







Inhalt	Seite
Verbesserungen	1
Bug-Fixes	3
Upgrade-Hinweise	5










Verbesserungen










S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponenten	Changelog
⬆	SIM-3334	Löschroutinen nicht beim Beenden des Planers sondern beim Start ausführen	Basic, Advanced, Professional	Datenbankverbindung, Löschen	Infrastruktur	Hintergrunddienste zum Löschen von Daten, die außerhalb der Löschrufen liegen, erfolgen jetzt nicht mehr beim Beenden des APS-Planers, sondern direkt nach dem Start. Damit soll verhindert werden, dass das Herunterfahren des Client-PCs bei geöffnetem APS-Planer dazu führt, dass EDP-Sessions hängen bleiben und abas-Lizenzen belegen.
⬆	SIM-3350	Umsortieren von Spalten via Drag&Drop	Basic, Advanced, Professional	Tabelle	Planer: Design	Die Spalten im Planer können nun via Drag&Drop verschoben werden.
⬆	SIM-3343	Fehler bei fehlenden Rechten bzgl. des Mitarbeiterobjekts	Basic, Advanced, Professional	Mitarbeiter, Rechteprüfung, Releasetest, Simulation	Simulation	APS ist nun auch nutzbar, wenn dem Anwender im Erlaubnisdatensatz die zeigen/ wählen-Rechte auf die Datenbank 11 (Mitarbeiter) fehlen. Die Funktionalität im APS ist in diesem Fall jedoch eingeschränkt. So bleiben die Spalten Betreuer (in der Kundensicht) und Projektleiter (in der Projektsicht) leer und eine Disposition mit Datenselektion auf einen bestimmten Disponenten wird nicht angeboten. Ist in APS Professional die Mitarbeiterplanung aktiviert, aber dem Anwender fehlt das Recht auf die Mitarbeiterdatenbank, so wird ohne Mitarbeiter simuliert.
⬆	SIM-3413	Verhalten beim Verschieben von Arbeitsgängen in Tabellenteil der Arbeitsgangansicht administrierbar machen	Advanced, Professional	Arbeitsgangansicht, Tabelle, Verschieben	Planer: Interaktionen	Für das gewünschte Zielverhalten beim Drag&Drop von Tabellenzeilen in der Arbeitsgangansicht gibt es nun einen weiteren Parameter unter Menü->Einstellungen->Allgemein->Interaktionen. Hierbei kann der Nutzer wählen, ob der verschobene Arbeitsgang sich am Ende oder am Anfang seines Vorgängers einsortiert (Standard: Ende).

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponenten	Changelog
	SIM-3324	FPINFO: Nutzerhinweis, wenn keine Statusmeldung-Art ausgewählt wurde	Professional	FPINFO	FOP	Die Warnmeldung, wenn im Infosystem Infopoint kein Typ der Statusmeldung ausgewählt ist, wurde angepasst.
	SIM-3326	Hinweismeldung zur Auswahl Simulationsart anpassen	Professional	Konfiguration	FOP	Die Hinweismeldung zur Auswahl der Simulationsart wurde konkretisiert.
	SIM-3342	Status-Symbol für eingehende Vorgänge in fixierte Vorgänge	Professional	Fixieren	Planer: Handling, Anzeige und Sichten	Vorgängerarbeitsgänge von zeitfixierten Arbeitsgängen (auch baugruppenübergreifend) werden in der Simulation mit erhöhter Priorität behandelt, damit die Zeitfixierung eingehalten werden kann. Zur besseren Transparenz bekommen diese Vorgängerarbeitsgänge im Popup-Fenster bzw. im Datenflip nun ein Symbol (Uhr mit Pfeil). Damit ist für den Anwender besser ersichtlich, warum diese Arbeitsgänge mitunter "wichtigere" Vorgänge verdrängen.
	SIM-3345	Gruppierungen für Ofenprozesse ignorieren	Professional	Batchprozess, Gruppierung	Simulationslogik	Gruppierungen von Arbeitsgängen werden für Ofenprozesse ignoriert. Im Planer können Arbeitsgänge in Ofenprozessen nicht gruppiert werden, der Menüpunkt im Kontextmenü hierfür ist deaktiviert.
	SIM-3273	Verbesserte Fehlerbehandlung der Lieferterminermittlung, wenn Disposition nicht ausgeführt werden kann	Professional	Fehlerbehandlung, Lieferterminermittlung	Workflow Lieferterminermittlung	Wenn die Disposition nicht vollständig ausgeführt werden kann, weist die Lieferterminermittlung darauf hin und fragt nach, ob die Ermittlung der Termine dennoch ausgeführt werden soll.
	SIM-3267	Lieferterminermittlung übergeht gesperrte Angebotspositionen und wird fortgeführt	Professional	Liefertermin	Workflow Lieferterminermittlung	Die Lieferterminermittlung für Angebote wurde abgebrochen, wenn mind. eine Angebotsposition einen gesperrten Artikel verwendet. Die Lieferterminermittlung wird jetzt für alle Positionen ausgeführt, die einen Eigenfertigungsartikel verwenden, der nicht gesperrt ist. Gesperrte Artikel werden übergangen, es erfolgt eine entsprechende Meldung für den User.

10 Vorgänge

Bug-Fixes

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponenten	Changelog
	SIM-3348	Fehlende Übersetzung für Ressource Umlagerung	Basic, Advanced, Professional	Lohnfertigung, Umlagerung	Planer: Design	Fehlende Übersetzungen wurden ergänzt.
	SIM-3260	Anzeige fehlerhafter Feldinhalte im tabellarischen Teil des Planers nach Umsortieren von Spalten	Basic, Advanced, Professional	Planer	Planer: Handling, Anzeige und Sichten	Durch Löschen und Hinzufügen von Spalten mit anschließendem Verschieben der hinzugefügten Spalte, kam es zu fehlerhaften Spalteninhalten. Der Fehler wurde behoben.
	SIM-3415	Verschieben von Arbeitsgängen im Tabellenteil der Arbeitsgangansicht funktioniert nach Neuladen eines Datensatzes nicht mehr	Basic, Advanced, Professional	Arbeitsgangansicht, Tabelle, Verschieben	Planer: Interaktionen	Ein Fehler mit falsch referenzierten Objekten während des Drag&Drop im Tabellenteil der Arbeitsgangansicht wurde behoben.
	SIM-2787	Berücksichtigung von Dispokalendern an Lieferant und Spediteur fehlt	Basic, Advanced, Professional	Dispokalender	Ressourcenverfügbarkeit	Dispokalendereinträge mit Lieferanten als Bezugsobjekt werden nun ausgewertet.
	SIM-3269	Arbeitsfreie Tage bekommen falsche Kapazitäten zugeordnet	Basic, Advanced, Professional	Kapazitätsangebot	Ressourcenverfügbarkeit, Simulationslogik	Die Berücksichtigung von Feiertagen und Wochenenden mit allen verfügbaren Zeitplänen (Standard-Kapazität, apssplan, APS-Zeitplan) unter Verwendung von Zu- und Abschlägen wurde korrigiert.
	SIM-3268	Kapazitätsangebot Änderung der Maschinenanzahl - ignoriert die dritte Zeile bei zwei aufeinanderfolgenden identischen Zeilen	Basic, Advanced, Professional	Kapazitätsangebot	Ressourcenverfügbarkeit, Simulationslogik	Ein Fehler bei der Auswertung von Maschinenanzahländerungen über das Kapazitätsangebot wurde behoben.
	SIM-3322	Der Parameter "Vorangestellte Disposition" wird bei Verwendung der MiniGUI ignoriert	Basic, Advanced	Datenbeschaffung	Schnittstelle	Wenn der Parameter "Vorangestellte Disposition" beim Datenladen deaktiviert wurde, so wurde beim Start von APS über die abas MiniGUI trotzdem eine Disposition ausgeführt. Der Fehler ist behoben, so dass in diesem Fall die Disposition nicht gestartet wird.
	SIM-3349	Keine Auswertung des Dispokalenders mit Bezugsobjekt Fertigungsmittel	Advanced, Professional	Dispokalender, Fertigungsmittel	Ressourcenverfügbarkeit	In Fertigungsmitteln werden wieder Einträge aus dem Dispokalender berücksichtigt.
	SIM-3318	Lohnfertigungen mit abgeschlossenen Vorprozessen werden nicht durchsimuliert	Advanced, Professional	Lohnfertigung	Simulationslogik	Deadlock-Situationen bei Lohnfertigungen mit abgeschlossenen Vorprozessen wurden aufgelöst.

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponenten	Changelog
	SIM-3335	Fehlerhafte Simulationsfreigabetermine durch Lohnfertigungen in der Mitte von Stücklisten	Advanced, Professional	Termine	Simulationslogik	Im Simulationsfreigabetermin werden nun Lohnfertigungen, Umlagerungsvorschläge und Lieferantenbestellungen beachtet.
	SIM-3336	Fehler wegen Sperre beim Speichern von Feinplanungs-Settings	Professional	Einstellungen, Installation	FOP	Bei der Generierung von EFOPs im maskaus-Event des Settings-Datensatzes wurde das Fehlerhandling verbessert, so dass die Sperrsituation in Folge von abas-Anpassung 20230044 vermieden wird.
	SIM-3373	Wertzuweisung abzugesamt / addDeducTotalCapacity im Kapazitätsangebot schlägt wegen Schreibschutz fehl	Professional	Kapazitätsangebot	FOP	Ein Fehler im Zusammenhang mit dem Schreibschutz des Feldes "abzugesamt" bzw. "addDeducTotalCapacity" beim Öffnen des Kapazitätsangebots für Abteilung wurde behoben.
	SIM-3359	APS Fehler bei Schichtplan mit Buchstaben in Identnummer	Professional	Schichtplan	FOP, Ressourcenverfügbarkeit	Programmfehler bei der Verwendung von Schichtplänen mit Buchstaben in Identnummern wurden behoben.
	SIM-3320	Objektauswahl beim Umwandeln APS Zeitplan von periodisch in nicht-periodisch	Professional	Zeitplan	FOP	Die Konvertierung von periodische in tagesgenaue Zeitpläne fragt bei Verwendung von Schichtplan-Objekten mit nicht-eindeutigen Suchwörtern nicht mehr nach, sondern übernimmt den Schichtplan korrekt anhand der ID des Schichtplans.
	SIM-3366	Vartab-Variable 'vdxntxs' liefert abweichendes Ergebnis	Professional	Installationsroutine, Releasetests, Upgrade, Vartab, abas	Installation	Programmabläufe in Bezug auf Anpassung der Bedeutung der Vartab-Variable "vdxntxs" wurden geändert.
	SIM-3346	Falsche Durchlaufzeitberechnung nach Verschieben von Ofenprozessen	Professional	Batchprozess, Verschieben	Planer: Interaktionen	Ein Fehler bei der Berechnung von Belegungszeiten in Ofenprozessen nach manuellem Verschieben wurde behoben.
	SIM-3344	Zeitfixierungen im Ofenprozess erzeugen Fehlermeldung in der Simulation	Professional	Batchprozess, Fixieren	Simulationslogik	Zeitfixierungen von Arbeitsgängen werden für Ofenprozesse ignoriert. Im Planer können Arbeitsgänge in Ofenprozessen nicht fixiert werden, der Menüpunkt im Kontextmenü hierfür ist deaktiviert.
	SIM-3261	Zielgrößenparameter aus Simulation nicht übersetzt	Professional	FPZIELGROESSEN, Infosystem, Zielgrößen	Workflow Produktionssteuerung	Die Bedienung des Infosystem für Auswertung von Zielgrößen (FPZIELGROESSEN) ist nun in Bediensprache möglich (Die Übersetzung ist Teil der Installation).

18 Vorgänge

Upgrade-Hinweise

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponenten	Changelog	Upgrade-hinweis
---	-----------	-----------------	------------	-------------	-------------	-----------	-----------------

Keine Vorgänge gefunden