

DPE3 Dienstplan in Excel

Version: 3.620-3

Datum: 04.08.2009

Autor: Bär, Thomas

Bär GmbH – Sprache & Medien

Magnus Remy Straße 14

87660 Irsee

Korrekturen DPE3 V3.620-3

- 1.) Mitarbeiterplan
Der Mitarbeiterplan zeigte fehlerhafte Stundenwerte aus den Vormonaten an. Dieser Fehler wurde behoben.
- 2.) Excel 2007 / Excel 2010
Die ersten Tests mit Excel 2010 laufen gerade, folglich wird es Zeit eine eigenständige Version für Excel 2007 vorzustellen, die den „Kompatibilitätshinweis“ beim Speichern nicht mehr anzeigt. Es ist in Zukunft damit zu rechnen, dass der Fokus auf die Entwicklung von Excel 2007 und höher gelegt wird.
- 3.) Service / Support
Hiermit ergeht noch einmal der Hinweis, das Online-Support-Leistungen kostenpflichtig sind, sofern es sich NICHT um einen Programmfehler handelt. Beachten Sie die Hinweise auf der Homepage www.dienstplan-in-excel.de. Ein Wartungsvertrag mit einer Laufzeit von einem Jahr ist eine pauschale Alternative zum Einzelsupport. Im Sinne der Fortführung dieses Projekts möchte ich Sie bitten vom Wartungsvertrag Gebrauch zu machen. Allein das Testen von Excel 2010 verschlingt viele Arbeitsstunden...

Korrekturen DPE3 V3.620-2

- 1.) DPE3-Helfer
Das Fenster mit dem DPE3-Helfer gab den Fokus nicht mehr frei, ein Arbeiten war so nicht möglich. Fehler wurde behoben.
- 2.) Nachwachenähler
Auch wenn die Anzeige der Nachwachenähler ausgeschaltet ist, so fragt das Programm bei jedem Monatswechsel, ob der Zähler zurückgesetzt werden soll. Dieses Dialogfeld wurde ausgeschaltet.
- 3.) Feiertagsfrei / Guttage
Bei der Berechnung des Feiertagsfrei bzw. der Guttage kam es zu dem Fehler, dass bei einer Mehrfachdefinition eines Dienstes

(geteilter Dienst) mehr als ein Tag als Feiertagsfrei / Guttage berechnet wurde. Dieser Fehler wurde korrigiert.

Korrekturen DPE3 V3.620-1

- 1.) Feiertagsdaten
Korrektur sehr vieler Fehler in den Feiertagen.

Korrekturen und Erweiterungen in DPE3 V3.620

- 1.) Feiertagsdaten
Mit dieser Version wurden erstmalig die Feiertagsdaten bis 2014 für die komplette deutschsprachige Region (**Deutschland, Österreich, Schweiz, Liechtenstein** und **Südtirol**) hinterlegt. Über den Befehl „Jahresdaten einpflegen“ werden die Jahresdaten bereitgestellt.
- 2.) Feiertagsfrei / Guttage
In der dritten Zeile der Spalte AJ werden nun gearbeitete Dienste an Feiertagen einzeln ausgewiesen. Arbeitet ein Mitarbeiter einen Standarddienst an einem Feiertag, so wird dieser Zähler erhöht. Ein gegebenes „frei für Feiertag“ reduziert diesen Zähler. Beim Monatswechsel werden etwaige noch ausstehende „Feiertagsfrei“ auf den neuen Monat übertragen. Dieser Wert findet sich in Spalte B in der dritten Zeile.
- 3.) Dynamischer Marker
Der bisherige X-Marker, der die Anzahl von X-Diensten pro Planungstag zählte ist ab dieser Version dynamisch. Künftig kann dieser Zählmechanismus beliebig eingerichtet werden.
- 4.) Autovervollständigung
Die Autovervollständigung von Microsoft Excel erschwerte die Eingabe von Diensten dahingehend, dass unter einem ft (Feiertag) ein F für einen Frühdienst immer zu ft vervollständigt wurde. Über den Parameter C289 in DEFINITIONEN wird die Autovervollständigung nun in der Standardauslieferung deaktiviert. Möchten Sie die Vervollständigung weiter nutzen, so setzen Sie den Parameter auf 0.
- 5.) Datumsformat im Plankopf
Das Datumsformat im Kopf des Dienstplans steht von nun an standardmäßig auf Textausgabe (z.B. April 2009) und nicht mehr auf Zahlausgabe (z.B. 04/2009). Über den Parameter C290 in den DEFINITIONEN kann dieses Verhalten durch Setzen des Werts auf

2 wieder auf das ursprüngliche Format umgestellt werden. DPE3 muss neu gestartet werden, damit die Änderung angezeigt wird.

- 6.) Startposition
Über die Parameter C291 und C292 in den DEFINITIONEN wird seit dieser Version gesteuert an welcher Position der Cursor/Schreibmarke beim Öffnen einer Datei stehen soll.
- 7.) Änderungen im Planungshelfer
Das bisherige Verhalten des Planungshelfer (wird durch einen Doppelklick auf einen Planungstag aktiviert) wurde dahingehend verändert, dass nicht mehr automatisch der zuletzt gewählte Sonderdienst eingetragen wird. Dies führte häufiger zu Verwirrung. Mit einer neuen Schaltfläche wird die farbliche Hinterlegung eines über den Langzeitplan definierten Eintrags entfernt. Dies war zunächst nur möglich, indem der Blattschutz ausgeschaltet wurde – was zu Fehlern führen konnte.
- 8.) Geteilte Dienste
Durch eine in der Dokumentation nun näher erklärte Konfiguration ist es möglich das SOLL/IST-Feld durch gezielte Einsätze von geteilten Diensten entsprechend „Grün“ werden zu lassen. Das vereinfacht bei personellen Engpässen das Erreichen der kompletten Besetzung und bildet insgesamt die Anforderungen günstiger ab.
- 9.) Reihenfolge Dienstartenbenennung
In den DEFINITIONEN wird nun die angezeigte Reihenfolge der Dienstarten angezeigt. Das vereinfacht die Umstellung auf komplett eigene Bezeichnungen, die nichts mit den im Pflegedienst üblichen Bezeichnern zu tun hat.
- 10.) Automatische Prüfung
Seit der Einführung der Extra-Ansicht DIENSTE kam es immer wieder zu dem Problem, dass der Unterstrich als Markierung für „NICHT DEFINIERTER DIENST“ als Planungszeichen vergessen wurde. Folglich erkannte DPE3 jeden leeren Eintrag als Dienstzeit. Beim Verlassen der Tabelle DIENSTE wird nun automatisch geprüft, ob alle Planungszeichen korrekt sind. Findet DPE3 einen leeren Eintrag, so wird der Unterstrich automatisch gesetzt.
- 11.) Fehlerbehandlung und Fehlerkorrektur
Die korrekte Fehlerbehandlung wurde in rund 25 Funktionen eingebaut. Es sollte nicht mehr zur Anzeige des DEBUG-Modus kommen. Der Fehler, dass bei Übernahme des Stundenkontos von einem Vorplan ein Stundenwert von -00:05 zu 00:0-5 mutierte wurde korrigiert.

- 12.) Mitarbeiterplan
Aufgrund eines Programmfehlers wurde im Mitarbeiterplan die genaue Zeit eines zusätzlichen Eintrags nur dann angedruckt, sofern einer Konfiguration gewählt wurde, die auch dienstgleiche Kollegen anzeigt. Dieser Fehler wurde korrigiert.
- 13.) Begrüßungsassistent
Neue-Anwender werden, sofern keine Ursprungsdatei zur Übernahme der Parametrierung ausgewählt wird, von einem kleinen Assistenten begrüßt, der die wichtigsten Funktionen von DPE3 in wenigen Dialogen am Beispiel erklärt.
- 14.) Druckbereich bei Versionswechsel
Der Druckbereich der Ursprungsdatei beim Versionswechsel nun automatisch übernommen, ohne dass dazu das Dialogfeld „Ausdruck konfigurieren“ angezeigt wird.
- 15.) Langzeitplan
Der Langzeitplan wurde mit einer Autofilter-Funktion von Excel ausgestattet. So ist eine einfachere Bearbeitung aller langfristig geplanten Dienste für einen Mitarbeiter möglich.

Liste der bereitgestellten Feiertage in DPE3:

D - BY - Augsburg	Schweiz - Aargau
D- Baden-Württemberg	Schweiz - App. Ausserrhoden
D- Bayern	Schweiz - App. Innerrhoden
D- Berlin	Schweiz - Basel Landschaft
D- Brandenburg	Schweiz - Basel Stadt
D- Bremen	Schweiz - Bern
D- Hamburg	Schweiz - Freiburg
D- Hessen	Schweiz - Genf
D- Mecklenburg- Vorpommern	Schweiz - Glarus
D- Niedersachsen	Schweiz - Graubünden
D- NRW	Schweiz - Jura
D- Rheinland-Pfalz	Schweiz - Luzern
D- Saarland	Schweiz - Neuenburg
D- Sachsen	Schweiz - Nidwalden
D- Sachsen-Anhalt	Schweiz - Obwalden
D- Schleswig-Holstein	Schweiz - Schaffhausen
D- Thüringen	Schweiz - Schwyz
	Schweiz - Solothurn
Italien – Südtirol	Schweiz - St. Gallen
	Schweiz - Thurgau
Liechtenstein	Schweiz - Tessin
	Schweiz - Uri
Österreich	Schweiz - Wallis
	Schweiz - Waadt
	Schweiz - Zug
	Schweiz – Zürich