



ATO 110 Time PZE Erweiterungen

- ▶ Online-Abruf von Salden am Terminal durch den Mitarbeiter
- ▶ Erfassung von Maschinenlaufzeiten, auch wenn kein Mitarbeiter zugeordnet ist
- ▶ Einfacheres Anmelden auf Sammelarbeitsgänge
- ▶ Korrektur von Personalmeldungen einer Periode im Batch anstatt der Einzelsatzkorrektur
- ▶ Keine Doppelterfassung von Abwesenheitszeiten in Varial
- ▶ Erfassung von arbeitsplatzspezifischen Störgründen
- ▶ Verfügbarkeit des Störgrundjournal zusätzlich in COM (bisher nur am Terminal)
- ▶ Buchung von Gemeinkostenzeiten auf separates Konto in Abhängigkeit von Kappungsgrenzen
- ▶ Kommt-Meldung auf Zeikonto zur Erfassung von Bereitschaftszeiten

- ▶ KABA Benzing Saldenabgleich
- ▶ Maschine-Melden und Sammel AG
- ▶ Korrekturmodul
- ▶ Übergabe von Abwesenheitszeiten an Varial
- ▶ Störgründe pro Arbeitsplatz
- ▶ Zutrittsjournal
- ▶ Allgemeine Erweiterungen
 - ▶ Erweiterung der Verarbeitungsanweisungen, PZ Batch, Kommt auf Zeitkonto (auch am Terminal), Live Ticker am Time-Terminal

- ▶ Anbindung der Kaba Benzing Terminals 9320, 9340 und 9360 über Datei-Schnittstelle. Insbesondere der Transfer der Stammdaten und der Salden (Saldenabgleich) an die Terminals
 - ▶ Bisher wurden die Kaba Benzing Terminals 9320, 9340 und 9360 nur durch den Import der Kommt/Geht-Meldungen unterstützt
 - ▶ Ein Transfer der Personenstammdaten inklusive der Zeitsalden der einzelnen Personen an die Terminals fand nicht statt

Jetzt:

- ▶ Download der Personenstammdaten inklusive der Zeitsalden
- ▶ Der Downloadprozess beginnt nach der Veranlassung des Downloads. Dies geschieht mit der Funktion *Download veranlassen* aus jedem TIME Stammdatenprogramm

Beispiel Terminalstammdaten:

Terminal	IP-Adresse	Beschreibung	Aktiv	Version	Downloadtyp	steDCT	Stammdaten	Sprache	Kom	GID	DID
1	HAUPT01	Kommt/Geht Haupteingang	<input type="checkbox"/>		Bedas93409360				0	0	0
2	NEBEN01	Kommt/Geht Nebeneingang Ost	<input type="checkbox"/>		Bedas9320				0	0	0
3	SU-KOSTAS-LAP	Kostas Laptop	<input checked="" type="checkbox"/>	6.3.602			19.12.2005 16:35		0	0	0
4											
5											
6											
7											
8											

- ▶ An den Terminals werden Saldo und Urlaubsstand des letzten Tages angezeigt

Personalnummer	0041			Salden							
Name	Gerosa, Christoph			Saldo	Beginn	-460,80	Ende				
Periode von/bis	<	01.11.2005	30.11.2005	Urlaub	Beginn	0,00	Ende				
Personengruppe	PZG00006 Gewerbliche Lager			Mehrarbeitszeit	Beginn	0,00	Ende				
Zeitkontengruppe	ZTG00001 Zeitkonten Standard			Stammkostenstelle	5200		Produktion				

Übersicht										Freie Systemkonten		Abschluss		
#	PZ-Datum	Tag	Modellnr.	Modell	Saldo Std.	Url. Tage	Sollstd.	Ist Std.	Bezahlt Std.	MAZ				
1	28.11.2005	Mo	PZM00002	Modell 7.2h	-583,20	0,00	7,20	0,00	0,00					
2	27.11.2005	So	PZM00041	Sonntag	-583,20	0,00	0,00	0,00	0,00					
3	26.11.2005	Sa	PZM00040	Samstag	-583,20	0,00	0,00	0,00	0,00					
4	25.11.2005	Fr	PZM00003	Modell 5h	-583,20	0,00	7,20	0,00	0,00					

- ▶ Standard
 - ▶ Erfassen von Maschinenzeiten unabhängig von den Zeiten der zugeordneten Personen im ODC Modus 1 (personenbezogene Auftragsmeldungen) + Erfasshilfe beim Starten von Sammelarbeitsgängen
 - ▶ Im ODC Mode 1 war es nicht möglich BDE Buchungen nur auf die Person zu machen
 - ▶ Jede BDE-Buchung hatte Auswirkungen auf die Person **und** den Arbeitsgang
 - ▶ Die Zeiten der Maschinen, die ohne eine Personenzuordnung laufen, konnten somit nicht abgebildet werden

Neu:

- ▶ Möglichkeit BDE-Buchungen nur auf die Person zu machen ohne eine Auswirkung auf den Arbeitsgang
 - ▶ D.h. Eine Person startet den AG (Maschine) und danach unterbricht sie nur seine Zuordnung und nicht den Arbeitsgang (Maschine)
 - ▶ Der Arbeitsgang (Maschine) läuft weiter
 - ▶ Um auf den Arbeitsgang später eine Rückmeldung zu machen muss man sich auf diesen nochmals anmelden (Starten). Danach kann eine Rückmeldung gemacht werden, die sich auch auf den Arbeitsgang auswirkt
 - ▶ Wiederanmeldung ist unproblematisch bei einzelnen Arbeitsgängen
 - ▶ Umständlich bei Sammelarbeitsgängen

darum:

- ▶ Erfassungshilfe für erneutes Starten von Sammelarbeitsgänge

► Neues AZ-Personenrecht *Nur Person Buchen*

Person

Personalnummer	0041	Kostenstelle	5200	Produktion	
Ausweisnr.	41	Stammabteilung	5	Produktion	
Name	Gerosa	Gemeinkostenkonto	95	Zustand	Anwesend
Vorname	Christoph	GK-Kto Personengrp.	95	<input checked="" type="checkbox"/> Personenrechte aktivier	

... **Startwerte** / **Periodenbildung** / **Urlaub** / **Terminals** / **PZ-Rechte** / **AZ-Rechte** ...

Auftragszeit

Aufträge melden 2

Rechte

Auftragsinformationen	2	Kostenstelle erfassen	2	Erweiterte Abfrage	2
Dauer eingeben	2	Gutmengen erfassen	2	Ungeplanter AG	2
RNR manuell eingeben	2	Ausschuss erfassen	2	Nur Person Buchen	2
Rüsten Ende melden	2	Nacharbeitsmenge erf.	2		
Teilfertig melden	2	Störgründe erfassen	2		
AG-Ende melden	2	Mehrmaschinenbedien.	2		
Arbeitsplatznr. melden	2	Sammelarbeitsgänge	2		

Regelungen

Erfassung (bei

Erfassung (Rü

Aktive Zuordnu

- ▶ Beim Unterbrechen von Arbeitsgängen ist zusätzlich ein Kennzeichen mitzugeben, daß sich die BDE Buchung nur auf die Zuordnung der Person auswirken soll und nicht auf den Arbeitsgang
- ▶ Melden in Infor ERP COM

The screenshot shows a dialog box titled "Unterbrechen" with the following fields and values:

Unterbrechen	
Ausweisnr.	41
Rückmeldenr.	83054
Auftragsnr.	FA2019
Arbeitsplatznr.	1204
Meldedatum	27.09.2005 18:27
Menge	0,00
Ausschuss	0,00
Nacharbeit	0,00
Dauer	0,00
Kostenstelle	
Störgrund	
<input checked="" type="checkbox"/> Pers. Buchen	

Zusatzfelder

USNumField1	0,00	USNumField5	0,00	USStrField3	
USNumField2	0,00	USNumField6	0,00	USStrField4	
USNumField3	0,00	USStrField1		USStrField5	
USNumField4	0,00	USStrField2		USStrField6	

Buttons: OK, Abbrechen, Felder löschen

► Melden am Terminal

Rückmeldenr.	<input type="text" value="83054"/>	Kommission	<input type="text"/>
Auftragsnr.	<input type="text" value="FA2019"/>	Identnr.	<input type="text" value="990-1500"/>
Arbeitsplatz	<input type="text" value="1204"/>		
Kurztext	<input type="text" value="Endmontage"/>		

Mengenerfassung	Arbeitsgang
Gutmenge <input type="text"/>	Dauer <input type="text"/>
Ausschuss <input type="text"/>	Kostenstelle <input type="text" value="5260"/>
Nacharbeit <input type="text"/>	Arbeitsplatz <input type="text" value="1204"/>

Sollwerte	Istwerte
Menge <input type="text" value="50"/>	Menge <input type="text" value="2"/>
Zeit <input type="text" value="500,00"/>	Zeit <input type="text" value="969,79"/>

nur Person Buchen

- ▶ **Erfassungshilfe beim Starten von Sammelarbeitsgängen**
 - ▶ Es genügt die Angabe eines Arbeitsganges
 - ▶ Restliche Arbeitsgänge zum Sammel-AG werden autom. mitgemeldet
 - ▶ Nur am Terminal verfügbar

Sammelarbeitsgang

Mitarbeiter

Personalnr.

Name

Vorname

Auftrag

Rückmeldnr.

Sammel AG Suchen

Zusammengefasste Arbeitsgänge

Rückmeldnr.	Kostenstelle	Arbeitsplatz

7



4

1

0

-

<=



- ▶ Anzeige und Korrektur der Personalzeitmeldungen (Kommt/Geht) einer Person für eine ganze Periode
- ▶ Über die Funktion *Korrekturen* können in der Periodenübersicht die Kommt/Geht Buchungen einer Person für eine ganze Periode angezeigt werden

Personalnummer: 0004
Name: Jäger
Abteilung:
Kostenstelle:
Periode Von: Bis:
Status: Aktiv Inaktiv
Laden
Felder löschen
<< >>

Personalnummer: 0004
Name: Jäger, Gudrun
Periode von/bis: < 01.10.2005 31.10.2005 >
Personengruppe: PZG00001 Angestellte Einkauf
Zeitkontengruppe: ZTG00001 Zeitkonten Standard
Salden
Saldo: Beginn
Urlaub: Beginn
Mehrarbeitszeit: Beginn
Stammkostenstelle: 5520

Übersicht	Freie Systemkonten	Abschluss					
▼ PZ-Datum	Tag	Modellnr.	Modell	Saldo Std.	Uri. Tage	Sollstd.	Ist Std.
1 01.10.2005	Sa	PZM00040	Samstag	-324,00	0,00	0,00	0,00
2 02.10.2005	So	PZM00041	Sonntag	-324,00	0,00	0,00	0,00
3 03.10.2005	Mo	PZM00002	Modell 7.2h	-331,20	0,00	7,20	0,00
4 04.10.2005	Di	PZM00002	Modell 7.2h	-338,40	0,00	7,20	0,00
5 05.10.2005	Mi	PZM00002	Modell 7.2h	-345,60	0,00	7,20	0,00
6 06.10.2005	Do	PZM00002	Modell 7.2h	-352,80	0,00	7,20	0,00
7 07.10.2005	Fr	PZM00003	Modell 5h	-360,00	0,00	7,20	0,00

Eingabemaske Massenkorrektur

- ▶ Gespeicherte Werte sind grün hinterlegt
- ▶ Änderungen sind gelb hinterlegt

Korrekturen

Personalnummer: 0040 Name: Fremy, Oliver Periode von/bis: 01.10.2007 - 31.10.2007

OK Abbrechen

Korrekturen														AbwGrund	Beschreibung	KTxt	
▼	PZ-Datum	Tag	Modellnr.	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit	Uhrzeit			
1	01.10.2007	Mo	PZM0000												0		
2	02.10.2007	Di	PZM0000												0		
3	03.10.2007	Mi	PZM0000												2	Feiertag	FT
4	04.10.2007	Do	PZM0000												0		
5	05.10.2007	Fr	PZM0000												0		
6	06.10.2007	Sa	PZM0004												0		
7	07.10.2007	So	PZM0004												0		
8	08.10.2007	Mo	PZM0000												1	Urlaub	U
9	09.10.2007	Di	PZM0000												1	Urlaub	U
10	10.10.2007	Mi	PZM0000												1	Urlaub	U
11	11.10.2007	Do	PZM0000												1	Urlaub	U
12	12.10.2007	Fr	PZM0000												1	Urlaub	U
13	13.10.2007	Sa	PZM0004												0		
14	14.10.2007	So	PZM0004												0		
15	15.10.2007	Mo	PZM0000	8:00	11:59	13:12	17:23								0		
16	16.10.2007	Di	PZM0000												0		
17	17.10.2007	Mi	PZM0000												0		
18	18.10.2007	Do	PZM0000	15:54	24:00										0		
19	19.10.2007	Fr	PZM0000	10:28	24:00										0		
20	20.10.2007	Sa	PZM0004												0		
21	21.10.2007	So	PZM0004												0		
22	22.10.2007	Mo	PZM0000	8:59											0		
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	

4 / 22

- ▶ Zur Verarbeitung der korrigierten Daten muss ein Korrekturlauf gestartet werden (Funktion *Korrektur verarbeiten* in der *Periodenübersicht*)

The screenshot shows the INFOR software interface. The menu bar includes 'Ansicht', 'Funktionen', 'Verzweigen', 'Extras', 'Fenster', and 'Hilfe'. The 'Funktionen' menu is open, showing 'Korrekturen F2' and 'Korrekturen verarbeiten F3'. A red box highlights the 'Korrekturen verarbeiten F3' option. Below the menu, there is a form for entering correction data. The 'Personalnummer' field is set to '0004'. The 'Name' field is 'Jäger'. The 'Status' section has 'Aktiv' selected. Below the form, there is a table with columns 'Übersicht', 'Freie Systemkonten', and 'Abschluss'. The table contains three rows of data:

	PZ-Datum	Tag	Modellnr.	Modell	Saldo Std.	Url. Tage	Sollstd.
1	01.10.2005	Sa	PZM00040	Samstag	-324,00	0,00	0,0
2	02.10.2005	So	PZM00041	Sonntag	-324,00	0,00	0,0
3	03.10.2005	Mo	PZM00002	Modell 7.2h	-331,20	0,00	7,2

- ▶ Korrekturverarbeitung
 - ▶ Änderungen in der Plantafel
 - ▶ Änderungen auf Personenebene setzen das Korrekturflag für die Korrekturverarbeitung

- ▶ Erweiterung der bestehenden Schnittstelle
 - ▶ Abwesenheitsinformationen werden nur noch in Infor ERP COM gepflegt
 - ▶ Die Kopplung erfolgt über das Programm *Lohnkopplung*

- ▶ Koppeln ohne Abwesenheitsinformationen
-> OK-Button
- ▶ Koppeln mit Abwesenheitsinformationen
-> OK-Button + Checkbox *Abwesenheiten koppeln*
- ▶ Koppeln nur der Abwesenheitsinformationen
-> mit Button *Nur Abwesenheiten*

Lohnkopplung - [Varial]

Auswahl

Personalnummer

Name

Abteilung

Kostenstelle

Periode Von Bis

Abrechnungskreis

Abwesenheiten koppeln

OK

Abbrechen

Nächster

Vorheriger

Felder löschen

Hilfe

Wiederholung

KopplNr

Nur Abwesenheiten

Koppeln unter

Firmennr.

Monat/Jahr

Exportverzeichnis

- ▶ Bei Kopplung mit Button *Nur Abwesenheiten* erscheint zusätzlich ein periodenunabhängiger Auswahldialog

Abwesenheiten koppeln [X]

Auswahl

Datum Von Bis

Personalnummer Bis

Abteilung Bis

Kostenstelle Bis

Abrechnungskreis

Koppeln unter

Firmennr. Monat/Jahr

Exportverzeichnis

OK
Abbrechen
Felder löschen
Hilfe

- ▶ Die Zeitkonten, die als Abwesenheiten exportiert werden, müssen das Feld *Abwesenheitssymbol* in den Zeitkontengruppen gepflegt haben

The screenshot shows the configuration for a time account (Zeitkonto) in the INFOR system. The interface is divided into several sections:

- Zeitkonto:** Contains fields for 'Zeitkontonr.' (50), 'Zeitkontenname' (Urlaub bezahlt), 'Gruppennummer' (ZTG00001), and 'Gruppenname' (Zeitkonten Standard). There are also checkboxes for 'Gewichtur' and 'Kostenste' under 'Kostenstelle'.
- Eigenschaften:** A tabbed section with two sub-sections:
 - Zeitkonto:** Contains checkboxes for 'Ist', 'Saldorelevant', 'Bezahlt', 'MAZ', 'Abschluss' (checked), 'Abschl-ÜT', 'Alarm', and 'Personalzeit-Mailbox'.
 - Personalzeitmodell:** Contains checkboxes for 'Sollzeitabgleich', 'Regelzeit', 'Pause', 'MinPause', and 'Mit Vorholzeit'.
- Export:** Contains checkboxes for 'Export' and 'Übergabe in Tagen'. Below these are input fields for 'BSchlüssel', 'Ext. Lohnart', and 'Abwesenheitssymbol' (highlighted with a red box and containing the character 'X').

- ▶ PWSYMBOL Export über die Zeitsteuerung aufrufbar
- ▶ Die Funktion *ODC.PTAbsenceLink.Batch.Varial.al_Exec* exportiert alle Abwesenheiten aller aktiven Personen für den aktuellen Monat

systemfunktionen	9	EP Import WebEDI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	05.10.2006 13:00	1	Tage	0	0
Mailboxen	10	PWSYMBOL Export	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	06.10.2006 02:00	1	Tage	0	0
■ Schichtpläne	11								
Filter	12								
Import/Export	13								
Beispiellisten drucken	14								
Administration	15								
Datenpflege	16								
Datenmodell	17								
Zuordnungstabellen	18								
Nummernverfahren	19								
Datentransfer	20								
Laden/Entladen	21								
Zeitgesteuerte Vorgä...	22								
Aktionsteuerung	23								
	24								

9	CALLINFORBATCH	erProc.Import.al_TimerStartBatchWebEDI							
10	CALLINFORBATCH	ODC.PTAbsenceLink.Batch.Varial.al_Exec							
11									

- ▶ Zuordnung von Störgründen zu den Arbeitsplätzen
- ▶ Ziel schnellere Erfassung, da nur relevante Störgründe aufgelistet werden
 - ▶ In den Arbeitsplätzen neue Notebookseite *TIME*

The screenshot shows a software window titled 'Arbeitsplatz AP0004'. It contains several input fields for 'Arbeitsplatz', 'Schlüssel', 'Kurztext' (Siemens CNC 432K22), 'Textnr.', 'Arbeitsplatzgruppe' (2070), 'Zusatz', and 'Bemerkung'. There are checkboxes for 'Gruppenarbeitsplatz' and 'Einzelarbeitsplatz'. Below these is a tabbed interface with tabs for 'Fertigung', 'Sachmerkmale', 'Beschreibende Merkmale', 'Alternativen', 'Ressourcenliste abgleichen', and 'TIME'. The 'TIME' tab is active and displays a table of 'Störgrund' (Reason for stoppage) with columns for 'Störgrund' and 'Kurztext'. The table has 10 rows, with the first two rows containing data: '1 Maschine defekt' and '2 3 Überhitzung'. A status bar at the bottom shows 'Status', 'Sachbearb.', 'Erstellt' (28.12.2005 15), 'Geändert' (30.12.2005 12), and 'KYRIAZIDIS'.

Störgrund	Kurztext
1	Maschine defekt
2 3	Überhitzung
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

- ▶ Die Einträge in der Störgrundtabelle werden aus der Ztab *ODCFAULT* ausgewählt

- ▶ Fall Störgrundtabelle für einen Arbeitsplatz bzw. Arbeitsplatzgruppe gefüllt
 - ▶ nur diese Störgründe werden bei der Erfassung zu diesem Arbeitsplatz angeboten

- ▶ Fall Störgrundtabelle ist nicht gefüllt
 - ▶ Verhalten, wie bisher (alle Störgründe aus Ztab *ODCFault* werden aufgelistet)

- ▶ Zutrittsdaten wurden bisher nur lokal am Terminal in Access-Tabelle protokolliert

Jetzt

- ▶ Zutrittsjournal in Infor ERP COM
- ▶ Protokollierung von stattgegebenen und abgelehnten Zutrittsersuchen
- ▶ Zutrittsdaten on-und offline von den TIME-Terminals
- ▶ Zutrittsdaten der Kaba Benzing Zuko durch Import mittels TimeLink-Schnittstelle

► Maske Zutrittsjournal

Infor CDM Produktion - [Zutrittsjournal]

Daten Bearbeiten Ansicht Funktionen Verzweigen Extras Fenster Hilfe

Öffnen Filter Workflow

Personalnr. Datum von Bis

Türr.

Terminal

Zutritt erfolgreich

Zutritt nicht erfolgreich

Terminalzutrittsdaten		KABA Benzling-Zutrittsdaten							
Zutrittszeit	Erfolgr	Personalnr.	Ausweis	Türr.	Bezeichnung	Name	Vorname	Terminal	Schnittstel
02.09.2006 14:23	<input type="checkbox"/>	0040	40	T1	Haupteingang West	Fremy	Oliver	SU-KOSTAS-LAP	0
01.09.2006 17:12	<input checked="" type="checkbox"/>	0004	4	T2	Eingang Lager 1 Süd	Jäger	Gudrun	SU-KOSTAS-LAP	0
01.09.2006 12:02	<input checked="" type="checkbox"/>	0002	2	T1	Haupteingang West	Acker	Michael	SU-KOSTAS-LAP	0
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

1 / 3

TEST63Rel Kyriazidis Konstantinos

- ▶ Erweiterung der Verarbeitungsanweisungen
 - ▶ Neuer Befehl **CORR_OVHC(ZeitKonto)**
 - ▶ Autom. Korrektur von Gemeinkostenzeiten
 - ▶ Erwartet einen Parameter der das Anwesenheitszeitkonto angibt mit dem die Summe der Dauern der Gemeinkosten(Leerlaufzeiten) verglichen werden. Ist die Anwesenheitszeit größer dann wird die Dauer einem Gemeinkosten zugeführt. Ist die Anwesenheitszeit kleiner dann werden die Dauern der Gemeinkosten reduziert.
 - ▶ Neuer Befehl **SET_OVHC()**
 - ▶ Schreibt die Dauer der Gemeinkosten(Leerlaufzeiten) in das entsprechende Gemeinkostenkonto

▶ PZ-Batch

- ▶ Die Abwesenheitsauswertung durch den Ablauf PZ-Batch kann im Personenstamm auf der Notebookseite *Intern* durch das Flag *Personalzeit-Batchverarbeitung* aktiviert bzw. deaktiviert werden
- ▶ Nützlich für Personen, deren gesammelte Meldungen über einen mehrtägigen Zeitraum in das System importiert werden.
- ▶ Korrekturaufwand wird reduziert

The screenshot displays the SAP PA system interface. On the left, a navigation tree shows the 'Produktion' folder expanded to 'Personalstamm'. The main area shows the 'Person' data for 'Jörg Neuhaus' (Personalnummer 0044, Kostenstelle 5660). Below this, a tabbed interface is visible, with the 'Intern' tab selected. In the 'Intern' section, the 'Personalzeit-Batchverarbeitung' checkbox is checked and highlighted with a red box. Other fields include 'Benutzername', 'Transponder-ID', 'Abrechnungskreis', 'Auftragszeit', and 'Stammarbeitsplatz'.

► Kommt auf Zeitkonto

- z.Bsp. für Melden von Bereitschaftszeiten
- Anwesenheitsintervall wird komplett auf das bei der Kommt-Meldung selektierte Zeitkonto gebucht
- Neues PZ-Recht Kommt auf Zeitkonto
- Neues Zeitkonten-Attribut *Kommt auf Zeitkonto*
 - Zeitkonten mit den Attributen *Abwesenheitsgrund am Terminal* und *Kommt auf Zeitkonto* werden am Terminal zur Auswahl angeboten

The screenshot shows the INFOR software interface for configuring a time account. The left sidebar shows a tree view with 'Produktion' selected. The main window displays the 'Eigenschaften' (Properties) tab for 'Abwesenheiten/Auswertung'. The 'Abwesenheiten' section has 'Abwesenheitsgrund am Terminal' checked. The 'Auswertung' section has 'Kommt auf Zeitkonto' checked. A red box highlights the 'Kommt auf Zeitkonto' checkbox.

▶ **Kommt auf Zeitkonto am Terminal**

- ▶ Per Ini wird ein Button für die Kommt auf Zeitkonto-Meldung aufgeblendet
- ▶ Beschriftung, Farbe und Position parametrisierbar
- ▶ Betätigung wird nur bei abwesenden Personen (also bei einer Kommt-Meldung) akzeptiert
- ▶ Kommt-Meldung wie normal, zusätzlich Auswahlmöglichkeit des Grundes (bei mehr als einem Grund)

- ▶ **Kommt auf Zeitkonto am Terminal**
 - ▶ Bsp: Button *Bereitschaft*



▶ Live-Ticker am Time-Terminal

- ▶ Parametrisierung in Infor ERP COM in den Terminal-Stammdaten
- ▶ Aktualisierung via Stammdaten-Download

The screenshot shows the Infor ERP COM interface with the 'Liveticker' tab selected. The table displays terminal data with columns for 'Terminal', 'Aktiv', and 'Text'. A red box highlights the entry for terminal 'SU-KOSTAS-LAP' which is active and has a maintenance message.

Terminal	Aktiv	Text
PS10	<input type="checkbox"/>	
2 SU-KOSTAS-LAP	<input checked="" type="checkbox"/>	Heute um 12:00 wird das System für ca. 10 min. gewartet.
3		
4		

- ▶ Verfügbare Releases: 6.3 /SP2, SP3
- ▶ Preis: 2000.- €
- ▶ Beratungs-/ Installations-/ Schulungsaufwand: 1 MT