachbearbeitergruppe zugeordneten Aufgaben
- **Aufgabenliste zentraler Einstieg:**
Aufgabenliste über alle im Customizing eingerichteten Meldeverfahren bzw. Themengebiete



Abwesenheiten ändern



Pers. Arbeitszeitplan Leistungsverrechnung Kostenzuordnung

PersNr10002NameGiacomo Puccini

PersBer.D001Westag AG

MAKreisDBAT-AngestellteAZPRegelGLT2Gleitzeit 8,00 Std.

Gültig20.01.2023bis20.02.2023Änd.20.02.2023KLIMKE

Arbeitsunfähigkeit

Abwesenheitsart0200Krankheit

Uhrzeit-☐ Vortag

Abwesenheitsstunden176,00☒ ganztägig

Abwesenheitstage22,00

Kalendertage32,00

Fristen für Bezahlung

Verknüpfungen☐☐

anrechenbare Tage

Ende Lohnfortzahlung02.03.2023

Krankengeldzuschuss-

Bescheinigter Beginn


Elektronische Arbeitsunfähigkeitsmeldung (eAU)

☒ Anfrage der eAU steht aus

Details

Ausschlussgrund☐

Sozialvers. D ändern



Weitere Daten Details zur Krankenkasse

PersNr10002NameGiacomo Puccini

MAGruppe1AktiveGebDatum22.12.1958

MAKreisDBAT-Angest...techn. Ei...01.01.2023

Gültig01.01.2023bis31.12.9999Änd.20.02.2023KLIMKE

SV-Schlüssel/RV-Nummer

KV-Kennzeichen1 1 allgem. Beitrag

RV-Kennzeichen1 1 voller Beitrag

AV-Kennzeichen1 1 voller Beitrag

PV-Kennzeichen1 1 allgem. Beitrag

☒ PV-Beitragszuschlag

Amtl. Schlüssel1 1 1 1

Rentenvers.Nr.

Zuordnung Kranken-/Pflege-Kasse

Krankenkasse1002/WAOK Rheinla...

GeschäftsstelleDüsseldorf

BeitrKl./Betr. KV

BeitrKl./Betr. PV

Zusätzliche Kasse

max.Brutto Rente

eAU-Anfragen erstellen

Protokoll (Simulation) 20.02.2023 16:32:21

> Details zur Meldungserstellung

Personenspezifische Nachrichten

Allgemeine Nachrichten

Statistik

Personenspezifische Nachrichten

Typ	PersNr	Meldungstext	Ltxt
●	10002	Eine eAU-Anfrage ist nur mit vorhandener RV-Nummer (VSNR) möglich	?

Details

Gruppenbezeichnung	Zelleninhalt...
Ländergruppierung	01
GUID	00155D142F361EEDACA67C5E26E03E09
Bereich	SV
Teilbereich	EAU
Personalnummer	10002
Status	neu
Meldungstyp	●
Programmart	P
Nachrichtentext	Eine eAU-Anfrage ist nur mit vorhandener RV-Nummer (VSNR) möglich
Langtext	?
Absprung Stammdaten	?
Status	01
Freitext anzeigen/bearbeiten	?
SAP-System-Identifikation	E02
Telefon Sachbearbeiter	
Wiedervorlage	
Sachbearbeitergruppe	
Bearbeiter der Aufgabe	
Originalprogramm	
Datum	

Übersicht Aufgaben

Meldungsnr. HRPAYDE_EAU039

Diagnose

Für die Erstellung der eAU-Anfrage konnte keine Rentenversicherungsnummer ermittelt werden.

Systemaktivitäten

Die Verarbeitung der Personalnummer wird abgebrochen.

Vorgehen

Pflegen Sie im Infotyp Sozialvers. D (0013) die Rentenversicherungsnummer.

Übersicht Aufgaben

1 Aufgaben

LdG...	Ber.	TBereich	PersNr	Status	Typ	Nachrichtentext	Ltxt	KDN...	Sta...	SB-L...	Typ	SBL	Fre...	Kom...	Wiedervor.	SB-Gruppe	Be Originalprogramm	Datum	Uhrzeit	Benutzername	Programmnam
01	SV	EAU	10002	neu	●	Eine eAU-Anfrage ist nur mit vorhandener RV-Nummer (VS...	?		?							D001	TI RP_PAYDE_EAU_CREATE_NOTIFS	20.02.2023	16:33:10	KLIMKE	RP_PAYDE_EA...

LDG...	Ber.	TBereich	PersNr	Status	Typ	Nachrichtentext	Ltxt	KDN...	Sta...	SB-L...	Typ SBL	Fre...	Kom...	Wiedervor.	SB-Gruppe	Be Originalprogramm
01	SV	DEUEV	11432	neu	●	Meldung 0005 2019: fehlerhafte Daten in Baustein DBNA F...	?				OUT					Bf RPCD3VD0
01	SV	DEUEV		neu	●	Meldung 0005 2019: fehlerhafte Daten in Baustein DBNA F...	?				OUT					Bf RPCD3VD0
01	SV	DEUEV		neu	●	Meldung 0005 2019: fehlerhafte Daten in Baustein DBAN F...	?				OUT					Bf RPCD3VD0
01	SV	DEUEV		neu	●	Meldung 0005 2019: fehlerhafte Daten in Baustein DBAN F...	?				OUT					Bf RPCD3VD0
01	SV	DEUEV		neu	●	Laufendes Entgelt kann nicht kumuliert werden: 01.10.20...	?									Bf RPCD3VD0
01	SV	BNW		neu	●	Zuordnung eines Sachbearbeiters fehlt für Personalbereich ...										Bf RPCBNHD0_OUT
01	SV	DEUEV	13603	neu	▲	Warnung: Infotyp 0013 fehlt zum 31.12.2018	?								DE_1	M RPCD3VD0
01	SV	DEUEV	13601	neu	▲	Allgemeiner interner Tabellenfehler: 02	?								DE_1	M RPCD3VD0

- [illegible]



- Einbindung kundeneigener Programme
- Standardprogramme über Reportanpassungen, -erweiterungen oder Modifikationen
- Anbindung des Abrechnungstreibers RPCALCD0 möglich (Simulationen und Echtläufe)
- Customizing wie bei Standardbereichen

Sicht "Aktivierung des Notifikation Tools" ändern: Übersicht

68 Aufr. <-> Verb. Neue Einträge Abgrenzen

Ber.	TeilBer	Gültig ab	Gültig bis
9PY	ABR_LAUF	01.01.2017	31.12.9999
ST	ELSTAM	01.01.2017	31.12.9999

NT: Technisches Vorgehen (bei eigenen PGM)

- In den kundeneigenen Programmen stehen Ihrer Entwicklung zwei Alternativen zur Verfügung:
- Nutzung des HCM Message Handler
Klasse CL_HRPAY00_MESSAGE_HANDLER
Methoden ADD_MESSAGE, ADD_EXCEPTION und
ADD_TASK_NT → Übernahme in das Notification Tool
ADD_MESSAGES → Speichern der Meldungen
- Ohne HCM Message Handler
Klasse CL_HRPAY00_NT_MSG
Methode ADD_TASKS_NT → Übernahme der Nachrichten in das Notification Tool
- Hinweis 2388000 *Notification Tool – Kundenschnittstelle*

NT: Meldungsliste Beispiele

40 Aufgaben									
LdGrp	Ber.	Teilbereich	PersNr	Status	Typ	Nachrichtentext	Ltxt	KDN-Dc	
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Überweisungssatz ändert sich durch Überrechnung	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	❌	Rückrechnungsdatum 01.02.2014 liegt vor Tiefwassermarke 01.01.2015 der Abrechnungskreise.	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung A (§23c SGB IV): 01 2017	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Überweisungssatz ändert sich durch Überrechnung	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Überweisungssatz ändert sich durch Überrechnung	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung E (§23c SGB IV): 04 2016	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Überweisungssatz ändert sich durch Überrechnung	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Forderung an Mitarbeiter - bitte Infotyp 0699 prüfen			
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung E (§23c SGB IV): 05 2016	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung A (§23c SGB IV): 07 2016	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Forderung an Mitarbeiter - bitte Infotyp 0699 prüfen			
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Überweisungssatz ändert sich durch Überrechnung	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	❌	Rückrechnungsdatum 01.02.2014 liegt vor Tiefwassermarke 01.01.2015 der Abrechnungskreise.	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung A (§23c SGB IV): 01 2017	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	❌	Rückrechnungsdatum 01.02.2014 liegt vor Tiefwassermarke 01.01.2015 der Abrechnungskreise.	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung E (§23c SGB IV): 04 2016	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	❌	Rückrechnungsdatum 01.02.2014 liegt vor Tiefwassermarke 01.01.2015 der Abrechnungskreise.	?		
01	9PY	ABR_LAUF		<u>neu</u>	⚠	Keine Lohnart für Sozialleistung A (§23c SGB IV): 01 2017	?		

Liste von Fehlern und Warnungen

- Stammdaten für Personalnummern
- Sachbezugsversteuerungen wegen Jahresabo Nahverkehr
- Urlaubsansprüche
- Stufenerhöhungen incl. Fehlermeldungen
- Austrittsüberwachung von Leiharbeitnehmern



- Differenzen zum Vormonat bei Überweisungen
- Überzahlung von Personalnummern
- Zahlung an Ausgeschiedene
- Krankenkassenüberzahlungen
- Fehlermeldungen aus der Entgeltabrechnung (RPCALCD0)
- ZVK-Fehlermeldungen
- AAG-Erstattungsbeträge zur Zahlungseingangsüberwachung



- Einige Verfahren im Standard integriert / aktiviert
- Evtl. Aktivierung über View V_T77PAY00_NTACT
- Aufgabeliste zentraler Einstieg benötigt keine Sachbearbeiterzuordnung
- Berechtigung für Transaktion HRPAY00_NT_TASKLIST





Bei weiteren Fragen stehen wir
Ihnen gerne zur Verfügung

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit !

Kontakt

IPS Training und Consulting GmbH
Peter Klimke
Geschäftsführer
Stieghorster Str.60
33605 Bielefeld
pk@IPS-IT.de
Tel.: 0521 / 20889-30
Mobil: 0172 / 5217206
