

PROGRAMMÄNDERUNGEN/ERGÄNZUNGEN (AB VERSION 2.6)

Version 2.6

„Arbeitenhistorie“ als Zusatzmodul verfügbar
Import/Export im Menü Info-Spezial

Version 2.7:

Monatswerte neu erzeugbar im Menü „Info-Spezial“, Monatswerteberechnungen überarbeitet

Version 2.71

Import/Export im Menü Info-Spezial überarbeitet, Archivierung überarbeitet
Einlesen Import bei Zusatzmodul Mehrmaschinenbedienung ergänzt. Steht 0 im Feld für Anzahl Mitarbeiter wird der Standardwert aus der Datei Gruppe übernommen (Stammdaten)

Version 2.72

Feld Bezeichnung in Stammdaten Arbeiten ist von 30 auf 60 Zeichen vergrößert

Version 2.8

Fehlzeitenauswertung „Personalstatistik“ verfügbar (als Zusatzmodul), Im Grafikmenü Verfügbarkeit der Schalter „Speichern“ und „Ändern“ bei der Grafikanzeige nun abhängig vom Benutzerrecht.

Version 2.9

Wochendarstellungen in Menü Grafik sowie in den Zusatzmodulen Grafik Fehlerarten und Grafik Anwesenheitsstatistik. Im Menü „Info“ „Spezial“ neue Funktion „Berichtsdrucker entfernen“ (für Netzwerkanwendungen)

Version 2.91

Kalenderwochen in Listen zeigen nun deutschen Standard an.
Arbeitenhistorie in Stammdaten Arbeit verfügbar (incl. Gültigkeitstabelle)
Vorgabezeit kann nun mitlaufend berechnet werden (mit Gültigkeitstabelle)
Verbesserte Eingabe für Fehlerdaten (mehrere Fehler pro Tag und Arbeit)

Version 2.92

diverse Detailverbesserungen.

Version 2.93

Abfangen des Fehlers „Gruppen ohne Istzeit“, Statistikgruppen, Fehlergruppen, Bereiche werden nun upgedatet bei Ändern der Fehlernummer, Arbeitsnummer oder/und Gruppennummer. Fehlerstatistikmodul: Fehlernummer nun 30-stellig (vorher 10), Eingabefenster verbessert, (aufsteigend und absteigend sortierbar, Sprungfunktion bei Eingabe der ersten Ziffer oder Nummer der Fehlernummer). In Berichten kann eine Variable aufgenommen, die im Batchbetrieb (Menü Bericht) den Batch-Bericht sowie das Berichtselement anzeigt. Vergrößerung der Anzeige „Arbeitsbezeichnung“ bei der Eingabe (Eingabe nach Datum, Text wird nicht mehr abgeschnitten)

„Arbeitswerteliste“ verfügbar (Version 2.93b)

Version 2.94

Benutzerrechte Stammdaten: Fehlerstammdaten (Zusatzmodul) mit eigenem Benutzerrecht, zentrale Stammdatenverwaltungsmodul (Zusatzmodul) verfügbar. Arbeitswerteliste jetzt beim Ausdruck über Windows-Druckmenü, Fehlereingabe verbessert (Möglichkeit der Übernahme Fehlerzeit als Arbeitszeit) und Fenstergrößen speicherbar.

Version 2.95

diverse Detailverbesserungen bei „Stammdaten aller Mandanten“. Arbeitswerteliste überarbeitet mit zusätzlichen Filterfunktionen.

Version 3.0

Planung überarbeitet, Planung auch speicher- und druckbar, Grafiken (Verteilungsgrafiken) und Werteliste (Fehlergruppen) Fehlerstatistik überarbeitet. Grafiken (Zeitverteilung, Mengenverteilung) überarbeitet.

Fehler beseitigt bei Berichte anlegen im Mehrfaktoren-Modul. Mandantenverwaltung verbessert, es werden bei Neuanlage eines Satzes auch automatisch der Verzeichnispfad sowie die notwendigen Dateien in diesem Pfad angelegt.

„Stammdaten aller Mandanten“ (Zusatzmodul) auch exportierbar (DBF-Format), alle Stammdaten exportierbar (DBF)

Version 3.01

Fehler beseitigt bei Menu „Info-Spezial“ (Dateiansicht nicht möglich in Version 3.0). Eingabefenster im Zusatzmodul „Fehlerstatistik“ auch einzelne Spaltenbreiten speicherbar.

Version 3.02

im Menü Info-Spezial die Datei „Arbeiten-VZ-Historie“ editierbar, Beseitigung Fehler beim Anlegen von Fehlergruppen mit Fehler mit mehr als 10 Stellen, Beseitigung Fehler bei Grafik Fehlergruppen im „Bericht ausführen“

Version 3.03

Neue Auswertungen „Produktivquote“, „Wertschöpfung“ und verwendete „Kapazität“. Desweiteren neues Benutzerrecht „Berichte ausführen“

Version 3.04

Fehler aus Version 3.03 beseitigt. Stammdatenfeld „Kapazität“ auf 7 Nachkommastellen erweitert, Prüfung auf Datenbankkompatibilität bei „Stammdaten aller Mandanten“

Version 3.05

Zur Nutzung des Zusatzmoduls „Stammdaten aller Arbeiten“ gibt es nun keine Beschränkung bei den Zeichen der Stammdaten Arbeiten. Das Feld Arbnr kann nun auch Sonderzeichen wie zb. Punkt, Komma etc enthalten. Ebenso gilt dies für die Gruppennummer in den Stammdaten Gruppen. Fehlerbereinigung (zb. bei Druck Werteliste Statistikgruppen Version 3.03 und 3.04), neue Funktion „automatisches Anlegen Statistikgruppen“ (bei gleichen Arbeitsnummern). Funktion „Bereiche aus Statistikgruppen“

Version 3.05b

Fehlerbereinigung (zb. bei Druck Werteliste Statistikgruppen), Menüeinträge der Grafiken editierbar

Version 3.06

Fehler in Werteliste (doppelte Bezeichnung bei Statistikgruppe in Überschrift) beseitigt. Im Modul „mehrere Einflußfaktoren“ nun auch die zusätzlichen Funktionen „Kapazität“, „Wertschöpfung“ und „Produktivkennzahl“ sowie ein neues Auswahlmenü der Grafik (Liste). Fehler beim Anlegen von Mandanten wurde bereinigt. Die Routine zum automatischen Anlegen von Statistikgruppen wurde verbessert (keine Zusätze an Arbeitsnummer mehr), das Eingabefenster (Eingabe nach Datum) zeigt jetzt nicht nur bei Neueingabe sondern auch beim Editieren bestehender Sätze den gesamten Feldinhalt der Arbeitsbezeichnung ohne Kürzungen.

Version 3.07

Im „Daten exportieren“ und „Daten importieren“ werden nun auch die „Bereiche aus Statistikgruppen“ berücksichtigt. Einige Detailverbesserungen bei „Mandanten verwalten“ (Anlegen neuer Mandanten). Simulationsverfahren wesentlich verbessert. Es steht nun auch für die Zusatzmodule „Mehrmaschinenbedienung“ und mehrere „Einflußfaktoren“ zur Verfügung. Desweiteren besteht die Möglichkeit in Gruppen mit Istzeitsimulation zur VZ-Berechnung einzelne Tätigkeiten einen Fixwert zu geben (der unverändert bleibt) oder einzelne Arbeiten aus der Simulation und Verteilungsrechnung auszuschließen.

Version 3.10

In der Funktion „gemeinsame Stammdaten“ wurden Checkboxen statt den Zuordnungen über „x“ eingeführt. Desweiteren ist es nun möglich, in der Kreuztabelle Arbeiten einzelne Arbeiten von der globalen Änderung auszuschließen.

In den Stammdaten wurden logische Felder (bisher F und T als Eingabe) ersetzt durch Checkboxen, statt T ist nun ein Haken zu setzen (übersichtlicher)

In der Kreuztabelle Arbeiten lassen sich nun auch die Gruppenbezeichnungen einblenden.

Die Speicherung der Stammdaten bei Änderungen wurde verbessert (Ausschaltung der Änderungszeit/Datumsfunktion, stattdessen nun Prüfung durch das Programm selbst, ob Änderungen stattgefunden haben)

Version 3.11

Fehler beim Import/Export (Menü Info Spezial) „Syntaxfehler“ beseitigt

Version 3.12

Fehler in Auswertung Grafikliste Wochenwerte Statistikgruppe beseitigt, Grafik nun möglich über Stückzeit, Menge Wochenwerte Statistikgruppe. Umbenennung Menü Info Spezial nun zu „Admin“. Neuer Menüpunkt Version in „Admin“ zum Anzeigen der Änderungen.

Version 3.13

Menü Bericht: Grafik und Liste bei Einstellung Statistik, Bereich (aus Statistikgruppe) nun möglich. Fehlende Anzeige des verfügbaren Datenzeitraums bei Datumeingrenzung in Menü Grafik nun vorhanden (Version mehrere Einflußfaktoren)

Version 3.14

Zusatzmodul „Import aus SAP“

Version 3.15

Ergänzung in der Funktionalität „Import“ (Menu Eingabe). Hier kann nun die Neuberechnung und damit das Überschreiben der Werte Gruppengesamtzeit deaktiviert werden.

Version 3.16

Überarbeitung „Stammdaten aller Mandanten“: Beseitigung Fehler bei vielen Gruppen,

Version 3.17

SAP-Import. Wenn in einem Import-File Werte zu einer Arbeit und Datum ankommen, welche schon Werte ausweist, dann wurde keine Addition vorgenommen. Geändert.

Version 3.18

Beseitigung Fehler in Bearbeitung Storno im Zusatzmodul SAP-Import

Version 3.19

Für den Import wurde eine Prüfung eingebaut. Sofern ein Datumswert fehlt, wird der Benutzer aufgefordert, die fehlenden Werte manuell zu ersetzen.

Version 3.20

Beseitigung Fehler beim Modul Mehrmaschinenbedienung in Kombination mit Simulationsverfahren

Version 3.21

Mehrsprachige Sprachversion erhältlich, Polnisch und Englisch, nur Menüs. Roll-Back auf erste Arbeit in Auswertung Grafik nach neuer Auswahl Grafikart deaktiviert.

Version 3.22

Alle Menüs und Berichte in Mehrsprachigkeit. Polnische Version erhältlich. Auch deutsche Textbezeichnungen können geändert werden. Im Grafikmenü können zusätzlich Bedingungen hinterlegt werden, die die Text-Anzeige steuern. Das Benutzerrecht für Planung ist an Tagesauswertung gekoppelt.

Beseitigung des Speicherfehlers bei Aufruf Grafik bei schnellen PC auf Windows NT Systemen

Version 3.23

Erweiterung der Übersetzung (Details), Übernahme der Bedingungen aus den Menü Grafik Arbeitsstatistik für Anzeige und Druck. Beseitigung des Fehlers beim Import DBF-Dateien (es konnten keinen zwei Dateien in Folge eingelesen werden)

Version 3.24

Import von Fremddateien aufrufbar durch Batch-Datei

Version 3.24b

Beim Ausdruck nun Verwendung der richtigen Datei GGRAPH bzw. MGGRAPH. Beseitigung des Speicherfehlers bei Aufruf Tagesmeldung bei schnellen PC auf Windows NT Systemen

Version 3.25

Im Eingabefenster bleibt nun auch die Reihenfolge der Spalten erhalten nach dem Verlassen des Eingabemodus. Bei Änderungen von Stammdaten (Arbeiten) wird nun auch der User abgespeichert. In den Berichten (Zusammenstellung mehrerer Ausdrücke) lassen sich nun die Überschriften durch individuelle Überschriften und Bezeichnungen ersetzen.

Version 7.1.

Neues Layout und Farbgestaltung, 2-stellige Mengeneingaben, Druck auf Drucker nun auch aus Bildschirmanzeige. Import von Exceldateien auch mit aktueller Excelversion, Beseitigung der Speicherfehler bei Aufruf Statistikgruppe-Gruppe im Grafikmenü, Beseitigung Speicherfehler bei Start auf Systemen mit mehr als 512MB durch neue Foxpro-Umgebung. Möglichkeit der Einbindung eines Bildes in Programmoberfläche. Update erfordert die Foxpro-Systemumgebung (oder Runtime) Version 7, deshalb Systemupdate von neuer Installations-CD erforderlich.

Version 7.2.1

Lösung für Problematik der „Ablieferungsstreuung“. Bei Eingabe (und Import) einer Eingabe für Menge einer Arbeit wird geprüft, ob an vorherigen Tagen für die betroffene Arbeit eine Zeitangabe ohne Mengenangabe vorliegt. Ist dies der Fall, wird die Menge des Eingabetags prozentual entsprechend den vorherigen Zeitangaben aufgeteilt und eine neue erw.Zeit für die zurückliegenden Tagen ermittelt. Dies führt zu einer Glättung und realistischeren Darstellung der Leistung (Produktivität). Beseitigen des Fehlers in Stammdaten Arbeiten OLE-Objekt bei anderem Verzeichnis.

Erweiterung des Feldes Wertschöpfung auf 6 Stellen.

Version 7.2.3

Ersetzt durch Version 7.2.4

Version 7.2.4

Verbesserung (Geschwindigkeit) der Funktion „verteilte Mengen neu erzeugen“ sowie die automatische Überprüfung bei erstem Start der Version 7.2 oder höher. Auch Prüfung bei Eingabe der Daten wurde verbessert

Version 7.2.5

Änderung des Imports aus Fremddatei. Enthält eine Import-Datei die Arbeitsnummer 0, so wird diese umgewandelt in die Arbeitsnr. „MEHRMASCHINEN“

Version 7.2.6

Aufruf der Funktion Berichte ausführen außerhalb des Programms, zb durch Systemdienst. Beseitigung eines Fehlers bei der Stammdatenverwaltung, der unter Umständen ungewollt Arbeitsnummern in den Bewegungsdaten änderte.

Version 7.2.7

Beseitigung eines Fehlers bei der Stammdatenverwaltung, der unter Umständen bei Zusammenführen von Arbeitsnummern die zugehörigen Bewegungsdaten löschte. Beseitigung Fehlermeldung beim Archivieren bis Datum.

Version 7.2.8

Verfügbarkeit der Sonderauswertung (Grafik und Liste) „Effektivität“

Version 7.2.9

Ergänzung der Liste Gesamtauswertung im Grafikenü um die Summenwerte der Sonderauswertung „Effektivität“

Version 7.3.0

Ersetzt durch Version 7.3.1

Version 7.3.1

Neue Grafik Ausbringung % Ziel, Änderung der Tagesmeldung Monatssumme Ausbringung auf den Tag der Auswertung (statt bisherige Gesamtsumme), Einbinden der Einstellungen für Effektivität in In- und Exportfunktion. Beseitigung der Fehlermeldung beim Anlegen von Fehlergruppen

Version 7.3.2

Setzen eines Kennzeichens bei manueller Eingabe/Änderung. Datensätze mit diesem Kennzeichen werden nicht überschrieben bei einem Import
Neuer Schalter in den Optionen/Stammdaten: Hier kann die Verteilung der Mengen (Glättung der Ablieferungstreuung) abgeschaltet werden

Version 7.3.3

Ergänzen der Werteliste (Tabelle) um Kapazität, Wertschöpfung.

Version 7.3.8

Gültigkeitstabelle (Historie) für Zeitbudget und Berücksichtigung der Historie in den Optionen Auswertungen, neue Grafik Stückzeit auf Basis Verteilmengen (Berücksichtigung Ablieferungstreuung)

Erweiterung auf 2 Nachkommastellen Zeitbudget auf Listenauswertung (Grafik).

Version 7.4.0

Auswertung Effektivität auch für Kombination „Bereich + Bereich“ (bisher nur für Kombination „Gruppe + Bereich“).

Spalte Vergleichszeit wieder in Stammdaten sicht- und editierbar. In Grafik „Vorgabezeit“ wird diese Zeit wieder angezeigt.

Version 7.4.1

Beseitigung Fehler Gruppenhistorie beim Löschen von Gruppen

Version 7.4.3

Werteliste geändert bei vorhandener Effektivität. Für Datum, an welchem nur einer der beiden Werte vorliegt, wird nun „NUL“ ausgegeben

Version 7.4.5

Grafikvoreinstellung für Wochen nun getrennt, Standard 12 Wochen. Bei Berichtsausdruck zusätzliche Parameter (Standard, laufender Monat, gestern) möglich

Version 7.4.6

Korrektur Fehler bei Auswahl Wochenwerte und Einstellung Bereich

Version 7.4.7

Verbesserung bei der Mitführung der Monatswerte. Diese waren u.U. nicht richtig im Fall von Korrekturen, deshalb war häufig „Monatswerte neu erzeugen“ notwendig.

Version 7.4.8

Grafikvoreinstellung für Wochen nun auch bei Fehlerstatistik und Personalwerte getrennt, Standard 12 Wochen

Version 7.5.1

Veränderung bei der Verarbeitung von Sätzen mit Nullwerten beim Import

Version 7.5.2

Nochmalige Veränderung bei der Verarbeitung von Sätzen mit Nullwerten beim Import

Version 7.5.3

Installations-CD mit Servicepack erstellt, in PFS wird bei schwerem Ausnahmefehler aus Foxpro die Zeilennummer angegeben.

Version 7.5.4

Im Menü Eingabe, Importfunktion wird nun unterschieden zwischen Excel 5 und Excel 97 Version.

Version 7.5.5

Im Menü Grafik besteht nun die Möglichkeit, die Sortierung nicht nur wie bisher nach Gruppen+Arbeiten anzuzeigen, sondern auch nach Arbeiten+Gruppen.

Version 7.5.6

Neue Auswertungsart und Berechnung: freie Kapazität einer Gruppe, Bereichs und Gesamt. Grafik und Werteliste sowie Tabelle

Version 7.6.1

Interne Überarbeitung (Beseitigung Fehler Kapazitätsrechnung)

Version 7.6.2

Neue Grafik Kapazitätsvergleich und belegte Kapazität

Version 7.6.3

Kapazitätsberechnungen auch beim Datenimport (Fehler in Version 7.6.1/7.6.2)

Version 7.6.4

Zufällig auftretender Fehler „alias nicht gefunden“ beim Aufruf Werteliste bzw. Bericht beseitigt

Version 7.6.5

Fehler bei Aufruf Werteliste (Verteilung) bei Einstellung „Statistik“ beseitigt

Version 7.6.6

Überarbeitung Import. Es wird nun automatisch erkannt, ob das Feldtrennzeichen ein Komma oder Semikolon ist. Sofern ein Wert Null ist, überschreibt dieser einen bereits vorhandenen Wert (zb aus einer anderen Importdatei) nicht. Das Importformat geht

nun auch, wenn die Angabe für Zeit fehlt, in diesem Fall werden nur Mengen eingelesen. Es können nun 20-stellige Gruppenbezeichnungen eingelesen werden durch eine erweiterte Gruppenbezeichnung. Eine neue Berichtsvariable für Gruppenkapazität wurde eingeführt

Version 7.6.7

Überarbeitung und Korrekturen 7.6.6

Version 7.7.0

Neue Eingabemaske für manuelle Dateneingabe sowie Zuweisung dieser über ein neues Benutzerrecht

Version 7.8.1

Möglichkeit des automatischen Anfügens von Stammdaten beim Datenimport (über Lizenzdatei), Unterdrücken von Fehlermeldungen beim Import auf Kommandozeilenebene (zb. Batch-Import)

Version 7.8.2

Verbesserung der Eingabemaske aus 7.7.0. Hier sind nun parallele Eingaben (zb im Netzbetrieb) möglich. Die Gruppenwerte, die nicht geändert werden, werden nicht mehr mit Null überschrieben.

Version 7.8.3

Erweiterung der Grafik Stückzeit um die Linie Kalkulationszeit (aus Stammdaten). Erweiterung der Funktion Mehrmaschinenbedienung durch die Möglichkeit, für einzelne Arbeiten die Anzahl der Mitarbeiter abweichend anzugeben

Version 7.8.4

Fehlerbeseitigung. Der Fehler bei der Auswertung, wenn erste Arbeit eine neutrale Arbeit ist, wurde beseitigt.

Version 7.8.5

Verbesserung Import. Wenn ein Datensatz mit Nullwerte für Menge und Zeit kommt, wird ein evtl. vorhandener Datensatz gelöscht

Version 7.8.6

Verbesserung Import. Fehlermeldungen beim automatischen Import (zb über Batch-Datei) werden unterdrückt

Version 7.8.7

Fehler beim Import beseitigt wenn Stammdaten-Optionen Vorgabezeiten auf „fortlaufend“

Version 7.8.8

Fehler beim Import von Stückzahlen ohne Gruppenanwesenheitszeiten beseitigt. Hier konnte es vorkommen, daß wenn eine Gruppengesamtzeit manuell auf Null gesetzt wurde, der Datensatz danach doppelt vorhanden war. Zum Entfernen doppelter Datensätze ist ein Zusatztool „doppelte_zeiten_loeschen“ vorhanden.

Version 7.8.9

Weiterer Fehler bei Eingabe über Gruppenmaske beseitigt. Hier konnte es vorkommen, daß wenn eine Gruppengesamtzeit eingegeben wurde, bevor Stückzahlen in die Datei A_erfass eingelesen wurden, der Datensatz danach doppelt vorhanden war. Zum Entfernen doppelter Datensätze ist ein Zusatztool „doppelte_zeiten_loeschen“ vorhanden.

Version 9.0.1

Neue Entwicklungsumgebung, neues Installationsprogramm. Grafiken im Fenster jetzt zoombar, Berichte ebenfalls zoombar, mehr Gestaltungselemente in Berichten (besserer Berichtsgenerator). Mengenanteil in % neue Grafik.

Version 9.0.2

Detailänderungen. Mengenanteil nicht mehr als Prozent- sondern als Absolutwert.

Version 9.1.0

Beseitigung Fehler in Stammdatenverwaltung der Version 9: Beim Zusammenführen von Arbeitsnummern trat ein Fehler auf, der auch zu Datenverlusten führen konnte. Ergänzung um Einstellungen für individuelle Schnittstellen im Menü Optionen sowie Entwicklung einer kundenspezifischen Schnittstelle.

Version 9.1.6

Erweiterung der Gruppennummern, Statistikgruppennummern, Bereiche von 6 auf 20 Stellen. Fehlerbeseitigung bei Grafik-Werteliste Bereiche aus Statistikgruppen Auswahl Gruppen. Zuordnungsmöglichkeit von mehreren Gruppen beim Import zu einer Gruppe als Sammler. Entfernen % Zeichen aus Grafik Mengenanteil

Version 9.2.0

Ergänzung beim Import. Sofern in der Importdatei falsche Arbeitsnummern enthalten sind, wird in der betreffenden Gruppe eine Arbeitsnummer (N/A) angelegt und die Werte darin gesammelt.

Version 9.2.2

Beseitigung Fehler beim Import falscher Arbeitsnummern aus Version 9.2.0. Die Anlage der Arbeiten N/A wird beschränkt auf bestehende Gruppen. Beseitigung Fehler bei Arbeitsliste und Statistikgruppenliste (ohne Werte)

Version 9.2.3

Änderung der Startprozedur beim Öffnen der Sprachtabellen. Dies konnte zu Programmsperren im Netzwerk führen, wenn das Programm genau an dieser Stelle abgebrochen wurde.

Version 9.2.4

Verbesserung beim Import und der Zuführung von nicht in den Stammdaten vorhandenen Arbeiten zur Arbeit N/A. Hier wurden in früheren Versionen nicht alle Importsätze berücksichtigt. Sortiermöglichkeit der Mandantenauswahl sowie Entwicklung einer kundenspezifischen Schnittstelle

Version 9.2.5

Entwicklung einer kundenspezifischen Schnittstelle

Version 9.3.0

Ergänzung Prämienlohnmodul. Ebenso Möglichkeit des Aufrufs von individuellen Reports im Menü Auswertung Grafik.

(in Planung/Themenspeicher)

Erweiterung im Bereich Fehlerstatistik. Stammdaten aus Bereich Fehlerstatistik auch mit Checkboxen und farblichen Markierungen, hier ist es dann auch möglich, in der „Kreuztabelle Fehler“ einzelne Fehler von der globalen Änderung auszuschließen. Updatefunktion bei Automatik der Statistikgruppen. Erweiterung der Istzeitsimulation auf Datenbasis Wochen. Aufnahme einer Memofunktion für Tagesdaten.
Neues Verfahren für Vorgaben: Verhältniszahlenverfahren

PFS-P

Prozeß-Management: Software Tool zur Darstellung und Controlling ganzheitlicher Geschäftsprozesse