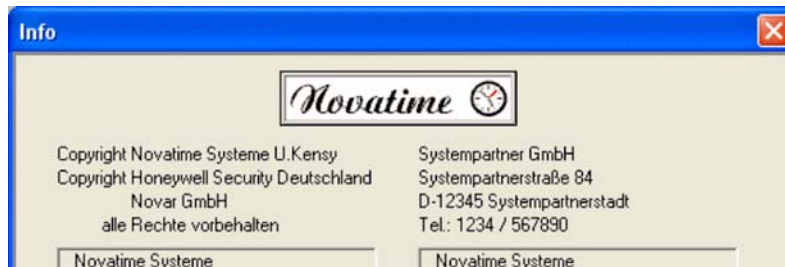


## Neuerungen novaTime 3.5.02

### Microsoft-Vista-Kompatibilität

novaTime ist jetzt bezüglich Performance und grafischer Darstellung 100 Prozent kompatibel zu Microsoft Vista.

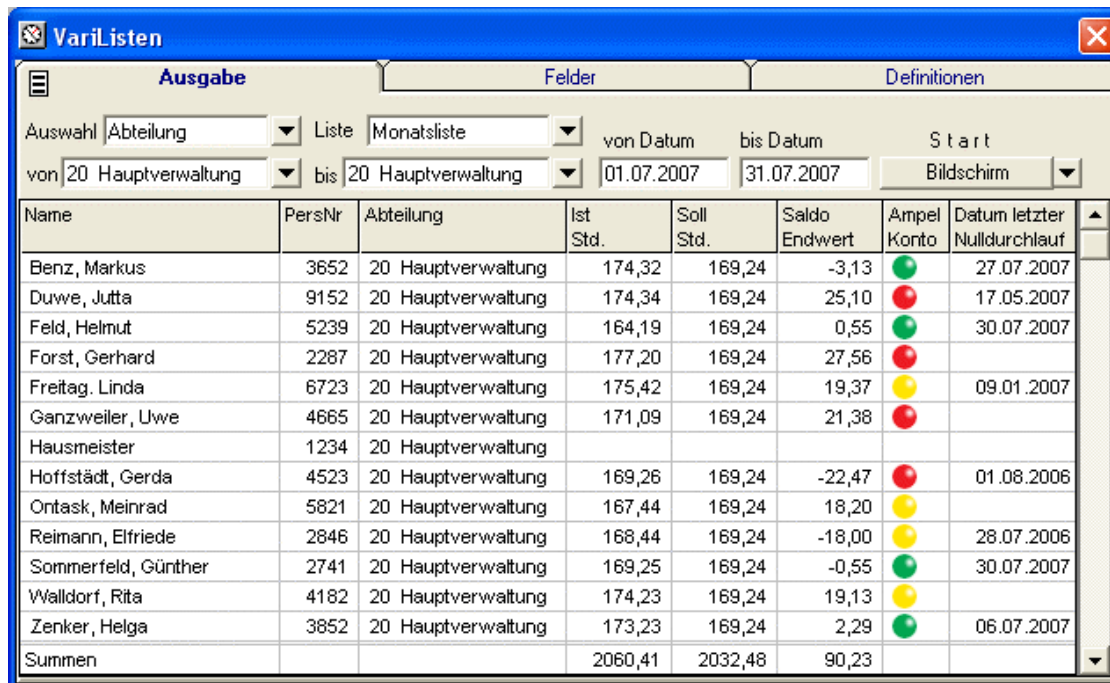
### Eintrag des Systempartners in die Benutzeroberfläche



Der Bediener erhält die Möglichkeit, unkompliziert die Daten über einen kompetenten Systempartner einzusehen und anschließend zu kontaktieren.

### Ampelkonto

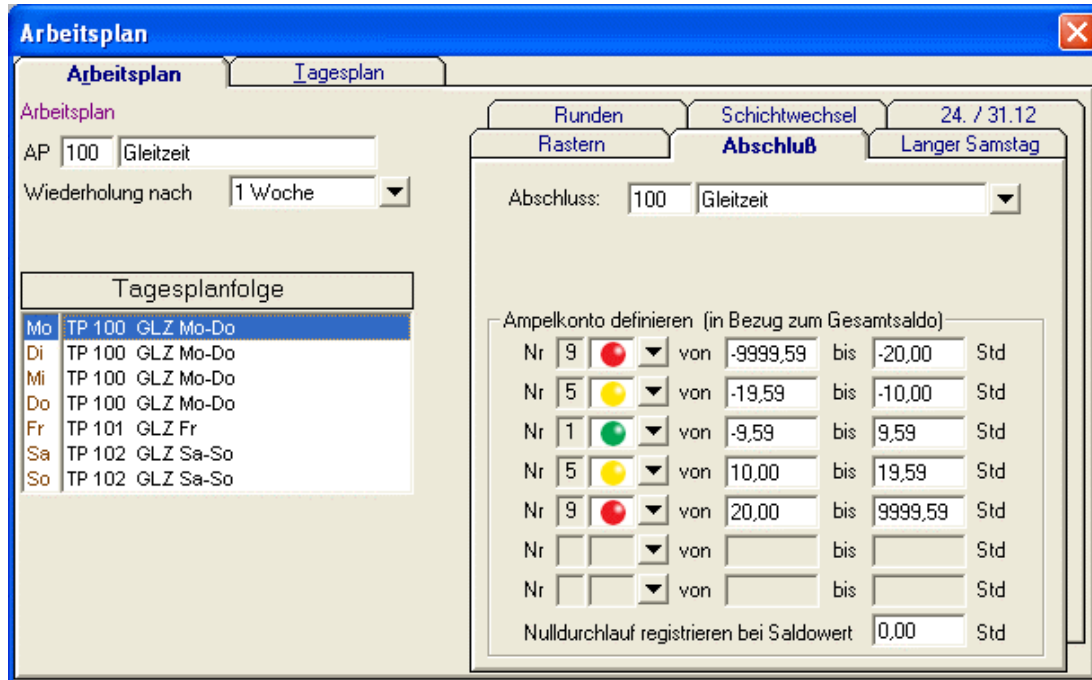
Das Ampelkonto dient der farblich gerasterten Darstellung des Mitarbeiter-Gesamtsaldo.



Name	PersNr	Abteilung	Ist Std.	Soll Std.	Saldo Endwert	Ampel Konto	Datum letzter Nulldurchlauf
Benz, Markus	3652	20 Hauptverwaltung	174,32	169,24	-3,13	●	27.07.2007
Duwe, Jutta	9152	20 Hauptverwaltung	174,34	169,24	25,10	●	17.05.2007
Feld, Helmut	5239	20 Hauptverwaltung	164,19	169,24	0,55	●	30.07.2007
Forst, Gerhard	2287	20 Hauptverwaltung	177,20	169,24	27,56	●	
Freitag, Linda	6723	20 Hauptverwaltung	175,42	169,24	19,37	●	09.01.2007
Ganzweiler, Uwe	4665	20 Hauptverwaltung	171,09	169,24	21,38	●	
Hausmeister	1234	20 Hauptverwaltung					
Hoffstädt, Gerda	4523	20 Hauptverwaltung	169,26	169,24	-22,47	●	01.08.2006
Ortask, Meinrad	5821	20 Hauptverwaltung	167,44	169,24	18,20	●	
Reimann, Elfriede	2846	20 Hauptverwaltung	168,44	169,24	-18,00	●	28.07.2006
Sommerfeld, Günther	2741	20 Hauptverwaltung	169,25	169,24	-0,55	●	30.07.2007
Waldorf, Rita	4182	20 Hauptverwaltung	174,23	169,24	19,13	●	
Zenker, Helga	3852	20 Hauptverwaltung	173,23	169,24	2,29	●	06.07.2007
Summen			2060,41	2032,48	90,23		

novaTime erlaubt nun die visuelle Betrachtung des Erreichens von Saldogrenzwerten und übernimmt eine Warnfunktion.

Die Farbzusordnungen erfolgen im Arbeitsplan und sind variabel einstellbar.



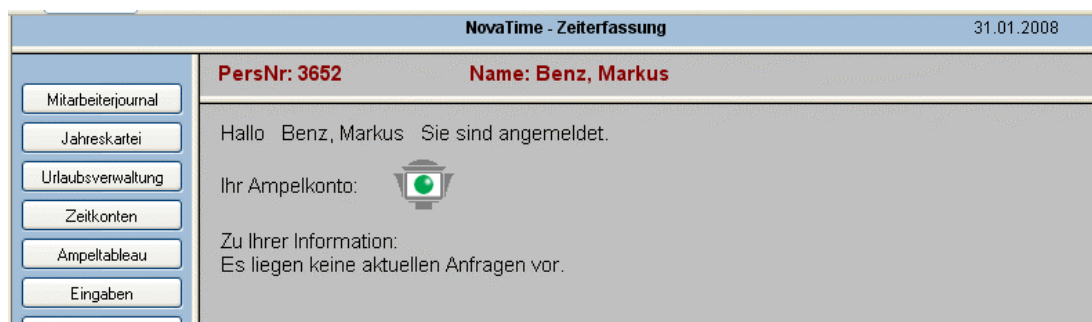
Der Nulldurchlauf erlaubt die Definition und Betrachtung eines Mittelwerts, den der Gesamtsaldo über- oder unterschreiten kann. Dieser Vorgang lässt sich mit Tagesdatum auswerten.

Weiterhin besteht die Möglichkeit, eine grafische Information über den Gesamtsaldo im Personalstamm auszugeben.

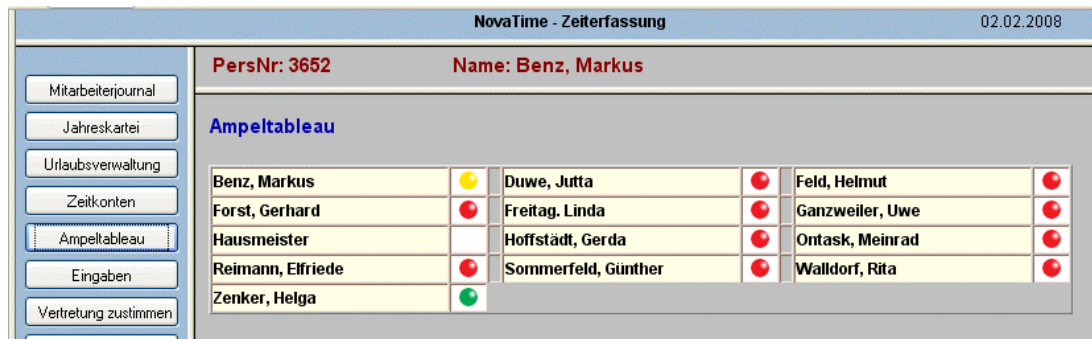


Zu beachten ist, dass die Ampelfarben immer den Stand letzter Tagesabschluss (gestern) anzeigen.

Die Ampel lässt sich auch in den Begrüßungsbildschirm des Workflow II integrieren.



Zusätzlich bietet novaTime die Möglichkeit ein Ampeltableau, adäquat des Lampentableaus, im Workflow II auszugeben.



NovaTime - Zeiterfassung 02.02.2008

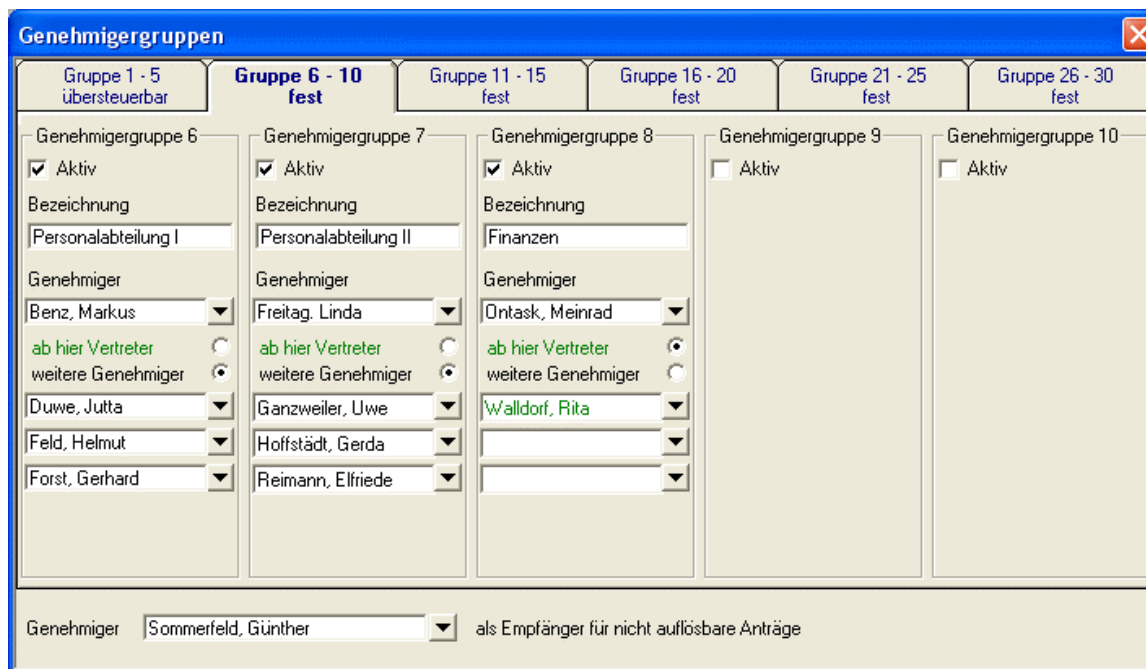
PersNr: 3652 Name: Benz, Markus

**Ampeltableau**

Benz, Markus	●	Duwe, Jutta	●	Feld, Helmut	●
Forst, Gerhard	●	Freitag, Linda	●	Ganzweiler, Uwe	●
Hausmeister		Hoffstädt, Gerda	●	Ontask, Meinrad	●
Reimann, Elfriede	●	Sommerfeld, Günther	●	Waldorf, Rita	●
Zenker, Helga	●				

### Erweiterung der Genehmigergruppen für den Workflow II

Es können jetzt bis zu 30 unterschiedliche Genehmigergruppen für das Antrags-Genehmigungs-Verfahren in novaTime definiert werden.



**Genehmigergruppen**

Gruppe 1 - 5 übersteuerbar	Gruppe 6 - 10 fest	Gruppe 11 - 15 fest	Gruppe 16 - 20 fest	Gruppe 21 - 25 fest	Gruppe 26 - 30 fest
Genehmigergruppe 6 <input checked="" type="checkbox"/> Aktiv Bezeichnung: Personalabteilung I Genehmiger: Benz, Markus <input type="radio"/> ab hier Vertreter <input checked="" type="radio"/> weitere Genehmiger Duwe, Jutta Feld, Helmut Forst, Gerhard	Genehmigergruppe 7 <input checked="" type="checkbox"/> Aktiv Bezeichnung: Personalabteilung II Genehmiger: Freitag, Linda <input type="radio"/> ab hier Vertreter <input checked="" type="radio"/> weitere Genehmiger Ganzweiler, Uwe Hoffstädt, Gerda Reimann, Elfriede	Genehmigergruppe 8 <input checked="" type="checkbox"/> Aktiv Bezeichnung: Finanzen Genehmiger: Ontask, Meinrad <input type="radio"/> ab hier Vertreter <input checked="" type="radio"/> weitere Genehmiger Waldorf, Rita	Genehmigergruppe 9 <input type="checkbox"/> Aktiv	Genehmigergruppe 10 <input type="checkbox"/> Aktiv	

Genehmiger: Sommerfeld, Günther als Empfänger für nicht auflösbare Anträge

Es besteht die Möglichkeit, für eine Genehmigungsstufe bis zu acht Genehmiger zu benennen, von denen dann einer genügt, um den Antrag zu bearbeiten.

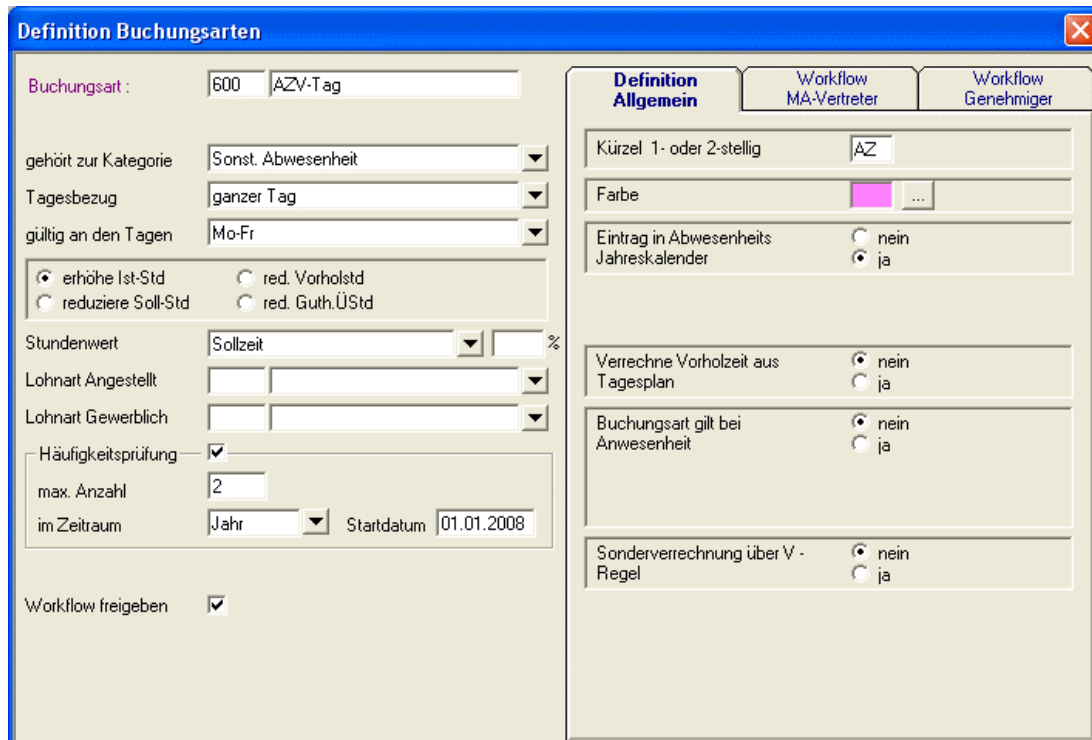
Könnte ein Antrag auf Grund eines Einrichtungsfehler durch novaTime nicht bearbeitet werden, kann nun eine Person benannt werden, die so einen Antrag abschließend bewertet.

### Workflow II Mailversand

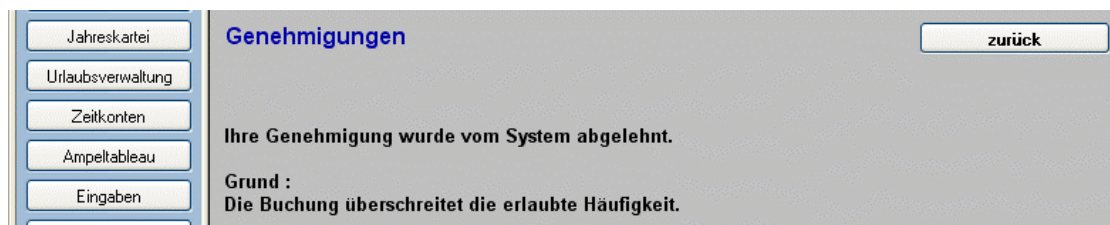
Jede von novaTime versandte E-Mail wird jetzt in einer Datei protokolliert. Dort werden auch nicht zustellbare E-Mails dokumentiert

## Buchungsarten mit Häufigkeitsprüfung

Soll eine bestimmte Buchungsart (z.B. Gleittag) innerhalb eines definierten Zeitraumes nur begrenzt oft gebucht werden können, kann novaTime die Einhaltung dieser Vorgabe überwachen.



Beim Überschreiten der vorgegebenen maximalen Anzahl erhält man beim Buchungsvorgang eine Warnmeldung und der Buchungsvorgang wird abgebrochen. Diese Regelung gilt auch für den Workflow II, wobei hier der letztbeteiligte Genehmiger diese Warnmeldung erhält.

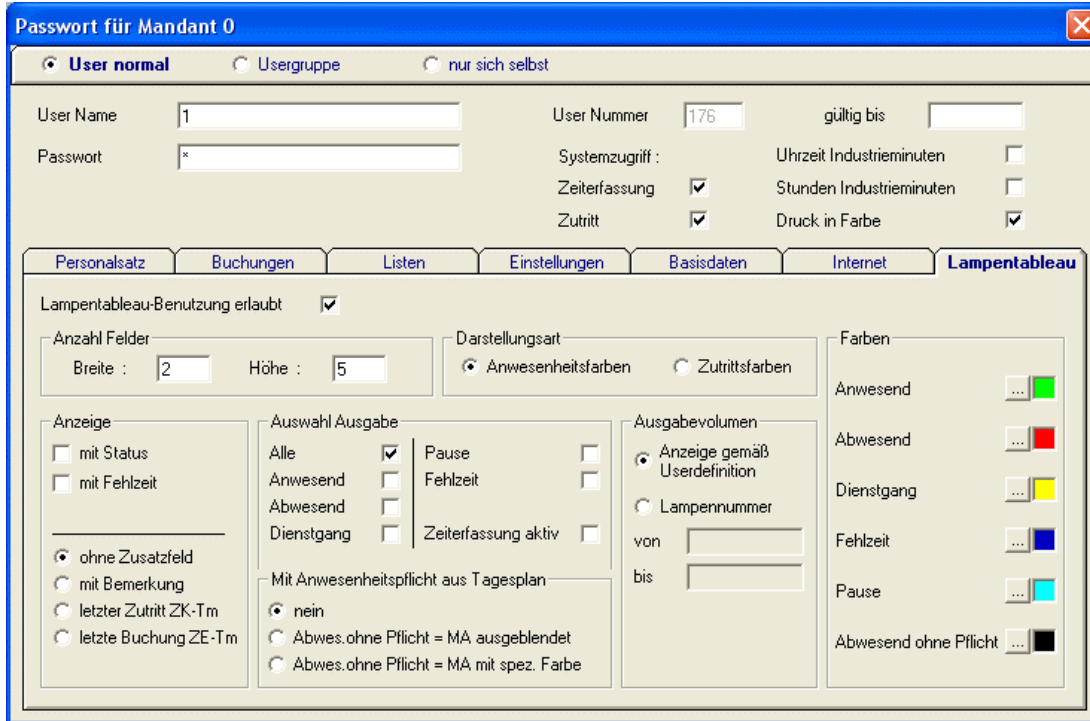


## Userverwaltung Personalzugriffsteuerung

Im Merkmal „Usergruppe“ besteht jetzt die Möglichkeit, durch einfaches Markieren den Anzeigebereich auf die eigene Abteilung/Zweigstelle/Kostenstelle einzugrenzen. Es wird jetzt nur noch eine Usergruppe für z.B. alle Abteilungsleiter benötigt und das Anlegen mehrerer Usergruppen entfällt

## Userverwaltung Einstellungen des Bildschirm-Lampentableaus

Das Lampentableau kann jetzt von der Userverwaltung aus konfiguriert werden und an einzelne Userzugänge gebunden werden.



Passwort für Mandant 0

User normal     Usergruppe     nur sich selbst

User Name: 1    User Nummer: 176    gültig bis: [ ]

Passwort: \*

Systemzugriff:  Uhrzeit Industrieminuten  
 Zeiterfassung:  Stunden Industrieminuten  
 Zutritt:  Druck in Farbe:

Personalsatz    Buchungen    Listen    **Einstellungen**    Basisdaten    Internet    **Lampentableau**

Lampentableau-Benutzung erlaubt:

Anzahl Felder: Breite: 2    Höhe: 5    Darstellungsart:  Anwesenheitsfarben     Zutrittsfarben

Anzeige:  mit Status     mit Fehlzeit  
 ohne Zusatzfeld  
 mit Bemerkung  
 letzter Zutritt ZK-Tm  
 letzte Buchung ZE-Tm

Auswahl Ausgabe: Alle  Pause   
 Anwesend  Fehlzeit   
 Abwesend   
 Dienstgang  Zeiterfassung aktiv   
 Mit Anwesenheitspflicht aus Tagesplan:  nein  
 Abwes. ohne Pflicht = MA ausgeblendet  
 Abwes. ohne Pflicht = MA mit spez. Farbe

Ausgabevolumen:  Anzeige gemäß Userdefinition  
 Lampennummer  
 von: [ ] bis: [ ]

Farben:

Anwesend	[Green]
Abwesend	[Red]
Dienstgang	[Yellow]
Fehlzeit	[Blue]
Pause	[Cyan]
Abwesend ohne Pflicht	[Black]

In Verbindung mit der geänderten Personalzugriffsteuerung (s.o.) kann hier gleichzeitig für die Usertypen „Usergruppe“ und „nur sich selbst“ der Anzeigebereich des Lampentableaus (eigene Abteilung/Zweigstelle/Kostenstelle) definiert werden.

Besonderheit hierbei ist, dass der Usertyp „nur sich selbst“ zwar nur eigene Zeitdaten einsehen kann, aber im Lampentableau Mitarbeiter z.B. seiner eigenen Abteilung angezeigt bekommt.

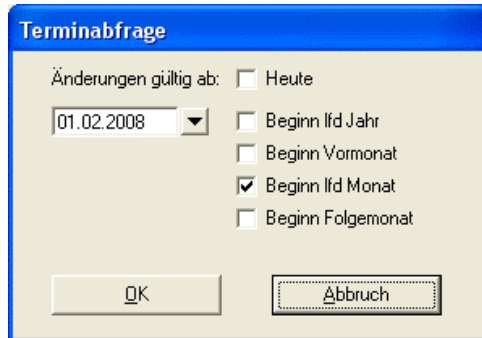
## Datensicherung

novaTime kann jetzt so parametrisiert werden, dass die Datensicherung direkt von der Benutzeroberfläche aus im Bereich „Tools“ aufgerufen und eingerichtet werden kann.

## Systemeinstellung Beschäftigungsart

Die systemweit voreingestellten Merkmale der Beschäftigungsart „Angestellt“ und „Gewerblich“ können jetzt in den Systemeinstellungen auf kundenspezifische Begrifflichkeiten problemlos umgestellt werden. Es werden alle relevanten novaTime-Segmente berücksichtigt.

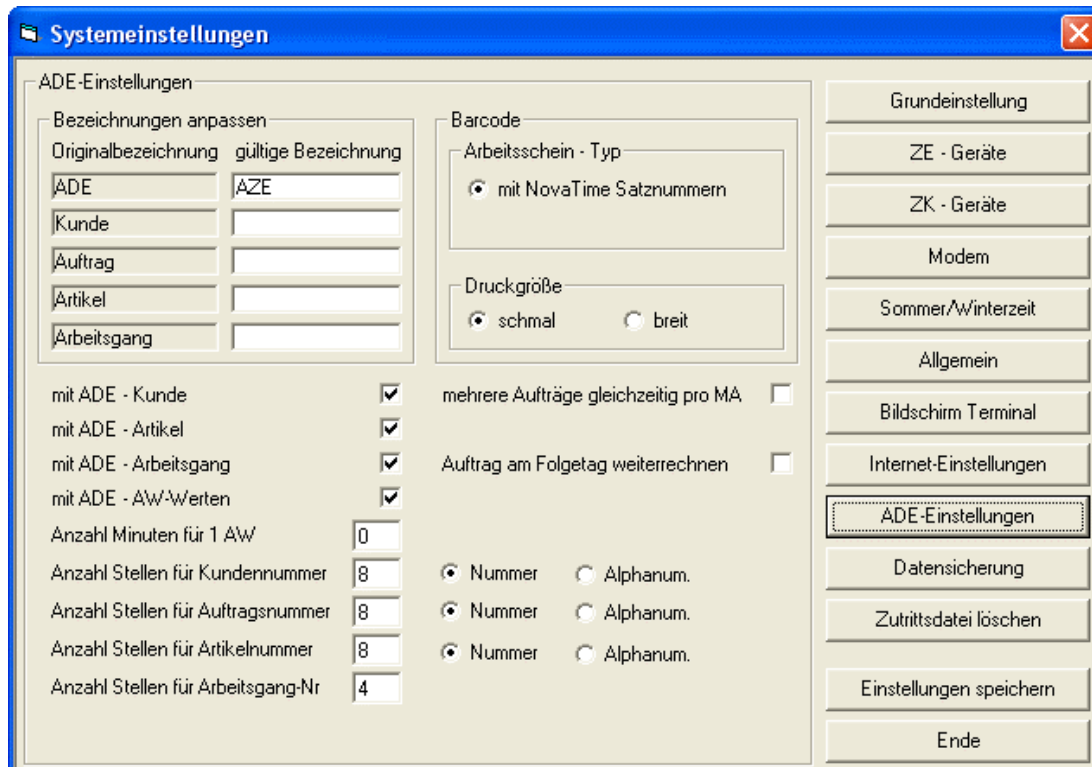
### Speicherterminabfrage



Zur Vereinfachung wurden die vorgegebenen Felder um den Eintrag „Heute“ ergänzt.

### Auftragsdatenerfassung

Die novaTime-Auftragsdatenerfassung kann jetzt über Barcode-Scanner mit dem TRS 35 betrieben werden. Unterstützt werden die Barcodescanner Datalogic Touch 65 und Touch 90. Der verwendete Barcode ist der hochmoderne Typ „Code 128“, der mit seiner hohen Anzahl von Checkroutinen sehr hohe Sicherheit bietet und die größtmögliche Anzahl von Zeichen pro Zentimetern aufweist.



Der rein numerische Barcode wird durch die von novaTime vorgegebenen, internen Satznummern gebildet (Auftrag/Artikel/Arbeitsgang).



novaTime-System-Kontakt: [office@novaTime.eu](mailto:office@novaTime.eu)  
 Telefon: +49-1801-6666-266-770  
 (3,9 ct/min vom Festnetz, Mobilfunk max. 42 ct/min)

Der benötigte Arbeitsschein kann direkt aus novaTime gedruckt werden.

Arbeitsschein

12.02.2008 14:23 Seite 1

**Auftrag-Nr. 122      Steuerschrank HLK 22.4**

		Stück	Buchungscode
Auftrag	122 Steuerschrank HLK 22.4		 3001
Artikel	GE 11.430.6 A Gehäuse TZ44 Ts 1207	1	 30013004
	GZ 23.647.5 A Grundplatte V4A Tz4312	4	 30013001
	GZ 23.650.4 B Träger V2A Tz4513	12	 30013002
	GT 13.450.6 C Traverse T12 Tx4217	3	 30013003

Mit diesem Arbeitsschein und dem Barcodescanner kann der Mitarbeiter am TRS 35 die einzelnen Prozesse buchen, wobei Beginn und Ende per TRS 35 – Tastatur gebucht werden.

### Zutrittsliste

Es ist jetzt möglich, definierte Ausweise nicht mehr in der Zutrittsliste auswerten zu können. Somit kann z.B. der Bewegungsstrom bestimmter Personen anonymisiert werden.

### Personalzusatzfelder

Für die Einträge im Bereich „Kopfdaten 2“ lässt sich jetzt, bis auf Felder des Feldtyps „Text“, eine Historie der Speicherzeitpunkte abbilden.

### COM-Server

Der COM-Server lässt sich jetzt pro PC/Server bis zu 9mal als Dienst installieren und betreiben. Dies hat den Vorteil, dass bei sehr vielen angeschlossenen Terminals oder beim Mischbetrieb Modem/Ethernet/RS485 die Datenströme verteilt abgerufen werden, die Performance steigt und keine unnötigen Offline-Statu entstehen.