



## Massawijzigingen voor onderhoudstaaklijsten en hun operaties

Vorig jaar schreven we al dat SAP goed aan de weg aan het timmeren is, door goed naar haar gebruikers en klanten te luisteren. Door middel van het SAP Customer Influence Program worden diverse verzoeken voor nieuwe functionaliteit en verbeteringen van bestaande functionaliteit ingediend. Hieruit maakt SAP een keuze en start met de ontwikkeling daarvan. Door middel van een SAP note wordt de betreffende functionaliteit beschikbaar gesteld en kan vervolgens in het SAP systeem ingespeeld worden.

Het weergeven van onderhoudstaaklijsten en bijbehorende operaties ontbrak altijd al in het SAP system. Daar heeft SAP vorig jaar Note 2870957 voor uitgebracht en deze note hebben wij reeds kort toegelicht. Recentelijk heeft SAP ook Note 3045910 uitgebracht, waarmee nu ook massawijzigingen voor onderhoudstaaklijsten en operaties mogelijk worden. Na het inspelen van de Note dient de Enterprise Asset Management Part 17 (LOG\_EAM\_CI\_17) Enterprise Business Function geactiveerd te worden.

De nieuwe bijbehorende transacties zijn respectievelijk IA39 voor de weergave en IA38 voor het wijzigen. Deze transactie starten beiden een selectiescherm op:

Na het uitvoeren van een taaklijst/operatie selectie, op basis van specifieke criteria, wordt het overzicht getoond. Uiteraard kan dit overzicht naar persoonlijke wensen worden aangepast, zodat de juiste informatie wordt weergegeven.

Type	Group	Gr.	Short Text	Oper.	Ctrl k.	Work Center	Operation short text	Work	Wor.	Strategy	Equipment	Funk
<input checked="" type="checkbox"/>	E	2	1	Spare parts exchange of electric motor	0010	PM01	MECHMNT	Standard task list for all electrical	20	MIN	M-3000-N053	
<input checked="" type="checkbox"/>	E		1	Spare parts exchange of electric motor	0010	PM01	MECHMNT	Solve questions, if necessary	10	MIN	M-3000-N053	
<input checked="" type="checkbox"/>	E		1	Spare parts exchange of electric motor	0020	PM01	MECHMNT	Dismantle engine	2.0	HR	M-3000-N053	
<input checked="" type="checkbox"/>	E		1	Spare parts exchange of electric motor	0030	PM01	MECHMNT	Replace worn out parts	1.0	HR	M-3000-N053	
<input checked="" type="checkbox"/>	E		1	Spare parts exchange of electric motor	0040	PM01	MECHMNT	Reassemble engine	2.0	HR	M-3000-N053	
		2							30	MIN		
									5,0	HR		
<input type="checkbox"/>	E	5	1	SM Control Unit MX310	0010	SM03	Electrics: Gauge		5	H	10006060	
<input type="checkbox"/>	E		1	SM Control Unit MX310	0020	SM03	Electrics: Sensor		5	H	10006060	
<input type="checkbox"/>	E		1	SM Control Unit MX310	0030	SM03	Electrics: Others		13	H	10006060	
<input type="checkbox"/>	E		1	SM Control Unit MX310	0040	SM03	Mechanics: Casing		8	H	10006060	
<input type="checkbox"/>	E		1	SM Control Unit MX310	0050	SM03	Mechanics: Others		11	H	10006060	
		5							42	H		
<input type="checkbox"/>	E	6	1	Periodische Wartung Pumpe Etanorm	0010	PM01	MECHANIK	Abschalten und Sicherheitsprüfung durchf	30	MIN	A	P-1000-N001
<input type="checkbox"/>	F		1	Periodische Wartung Pumpe Etanorm	0020	PM01	MECHANIK	Sicherprüfung aussen: Undichtigkeit Rest	30	MIN	A	P-1000-N001

Nu worden de taaklijsten of operaties geselecteerd, waarvoor een massawijziging dient te worden uitgevoerd. Via het menu: Meer → Ga naar → Massa wijziging, kan de massa bewerking gestart worden. Per tab zijn een aantal velden beschikbaar, waarmee de wijziging uitgevoerd kan worden.

De volgende onderdelen van de taaklijst kunnen via massawijziging aangepast worden:

### Taaklijst header

- Algemene gegevens
- Klant specifieke gegevens

### Taaklijst operatie

- Algemene gegevens
- Interne gegevens
- Externe gegevens
- Gebruikers gegevens
- Klant specifieke gegevens

The screenshot shows the SAP Mass Maintenance interface. On the left, a table lists operations for 'Scaffolding AB12' with IDs 0010, 0020, and 0030. On the right, a 'Field View' window is open for 'Q8R(1)/002 Mass Maintenance'. The 'General Data' tab is active, showing the 'Operation WorkCenter' field with a 'New value' of 'D9870-02' and an option to 'Replace only' with 'D9870-01'.

Ty Group	Grp Short Text	Operation	Subo... Operation short text	Work Ctr	Wrk...	Op.WorkCtr	Op.P...	St
✓ A 129	1 Scaffolding AB12	0010						ZF
✓ A 129	1 Scaffolding AB12	0020						ZF
✓ A 129	1 Scaffolding AB12	0030						ZF

De wijzigingen worden ingevoerd en nu kan er gekozen worden om deze op de voorgrond of op de achtergrond uit te voeren. Na een succesvolle uitvoering van alle wijzigingen zal SAP hiervan een verslag tonen.

Om gebruikers te autoriseren voor het gebruik van deze nieuwe functionaliteit, moeten de nieuwe waarden TL (taaklijst) en TO (taaklijst operatie) aan het veld IMASS in het autorisatieobject I\_MASS worden toegevoegd.

Heeft u na het lezen van dit artikel nog vragen over het gebruik van deze twee nieuwe transacties, neem dan contact op met Ideo en wij helpen u graag op weg.