

Inhalt	Seite
Verbesserungen	1
Bug-Fixes	2
Upgrade-Hinweise	4

## Verbesserungen

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponente(n)	Changelog
	SIM-2857	APS Basic Komponente in APS Professional ohne zusätzliche Basic-Lizenz lauffähig machen	Basic	Lizenzierung	Infrastruktur	Die APS-Basic-Komponente von APS Professional muss künftig nicht mehr separat lizenziert werden.
	SIM-2897	Ereignisbehandlung Maske Zeitrückmeldebeleg (49) rückbauen	Professional	Installation Masken Releasetest	Installation	Die Maske 49 (Zeitrückmeldung) wurde entfernt.
	SIM-2884	Arbeitsgruppendateien der Kommandoübersicht werden automatisch übersetzt	Basic Advanced Professional	Kommandoübersicht Releasetest	Installation	Die vorab übersetzten Kommandodateien für amerikanisches und britisches Englisch sind nicht mehr Teil der Installation. Die Übersetzung der Kommandos erfolgt zur Laufzeit durch abas auf Basis der bereitgestellten Kommandodatei im Verzeichnis \$MANDANT\win\ucm (Baissprache Deutsch) und die bereitgestellten Übersetzungstexte, die im Rahmen der Spracheninstallation (install-trans.sh) in die abas Wörterbücher installiert werden.

3 Vorgänge

## Bug-Fixes

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponente(n)	Changelog
	SIM-2863	Ressource in der Arbeitsgangansicht lässt sich nicht aufklappen, falls alle enthaltenen Arbeitsgänge die Dauer 0 haben	Basic Advanced Professional	Arbeitsgangansicht	Planer: Handling, Anzeige & Sichten	Falls alle Arbeitsgänge auf einer Ressource die Dauer 0 haben, so ließ sich diese Ressource bisher in der Arbeitsgangansicht nicht aufklappen. Der Fehler wurde behoben.
	SIM-2881	Balkenbeschriftung bei Maschinenanzahl >1 unvollständig	Basic Advanced Professional	Beschriftung	Planer: Handling, Anzeige & Sichten	Ein Fehler bei der Beschriftung von Balken, die mehrere Kapazitätsstellen einer Ressource belegen, wurde behoben.
	SIM-2832	Verringerung des Horizonts im Planer führt zu Darstellungsfehlern	Basic Advanced Professional	Planer	Planer: Handling, Anzeige & Sichten	Wenn der anzuzeigende Horizont über die rechte Toolbar durch den Nutzer soweit eingeschränkt wird, dass der aktuell sichtbare Horizont über den neu anzuzeigenden Horizont hinausragt, so erfolgt jetzt automatisch ein Reinzoomen auf den neu anzuzeigenden Horizont.
	SIM-2937	Projektbezogene Abschlüsse an falsche Stelle	Basic	Projekt	Planer: Handling, Anzeige & Sichten	Abschlüsse aus dem Projektmanagement werden wieder korrekt platziert.
	SIM-2862	Erhöhte CPU- und Arbeitsspeicherbelastung nach Verschiebungen	Basic Advanced Professional	Verschieben	Planer: Interaktionen	Die CPU-Auslastung und der Arbeitsspeicherverbrauch wurden verbessert.
	SIM-2833	Verschieben von Arbeitsgängen mit Maschinenanzahl größer 1	Basic Advanced Professional	Verschieben	Planer: Interaktionen	Das Verschieben von Arbeitsgängen mit Maschinenanzahl größer 1 auf Alternativressourcen führt nicht mehr dazu, dass in der Darstellung die Maschinenanzahl verloren geht.
	SIM-2894	apssplan im Kapazitätsangebot wird bei Verwendung der Mini-GUI nicht ausgewertet	Basic Advanced	Kapazitätsangebot	Ressourcenverfügbarkeit	Ein Fehler in der Schnittstelle für APS Basic/Advanced bei Verwendung der Mini-GUI wurde behoben.
	SIM-2861	Simulationsabbruch bei Kapazitätsberechnung mit Projektdaten	Advanced Professional	Skript	Schnittstelle	Die Verwendung von Projektdaten führte bei der Kapazitätsberechnung zu einem Fehler. Programmfehler behoben.
	SIM-2864	Simulationsfehler bei "Belegung darstellen"	Basic Advanced	disposkpte	Schnittstelle	Bezugsobjekte in Dispokalendern, welche keine APS-Ressourcen sind, werden jetzt bei der Zeitplanberechnung ignoriert.
	SIM-2936	Prüfung Ressourcenverknüpfung im Bearbeiten von Fertigungslisten schließt eigenen Eintrag nicht aus	Professional	FOP	Simulationslogik	Ein Fehler wurde behoben, so dass die Prüfung von bereits verwendeten Ressourcenverknüpfungen in Fertigungslisten die Verknüpfung im aktuell bearbeiteten Datensatz findet.

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponente(n)	Changelog
	SIM-2895	Falsche Durchlaufzeitberechnung für auftragsfertigungslistenbezogene Ressourcenverknüpfungen mit Fertigungslistenbasis	Professional	Ressourcenalternativen Ressourcenverknüpfung	Simulationslogik	Die fehlerhafte Berechnung von Durchlaufzeiten bei auftragslistenbezogenen Ressourcenverknüpfungen unter Verwendung von Fertigungslistenbasis, Nutzen und Ausführungsanzahl wurde korrigiert.
	SIM-2865	Skriptfehler index out of range: index should be in range of 1...2 while executing "\$s date \$idxaus"	Professional	Skript	Simulationslogik	Ein Skriptfehler, der in Kombination von Mitarbeiterplanung und Integration des abas PM auftreten kann, wurde behoben.

12 Vorgänge

## Upgrade-Hinweise

S	Schlüssel	Zusammenfassung	Ausprägung	Stichwörter	Komponente(n)	Changelog	Upgrade-hinweis
	SIM-2884	Arbeitsgruppendateien der Kommandoübersicht werden automatisch übersetzt	Basic Advanced Professional	Kommandoübersicht Releasetest	Installation	Die vorab übersetzten Kommandodateien für amerikanisches und britisches Englisch sind nicht mehr Teil der Installation. Die Übersetzung der Kommandos erfolgt zur Laufzeit durch abas auf Basis der bereitgestellten Kommandodatei im Verzeichnis \$MANDANT\win\ucm (Baissprache Deutsch) und die bereitgestellten Übersetzungstexte, die im Rahmen der Spracheninstallation (install-trans.sh) in die abas Wörterbücher installiert werden.	Die Kommadodateien in \$MANDANT\win\ucm\D bzw. \E oder anderer Sprachen werden von abas nicht länger verwendet und fortan ignoriert. Anpassungen in diesen Dateien werden nicht länger angezeigt. Änderungen müssen ggf. in die führende Kommandodatei im Verzeichnis \$MANDANT\win\ucm übertragen werden. Die Übersetzung erfolgt über die Wörterbücher-Funktionalität von abas (Infosystem TRANS)

1 Vorgang