

## Dienstplan in Excel - Versionsinformationen

**Version:** 3.750  
**Datum:** 24.10.2015  
**Autor:** Bär, Thomas

### Fehlerbehebung mit DPE V3.750

- 1.) Bei der Berechnung von Dienstphasen kam es zu einer Fehlberechnung bei Mitarbeitern mit 75%, 50% und 25%-Anstellung. Lediglich bei Vollzeit und bei Angabe einer flexiblen Tagessollzeit rechnete die Dienstphase korrekt. Der Fehler wurde behoben, jedoch mit einer Einschränkung. Die Dienstphase rechnet nur dann bei flexiblen Tagessoll richtig, sofern keine Samstag/Sonntag-Sollzeit definiert ist.

### Änderungen mit DPE V3.750

- 1.) Die Update-Prüfung, ob die aktuell vorliegende Version möglicherweise nicht mehr aktuell ist, wurde von 9 auf 12 Monate verändert. Nun prüft DPE3 erst ein Jahr nach der Erstellung.
- 2.) Das Fenster zur Sortierung der Mitarbeiterreihenfolge wurde komplett neu programmiert, da es mit der ursprünglichen Version immer wieder Probleme bei der Bedienung gab.
- 3.) Die Zeilen im Bereich 183 bis 192 wurden so umgestaltet, dass Benutzer diesen Bereich, bei Bedarf, besser ausblenden können.
- 4.) Einige Makros für Schaltflächen wurden umbenannt, da sie Umlaute enthielten. Dies konnte, in seltenen Fällen, dazu führen, dass ein Makro nicht gefunden wurde. Jedoch nur auf Computern, die nicht auf „Deutsch“ im Betriebssystem eingestellt waren.
- 5.) Der Speicherort für die Ausgabe der Mitarbeiterpläne im PDF-Format wird nun bei jedem Speichervorgang abgefragt. Zuvor wurde der Standardspeicherort für Dokumente (i.d.R. das Verzeichnis, indem auch die DPE3-Datei liegt) gewählt.

### Neue Funktionen mit DPE V3.750

- 1.) Einführung der Kombiprüfung. Die Kombinationsprüfungen sind ein flexibles und leider auf den ersten Blick etwas kompliziertes Konstrukt für eine UND-Prüfung von zwei Eigenschaften für den jeweiligen Planungstag. Erst bei Erreichen zweier definierter Mindestwerte springt dieser Bereich von Rot auf Grün. Der Benutzer kann diese Kombinationsprüfungen auf variablen Prüfungen, auf Soll/Ist-Besetzung, andere Kombiprüfungen oder Zähler (X-Marker, Gesamt-Ist, Urlaub oder Krankheit) aufbauen.

- 2.) Einführung des Registers „DIALOGE“. Über diesen Bereich haben Benutzer die Möglichkeit die Dialogtexte und Beschriftung in DPE3 selbst anzupassen. Somit könnte beispielsweise aus dem Rahmen für „Berufskürzel“ sehr schnell der „Dienstgrad“ werden. Grundsätzlich ist dies der Beginn der Möglichkeit die Programmfenster für eine andere Sprache anzupassen – dazu sind jedoch noch viele weitere Anpassungen erforderlich.