



**ATO 0128 Kapazitätsplanung für Personen
und Aufträge**

- Effektive Personalplanung
- Erhöhung der Liefergenauigkeit
- Effizientere Mitarbeiterauslastung
- Berücksichtigung der Abwesenheiten bei der Kapazitätsdisposition
- Maximale Transparenz der Schichteinteilung
- Berücksichtigung der Qualifizierung der Mitarbeiter

► Auswertung der Schichtkennzeichen der Tagesschichtpläne

Schichtplannr.

Schichtplanname

Schichtplannr.

Schichtplanname

Farbe

		Intervall			
	Von	Bis	Schichtknz.	Zeitart	
1	6:00	10:00	1	Kernzeit	
2	10:30	14:00	1	Kernzeit	
3	14:00	18:00	2	Kernzeit	
4	18:30	22:00	2	Kernzeit	
5					
6					
7					
8					

- Berücksichtigung der hinterlegten Modelle aus infor TIME
- Schichtzuordnung auch bei automatischer Schichterkenennung
- Schichtgruppenzugehörigkeit auch Faktorabhängig
- Schichtgruppenzugehörigkeit auch Zeitabhängig

Personalstammdaten

INFOR

CR7.1.04 - VMware Player File VM Help

Infor ERP COM Produktion - [Person 0001]

Daten Bearbeiten Ansicht Funktionen Verzweigen Extras Fenster Hilfe

Öffnen Filter Neu Workflow

Personalnummer 0001 Status: Aktiv, Inaktiv, Ausgeschieden

Ausweisnr. 1

Name Dampf

Kostenstelle

Abteilung Produktion

Person

Personalnummer 0001 Kostenstelle Leer

Ausweisnr. 1 Stammabteilung 5 Produktion

Name Dampf Gemeinkostenkonto 0 Zustand Abwesend

Vorname Hans GK-Ito Personengrp. 500

Kapazitätsplanung

Gruppennr.	Faktor	Von Datum	Bis Datum	Gruppenart
1 QUAL1	0,70			1
2				
3				
4				

Abweichende Kapazitätsgruppe

Qualifikation

Qualifikation	Von Datum	Bis Datum
1 CNC Dreher	01.01.2011	31.12.2099
2		
3		

Berechtigungsart Admin

Abwesenheiten Speichern

TIME PZ-Modelle Speichern

Kapazitätskorrekturfaktoren Speichern

Erstellt 16.02.2011 21: Geändert 21.03.2011 13: ADMINISTRATOR

Schichtgruppe

Schichtzuordnung bei automatischer Schichterkennung

Qualifikation

Schichtgruppen

Gruppennummer: QUALI1
Kurztext: Qualitätssicherung
Art der Gruppe: 1
Anzahl Kalenderwochen: 8
 Grobgeplanten Aufträge Berücksichtigen
Mindestanwesenheitsgrad: 50 %

Gruppenmitglieder

Personen/Arbeitsplatzgruppen							
Personen							
Anzeige	PersNr	Fakt...	Von ...	Bis ...	Name	Vorname	
1	Gruppe1	0,00					
2	Peter Kuhn	0005	1,00	01.03.2	Kuhn	Peter	
3	Franz Eisenmann	0004	1,00	01.01.2	eisenmann	Franz	
4	Huber Müller	0002	1,00	01.01.2	31.03.2	Müller	Hubert
5	Ausnahmen	0,00					
6	Dampf,Hans	0001	0,70		Dampf	Hans	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

Arbeitsplatzgruppen			
Anzeige	Resso...	Bedie...	Kurztext
1	8310	2,00	Qualitätsprüfung
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

Verantwortungsbereich

Kapazitätsgruppenplanung

Übersicht: Schichtplanung; Maschinenauslastung; Schichtauslastung;
Kapazitätskorrekturfaktoren;

Kapazitätsgruppenplanung																																							
Personen				KW 12					KW 13					KW 14					KW 15					KW 16															
Personen	S...	Ur...	E		D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	
1	Gruppe1			1																																			
2	Peter Kuhn	0	0	2	F	F	F	F	F		F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			
3	Franz Eisenmar	-405	30	3	S	S	S	S	F		N	F	F	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S			N	N	N	N	N			
4	Huber Müller	-405	30	4	F	F	F	F	F		S	S	S	S	S			N	N	N	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S			
5	Ausnahmen			5																																			
6	Dampf,Hans	-375	30	6	F	F	F	F	F		F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			
7				7																																			
8	Anwesenheiten	50 %		8	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0	
9	Summe Schicht			9	20	20	20	20	25	0,0	0,0	12	18	18	12	12	0,0	0,0	18	18	18	18	18	0,0	0,0	20	20	20	20	20	0,0	0,0	12	12	12	12	12	0,0	
10	Summe Schicht			10	5,3	5,3	5,3	5,3	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	
11	Summe Schicht			11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	5,3	5,3	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	0,0	
12				12																																			
13	Arbeitsplatzgrup Schi ckst.			13																																			
14	Summe	10	0	14			2,4	14		100	2,2	1,3	1,8	9,7	0,2			113	11	18	15	6,4			10		7,5	7,5	7,5	4,1			10	3,5	7,3				
15	1.Schicht			15			2,4	14			2,2	1,3	1,8	9,7	0,2				11	18	15	6,4					7,5	7,5	7,5	4,1				3,5	7,3				
16				16																																			
17	Schichtabdecku			17	+2	+2	+2	+2	+1		139	+2	+2	+2	+1	+2		12%	+1	+7	+1	+1	+2			40	+2	+1	+1	+1	+2			21	+2	+1	+2	+2	+2
18	Summe Schicht			18			2,4	14			2,2	1,3	1,8	9,7	0,2				11	18	15	6,4					7,5	7,5	7,5	4,1				3,5	7,3				
19	Summe Schicht			19																																			
20	Summe Schicht			20																																			
21				21																																			

Schichtplanung

Personen					KW 12							KW 13							KW 14							KW 15							KW 16							
Personen	S...	Ur...	E		M	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..	So.	M..	D..	M..	D..	Fr.	S..		
1	Gruppe1				1																																			
2	Peter Kuhn	-105	0		2	F	F	F	F	F		F	F	F	F	F			U	U	U	U	U			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			
3	Franz Eisenmar	-405	30		3	S	S	S	S	F		N	N	N	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S			N	N	N	N	N			
4	Huber Müller	-405	30		4	F	F	F	F	F		N	N	N	N	N			N	N	N	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S			
5	Ausnahmen				5																																			
6	Dampf,Hans	-375	30		6	F	F	F	F	F		F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			
7					7																																			
8	Anwesenheiten	50 %			8	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0	0	3	3	3	3	3	0	0	4	4	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	4	0
9	Summe Schicht				9	20	20	20	20	25	0,0	0,0	12	12	12	12	12	0,0	0,0	10	10	10	10	10	0,0	0,0	20	20	20	20	20	0,0	0,0	12	12	12	12	12	0,0	
10	Summe Schicht				10	5,3	5,3	5,3	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	
11	Summe Schicht				11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12	12	12	12	12	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
12					12																																			

- Schichtübersicht mit Summen
- bidirektionaler Abgleich mit der Abwesenheitsplanung
- Einfaches Umplanen der Mitarbeiter über Pulldown

13	Arbeitsplatzgruppe	Schicht rückst.	<input type="checkbox"/>	0,00	13																														
14	Summe	10	0	2,00	14		2,4	14,0	100	2,2	1,3	1,6	9,7	0,2	113	11,0	18,1	15,4	6,4	100	7,5	7,5	7,5	4,1	100	3,5	7,3								
15	1 Schicht		<input type="checkbox"/>	0,00	15		2,4	14,0		2,2	1,3	1,6	9,7	0,2		11,0	18,1	15,4	6,4		7,5	7,5	7,5	4,1		3,5	7,3								
16			<input type="checkbox"/>	0,00	16										FA=FA2010,FA2026,00356,00369,00372,00440,00437,																				
17	Schichtabdeckung		<input type="checkbox"/>	0,00	17	+25	+25	+25	+23	+11	13%	+23	+24	+23	+15	+25	12%	+7,0	-0,1	+2,8	+11	+18	57%	+25	+18	+18	+18	+21	21%	+22	+18	+25	+25	+25	
18	Summe Schicht 1		<input type="checkbox"/>	0,00	18		2,4	14,0		2,2	1,3	1,6	9,7	0,2		11,0	18,1	15,4	6,4		7,5	7,5	7,5	4,1		3,5	7,3								
19	Summe Schicht 2		<input type="checkbox"/>	0,00	19																														
20	Summe Schicht 3		<input type="checkbox"/>	0,00	20																														

Anzeige der
Fertigungsaufträge, die die
Kapazität beeinflussen

- Anzeige der benötigten Kapazität
- Editierbarkeit der Kapazitätskorrekturfaktoren
- Anzeige der relevanten Aufträge
- Änderung der Schichtpläne über Verzweigen in die Arbeitsplatzgruppe tage oder wochenweise
- Anzeige von Engpässen

Gruppenschichtplanung

Datum 21.03.2011

Seite 1 von 1

QUALI1

Qualitätssicherung

	KW 12 21.03.-27.03.2011							KW 13 28.03.-03.04.2011							KW 14 04.04.-10.04.2011							KW 15 11.04.-17.04.2011							KW 16 18.04.-24.04.2011						
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	SA	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	SA	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	SA	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	SA	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	SA	So
Gruppe 1																																			
Peter Klein	F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			U	U	U	U	U			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F		
Fritz Eckenmann	S	S	S	S	F			N	N	N	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S			N	N	N	N	N		
Hilber Müller	F	F	F	F	F			N	N	N	N	N			N	N	N	N	N			F	F	F	F	F			S	S	S	S	S		
Arztmeister																																			
Dampfhaus	F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F			F	F	F	F	F		

- Ausgabe der Schichtplanung über Crystal Reports
- → alle bekannten Exportfunktionen

Verfügbar für infor COM 6.3 und 7.1

- ▶ Für weitere Fragen oder eine Präsentation per WEBEX wenden Sie sich an:
 - ▶ infor Training Center
 - ▶ Tel: +49 (0) 6897 9833 - 444
 - ▶ trainingdm@infor.com