FLEXUS
PREMIUM SAP INTRALOGISTICS

FlexMaint Instandhaltungsmanagement für SAP

Changelog 2023

Aufbauend auf dem Instandhaltungsmodul SAP PM bieten wir Ihnen umfangreiche Erweiterungen auf Basis der SAP Fiori Technologie an. Zudem werden Ihre Instandhaltungsprozesse geräteunabhängig abgebildet. Dank unserer mobilen Instandhaltung können Sie Meldungen, Störungen oder Aufgaben direkt vor Ort im SAP System buchen und die entsprechenden Informationen an Ihre zuständigen Mitarbeiter verteilen.



Fehlerbehebung / Bugfix



Verbesserung



Neue Funktion



Änderungen

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q4.2023



18.12.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Es wurden nicht alle Meldungen in der Meldungsliste angezeigt, da das Alternativkennzeichen für den Technischen Platz falsch ermittelt wurde.



18.12.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Die Default-Abrechnungsvorschriften werden erstellt, wenn durch Wartungspläne noch keine erstellt wurden.



08.12.2023 – App / Programm: Instandhaltungs-Einplanungscockpit | CS-Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Es gibt nun eine neue Schnittstelle, um Langtexte zu Vorgängen im Einplanungscockpit anzuzeigen.



21.11.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard (PM / CS)
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt nun einen neuen Steuerparameter für eine zusätzliche Prüfung auf das Prüflos, damit vor einer Endrückmeldung alle Prüfpunkte abgearbeitet sein müssen.



14.11.2023 – App / Programm: IH Einplanungscockpit | CS Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Es gibt eine Abwärtskompatibilität zu alten Einplanungscockpits, wenn dort bei der Arbeitsplatzfilterung mit dem Kürzel ALL gesucht wird.



14.11.2023 – App / Programm: Instandhaltungs-Einplanungscockpit | CS-Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Die Kalenderanzeige zeigte nur beim Start des Cockpits keine Daten, wenn man keinem Arbeitsplatz zugeordnet war.



10.11.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Wenn in der Instandhaltungswerktabelle (T399i) keine Arbeitseinheit gepflegt ist, dann wird die Stunde als Defaultwert verwendet.



02.11.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Bei der Ersatzteilsuche können nun im Popup der Mehrfachentnahme die Mengen angepasst werden.



02.11.2023 – App / Programm: Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_IHCP
In neueren Fiori-Versionen wurde die Tabellengröße nicht richtig berechnet, wodurch sich die Tabelle beim Ändern der Fenstergröße nicht angepasst hat.



02.11.2023 – App / Programm: Basispaket | Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS
Die Arten der Abrechnungsvorschrift wird in die Konvertierung der Systemsprache zurückgenommen.



02.11.2023 – App / Programm: Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_IHCP
Die Auftragsartauswahl wird nun ausgeblendet, wenn diese nicht im Customizing eingestellt ist.



02.11.2023 – App / Programm: Auftragsliste (PM)
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Im Übernahme-Popup von mehreren Materialien kann man nun die Menge anpassen, bevor man diese bestätigt.



28.10.2023 – App / Programm: Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_IHCP
Das Instandhaltungs-Cockpit besitzt nun auch einen Anzeigemodus. Erreicht wird das durch das neue Berechtigungsobjekt /FLEXUS/PC.



26.11.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Die Darstellung für die gebuchten Rückmeldungen wurde optimiert. In dem Zuge wurde auch eine Icon-Spalte hinzugefügt.



24.10.2023 – App / Programm: Basispaket | Meldungsverwaltung PM / CS
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/EAM1_277X
Im freien Feld „Meldender“ in der Meldung werden jetzt in der App auch Personalnummern unterstützt. Es wird somit der Name zu der eingetragenen Personalnummer ermittelt und im Kurztext angezeigt.



23.10.2023 – App / Programm: Basispaket | Auftragsverwaltung | Meldungsverwaltung PM / CS

Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X

Der Dokumentenbutton zeigt nun die Anzahl der Dokumente in der Anlagenliste zum Auftrag an.



23.10.2023 – App / Programm: Rückmeldung

Paket: /FLEXUS/EAM1_276X

Es gibt nun eine neue Zusatztabelle, um zusätzliche Zeiteinheiten in der Rückmeldung pflegen zu können.



20.10.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit

Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING

Das Einplanungscockpit kann nun mittels Berechtigungsprüfung auch in einem Anzeigemodus verwendet werden. So kann gesteuert werden, dass Instandhalter das Cockpit für schnelle Auswertungen verwenden oder ihre Einplanungen prüfen können ohne Daten zu ändern.



20.10.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard | PM / CS

Paket: /FLEXUS/EAM1_276X

In der Rückmeldung in der Tabelle der gebuchten Rückmeldungen wird jetzt auch angezeigt, dass Komponenten zur Rückmeldung gebucht wurden. Durch farbliche Hervorhebung der Warenbewegungen sieht man bei einer Stornierung der Rückmeldung auch gleich, ob die Warenbewegung storniert wurde.



13.10.2023 – App / Programm: Prüfpunkt Liste

Paket: /FLEXUS/QM01_630X

Die Prüfpunkt Liste wurde mit Auftragsnummer und Technischem Platz erweitert.



12.10.2023 – App / Programm: Auftragsliste

Paket: /FLEXUS/EAM1_477X

Die Auftragsliste kann nun in einer eigenen Spalte anzeigen, ob der Auftrag abgelegte Anlagen besitzt.



12.10.2023 – App / Programm: Auftragsliste (PM / CS)

Paket: /FLEXUS/EAM1_477X

Nun erkennt man via eines Icons angehängt Dateien zu einem Auftrag Dies kann mithilfe einer Flag gesteuert werden.



11.10.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung

Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER

Beim Wechsel des Arbeitsplatzes vom Auftragskopf in den ersten Vorgang kam es zu einem Laufzeitfehler, wenn es noch keinen Standardvorgang gab.



05.10.2023

Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS

Der Vorgang wird nun nicht mehr wegen eines fehlenden Steuerschlüssels gelöscht.

04.10.2023 – App / Programm: Prüfpunkt Detail
Paket: /FLEXUS/QM01_631X
Der Absprung in die korrekten CS Apps wird nun ermöglicht.

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q3.2023

29.09.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard | PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt UX Anpassungen, deshalb werden Fehlercodes via Customizing nun auf dem ersten Reiter angezeigt.

28.09.2023 – App / Programm: Meldungsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
Fehlercodes werden in der Meldungsliste zur Meldungsselektion jetzt auch gelesen und können angezeigt werden.

28.09.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Bei abgeschlossenen Meldungen wird der Button „Wieder in Arbeit“ auch im Anzeigemodus angezeigt.

28.09.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Sowohl der Suchbutton als auch der Tabellenheader wurden mit der Eigenschaft „Sticky“ eingestellt. Diese Eigenschaft sorgt dafür, dass der Suchbutton und der Tabellenheader immer Sichtbar sind und sich mit dem Scrollen mitbewegen. Damit wir eine bessere Bedienung auf mobilen Geräten erreicht.

28.09.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard | PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Die Fehler- und Ursachencodes können nun auf dem ersten Reiter angezeigt werden.

27.09.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Es gab eine Korrektur bei der Anzeige der Buttons „In Arbeit“ und „Abschließen“, wenn die Meldung abgeschlossen ist.

27.09.2023 – App / Programm: Basispaket
Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es gab eine Korrektur bei der Equipment- und Technischen Platztextausgabe bei anderen Sprachen. Hier wird nun die Default-Sprache des Objektes verwendet.

26.09.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS
Wenn beim Auftragsabschluss auch die Meldung abgeschlossen werden soll, aber kein Störende eingetragen wurde (evtl. wegen ausgeblendeter Felder), dann wurde das Störende auf den aktuellen Zeitpunkt gesetzt.



26.09.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Die Meldungsfelder werden nach der Auftragsanlage nicht mehr geleert.



23.09.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Der Dokumentenbutton zeigt nun die Anzahl der Dokumente in der Anlagenliste zum Auftrag an.



23.09.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Wenn das Kennzeichen „Ausbuchen bei Reservierung“ als Standardwert aktiv ist und man nun auf die Teilrückmeldung umschaltet, so wird das Kennzeichen deaktiviert. Bei erneutem Wechsel auf die Endrückmeldung wird dieses Kennzeichen wieder aktiviert.



21.09.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Die fehlerhafte Übersetzung wurde ausgebessert.



15.09.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER | /FLEXUS/EAM1_471X
Beim Anlegen eines Auftrags mit Meldungsbezug wird die Einheit der Ausfallzeit aus der Meldung übernommen.



05.09.2023 – App / Programm: CS-Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Der Fehler des Fehlercodes wurden in der CS-Rückmeldung nicht angezeigt. Dies wurde nun behoben.



05.09.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Meldungsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_4708 | /FLEXUS/EAM1_4709 | /FLEXUS/EAM1_4779
Die List-Apps (Meldungsverwaltung, Auftragsverwaltung) wurden für kleine Displays optimiert. So ist der Such-Button im Selektionsbereich jetzt immer sichtbar und man muss nicht mehr scrollen. Zudem bleiben nun auch die Tabellenspalten immer sichtbar.



04.09.2023 – App / Programm: Equipment anzeigen / ändern
Paket: /FLEXUS/EAM1_476X
Der Klassifizierungswert wird mit Merkmal „Leer“ nicht konvertiert.



30.08.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard | PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt UX Verbesserungen für die Fehlermeldung und für das automatische Verbuchen des Kz. Zudem wurde eine sichtbare Warnung eingebaut.



23.08.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
In der Auftrags-App gibt es nun Druckbuttons für den Auftrag und für einen markierten Vorgang.



22.08.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
In die Meldungsverwaltungs-App (PM / CS) wurde das Feld QMTYP hinzugefügt.



22.08.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung | PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
Es gibt UX Verbesserungen, der Suchbutton wird im Suchbereich angezeigt und die Spaltennamen bleiben beim Scrollen bestehen.



18.08.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Auftragslisten
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Es gibt nun den neuen Parameter ORDER_TYPE_DIRECT_AUTO_ASSIGNMENT, um beim Erstellen eines Auftrages direkt die Person einzuplanen, die den Auftrag erstellt hat.



17.08.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Auftragslisten
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_477X
Das Drucken eines im Customizing hinterlegten Auftragszettels ist nun möglich.



16.08.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Es gibt nun eine Legende zum Erklären der unterschiedlichen Status.



11.08.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Die Kalenderansicht wurde für das Anzeigen von Auftragsart & Arbeitszeit erweitert.



09.08.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS Cockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Die Performance der Schichtenanzeige im Kalender wurde optimiert.



09.08.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS Cockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Nach einer falschen Datumseingabe im Änderungspopup eines Kalendereintrags wurde keine weitere Eingabe akzeptiert.



28.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung – Standard (PM & CS) | Rückmeldung (PM & CS)
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Man kann nun den eigenen Arbeitsvorrat innerhalb der Rückmeldungs-Apps filtern.



25.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung | Störmeldung anlegen | Anforderung anlegen
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_277X
Die Ansichten für das mobile Layoutdesign wurden optimiert.



25.07.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung PM / CS | Auftragsverwaltung PM / CS
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Die Vorbelegung für die Auftrags- & Meldungsart innerhalb der entsprechenden Apps wurde anpasst und optimiert.



25.07.2023 – App / Programm: Auftrag
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Bei der Ermittlung des Terminierungskennzeichens bei der Auftragsanlage werden keine Fehlermeldungen mehr angezeigt, wenn kein Terminierungskennzeichen ermittelt werden kann.



24.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es wird nun bei der Zeitmessung gestartet. falls bereits eine gestartete Zeitmessung vorhanden ist, kann in den Auftrag der bereits gestartete Zeitmessung abgesprungen werden.



24.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung | EAM-Basis
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/FG_EAM1_CONF | /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt nun einen neuen Steuerparameter, um die Komponentenprüfung vor der Rückmeldung zu überspringen und alle Fehlermeldungen werden in der Transaktion COGI gesammelt. Damit verhindern zu geringe Materialmengen die Zeitrückmeldung nicht mehr und über die COGI können die Warenbewegungen nach der Rückmeldung erfolgen.



24.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung | EAM-Basis
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt nun eine neue Tabelle für die Fehler Protokollierung, die beim Stoppen oder Beenden der Zeitmessungen auftritt.



24.07.2023 – App / Programm: Start-Stopp-Programm
Paket: Pakete: /FLEXUS/PG_EAM1_STOP_CONFI | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es gibt nun neue Selektionsoptionen: nur „pausierte Zeit buchen“ und nur „überschrittene Zeit von“.



18.07.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung PM / CS | Auftragsverwaltung PM / CS
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Die Beschreibung für die Planungsgruppe wird nun angezeigt.



14.07.2023 – App / Programm: Offene Meldungen PM / CS | Meine Meldungen PM / CS | Offene Meldungen Katalog | Auftragsliste PM / CS
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Es gab einige Anpassungen in den Selektionsparametern für mobile Geräte.



13.07.2023 – App / Programm: Rückmeldung Standard PM / CS | Rückmeldung PM / CS
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Innerhalb der Rückmeldung wird nun das Filtern für „Mein Arbeitsvorrat“ ermöglicht.



11.07.2023 – App / Programm: CS Technischen Platz anzeigen | CS Equipment anzeigen
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_475X | /FLEXUS/EAM1_476X
Es gibt einige Anpassungen am Ablauf der CS Apps.

10.07.2023 – App / Programm: Ersatzteilsuche | Equipment Ein-, Aus- und Umbau| Materialaustausch | Equipment / Installation Ein- und Ausbau | Strukturdarstellung
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X
CS Varianten für folgende Strukturdarstellung Apps:

- Ersatzteilsuche
- Equipment Ein-, Aus- und Umbau
- Materialaustausch
- Equipment / Installation Ein- und Ausbauen
- Strukturdarstellung

06.07.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Das mobile Layout in der Meldungsverwaltung wurde optimiert.

05.07.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung | Auftragsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/277X | /FLEXUS/471X
Die Ermittlung des Equipments wird nun auch via Technischem Platz ermöglicht.

05.07.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS-Cockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Das Einplanungscockpit hat beim ersten Start auch Arbeitsplätze zur Selektion verwendet, die nicht erlaubt waren.

03.07.2023 – App / Programm: CS Maschinenstatus verwalten | CS Prioritätsliste | CS Zeitmonitor gesamt | CS Zeitmonitor personalisiert
Es gibt nun eine CS Variante für folgende List Apps:

- CS Maschienenstatus verwalten
- CS Prioritätsliste
- CS Zeitmonitor – Gesamt
- CS Zeitmonitor – Personalisiert

03.07.2023 – App / Programm: Prioritätsliste | Maschinenstatus verwalten | Zeitmonitor gesamt | Zeitmonitor personalisiert | Meldungslisten-Cockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_LISTS
Es sind nun App-Absprünge via dynamischer Transaktionsermittlung möglich.

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q2.2023

30.06.2023 – App / Programm: Maschinenstatus
Paket: /FLEXUS/EAM1_LISTS_MS_BASIC | /FLEXUS/EAM1_LIST_AUSFALLLISTE
Das Equipment wird nun nicht mehr gelöscht und richtig angezeigt.

28.06.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Komponenten Meldungsverwaltung | Info-Bestand
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/INF1_459X
Die Anzeige für Mobilgeräte wurde optimiert.

23.06.2023 – App / Programm: CS-Vorgang anlegen | CS-Vorgang ändern | CS-Vorgang anzeigen | IH-Vorgang anlegen | IH-Vorgang ändern | IH-Vorgang anzeigen
Paket: /FLEXUS/EAM1_473X
Die mobile Ansicht der CS & PM Vorgang Apps wurde angepasst.

23.06.2023 – App / Programm: CS-Komponente anlegen | CS-Komponente ändern | CS-Komponente anzeigen | IH-Komponente anlegen | IH-Komponente ändern | IH-Komponente anzeigen
Paket: /FLEXUS/EAM1_473X
Die mobile Ansicht der CS & PM Komponenten Apps wurde angepasst.

22.06.2023 – App / Programm: IH-Rückmeldung | Komponenten bearbeiten | Listenauswertung Zeitmonitor | Selektionsklasse Auftragsvorgänge Instandhaltung
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_473X | /FLEXUS/CL_EAM1_LIST_ZM | /FLEXUS/CL_EAM1_SE_OP
Der Steuerparameter PLANN_PROCESS ersetzt den alten Parameter PLANN_PROZESS. Der alte Parameter funktioniert jedoch für Bestandskunden weiterhin.

22.06.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit | CS-Cockpit
Paket: /FLEXUS/EAM_PLANNING
Die Kachel für die Absprünge innerhalb des Einplanungs-Cockpits ist nun via Customizing änderbar.

22.06.2023 – App / Programm: Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_IHCP
Das Instandhaltungs-Cockpit kann nun per Flexus-Einstellungstabelle gepflegt werden. Eine genaue Liste der unterstützten Parameter finden Sie in der Instandhaltungs-Cockpit-Dokumentation.

22.06.2023 – App / Programm: Einplanungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_IHCP
Das Instandhaltungs-Cockpit verwendet nun eine verbesserte Render-Funktion der einzelnen Slots (Einplanbar, nicht Einplanbar usw.), welche die Performance steigert.

20.06.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung | EAM-Basis
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/CL_EAM1_SE_OP
Der Steuerparameter für das Auslesen wurde in der Einplanung umbenannt, damit es in allen Flexus EAM-Objekten einheitlich ist.

20.06.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Bei der Auftragsanlage wird die Einplanung des ersten Vorgangs bei Änderung des Arbeitsplatzes aktualisiert.



20.06.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Meldungsverwaltung | EAM-Basis
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Es wurde ein neuer Steuerparameter hinzugefügt, um bei Auftrags- / Meldungsanlage die Aktualisierung des Arbeitsplatzes aus dem Technischen Platz bzw. Equipment zu deaktivieren.



20.06.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Meldungsverwaltung | Meldungsliste | Auftragsliste | Vorgangsverwaltung | Equipment anzeigen | Zeitmonitor | Prioritätsliste | Maschinenstatus
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X | /FLEXUS/EAM1_472X | /FLEXUS/EAM1_476X | /FLEXUS/EAM1_LIST_ZEITMONITOR | /FLEXUS/EAM1_LISTS_PRIO | /FLEXUS/EAM1_LIST_AUSFALLLISTE
Die Wertehilfe für die Auswahl des Arbeitsplatzes wurde optimiert, sodass Einträge mit ‚*' ausgelesen werden können.



20.06.2023 – App / Programm: Zeitmonitor
Paket: /FLEXUS/EAM1_LIST_ZEITMONITOR
Über die Flexus EAM-Customizing-Tabelle können die Auftragsarten für die Selektion-Einschränkung eingegeben werden.



30.05.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Info-Bestand-App
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/INF1_459X
Beim Bearbeiten eines Auftrags in den Komponenten können nun mehrere Komponenten zusammen entnommen (Sammelentnahme) werden.



30.05.2023 – App / Programm: CS – Equipment Aus-, Um- und Einbau
Paket: /FLEXUS/EQ01_225X
Es gibt nun eine neue Funktionalität: „Barcode Scan".



30.05.2023 – App / Programm: CS – Komponente anlegen | CS – Komponente ändern
Paket: /FLEXUS/EAM1_476X
Es gibt nun eine neue App: „CS Variante für Equipment anzeigen".



30.05.2023 – App / Programm: CS – Komponente anlegen | CS – Komponente ändern
Paket: /FLEXUS/EAM1_473X
Es gibt nun eine neue App „Absprung zur Komponenten Suche" innerhalb der CS Komponenten Apps.



30.05.2023 – App / Programm: CS – technischen Platz anzeigen
Paket: /FLEXUS/EAM1_475X
Es gibt nun eine neue App: CS Variante für Technischen Platz anzeigen.



30.05.2023 – App / Programm: Offene CS-Meldungen | CS Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Es gibt nun kleinere Layoutanpassungen an CS Meldungs- & Auftragslisten Apps.



30.05.2023 – App / Programm: Instandhaltungsrückmeldung – Standard | CS-Rückmeldung – Standard
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt nun neue Standard Rückmeldungs-Apps für PM & CS, die für kleinere Displays optimiert sind.



30.05.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Die Instandhaltungs-Leistungsart wird zur Kategorisierung für reaktive oder präventive Vorgänge in der Auftragsartzusatztabelle unterstützt.



11.05.2023 – App / Programm: Vorgangsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Bei Auftragsanlage wird die Synchronisierung des Arbeitsplatzes nun im ersten Vorgang und in den Auftragskopfdaten vorgenommen.



05.05.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt einige Änderungen bei den Filtern:

- Die Bezeichnungen der Filter für Präventiv und Reaktiv wurden vereinfacht
- Arbeitsplatzbezogene Filter unterstützen nun auch immer personenbezogene Einplanungen



05.05.2023 – App / Programm: Vorgangsverwaltung | Komponentenverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_472X | /FLEXUS/EAM1_473X
Die Währungsfelder werden jetzt richtig in Fiori dargestellt.



04.05.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Beim Wechseln des technischen Objekts im Auftrag wird sich der Arbeitsplatz wie folgt verhalten: Der Ändern-Modus wird nicht überschrieben und der Anlage-Modus wird mit dem Arbeitsplatz aus dem neuen technischen Objekt überschrieben (leere Arbeitsplätze werden nicht übernommen).



02.05.2023 – App / Programm: Listsapps | Maschinenenstatus | Meldungsliste| Prioritätsliste| Zeitmonitor
Paket: /FLEXUS/EAM1_LIST_AUSFALLLISTE | /FLEXUS/EAM1_LIST_ZEITMONITOR | /FLEXUS/EAM1_LISTS_PRIO | /FLEXUS/EAM1_LISTS_BASIS
Es wurde eine Speicherung von Varianten in den APPs eingebaut.



29.04.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP | /FLEXUS/EAM1_PLANNING_NWGS
Das Einplanungscockpit unterstützt nun auch feste Einplanungszeiten für den Schichtplan. Hier gibt es eine API, um Daten z.B. aus HR zu bekommen, um diese dann im Einplanungscockpit anzuzeigen.

19.04.2023 – App / Programm: Alle Apps
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_278X | /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EAM1_562X | /FLEXUS/EAM1_563X | /FLEXUS/EAM1_564X | /FLEXUS/EAM1_565X | /FLEXUS/EAM1_676X
Das Flackern beim initialen Laden der Apps wird nun verhindert.

12.04.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Es wurden einige verschiedene Textverbesserungen im Instandhaltungscockpit vorgenommen.

06.04.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Beim Starten der Zeitmessung werden pausierte Messungen nicht beachtet.

05.04.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP
Im Instandhaltungscockpit kam es zu einem Performanceproblem bei der Verwendung von Abwesenheiten und der neuen Wildcardsuche auf Auftragsnummern.

05.04.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Beim Markieren eines Vorgangs, der bereits gesperrt ist, werden keine Sperren an den zugehörigen Objekten angesetzt.

05.04.2023 – App / Programm: Auftragsbearbeitung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Beim Fortsetzung der Messung zu einer WorkID wurde das falsche Icon mitgegeben.

04.04.2023 – App / Programm: Meldungsverwaltung | Auftragsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es gibt nun eine neue einfachere Standortwerkauswahl in Meldung und Auftrag.

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q1.2023

30.03.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP
Arbeitszeiten werden jetzt richtig in Fiori dargestellt.

28.03.2023 – App / Programm: Auftragsbearbeitung
Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Die Änderung des Langtextes in Fremdvorgängen verursachte die Fehlermeldung „Bitte Vorgangskurztext eingeben“.

28.03.2023 – App / Programm: Rückmeldung | (Instandhaltung) Prüfpunkt – Detail
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/QM01_631X
In der Rückmeldung wurde ein neuer Button „Checkliste“ hinzugefügt. Hiermit wird die Prüflos-Prüfungsapp aufgerufen.



28.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung bearbeiten
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Im Auftrag wurden folgende Felder hinzugefügt: „Schadenscode“ und „Schadenscode Test“



28.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung – Klasse
Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Beim Auslesen der Meldungsdaten wird der EAM-Modus aus dem Auftrag übernommen.



28.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Vorgang bearbeiten
Paket: /FLEXUS/EAM1_472X
Beim Markieren und Anlegen eines Vorgangs werden die Daten nicht überschrieben, sondern der Vorgang wird neu angelegt.



28.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Komponenten bearbeiten
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_473X | /FLEXUS/INF1_459X
Beim Anlegen bzw. Ändern der Komponenten gibt es einen neue Button „Komponenten suchen“. Damit wird in die Bestandsinfo-App gesprungen.



17.03.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP | /FLEXUS/EAM1_PLANNING_NWGS
Bei der Suche im Einplanungscockpit nach einer leeren Auftragsnummer wurden keine Aufträge anstatt aller gültigen Aufträge angezeigt.



14.03.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP | /FLEXUS/EAM1_PLANNING_NWGS
Bei der Auftragsfreigabe über das Einplanungscockpit kam es zu einem Fehler, da ein falscher Ressourcentyp bei der Verwendung von SAP-Kennungen genutzt wurde.



09.03.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X
Im Mittel Feldsteuerungsfeld SEL_COMP_WERK kann man nun das Werk bei den Komponenten vorbelegen.



06.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Komponentenverwaltung | Info-Lagerbestand
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_473X | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/INF1_459X
In dem Auftrag kann jetzt ein Schadensbild erfasst werden. In den Komponenten wurde ein neuer Button für die Suche einer Komponente hinzugefügt. Damit wird der Absprung in den Info-Lagerbestand getätigt.



06.03.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X
Im Auftrag kann jetzt ein Schadensbild erfasst werden.



06.03.2023 – App / Programm: Auftragsliste | Meldungsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X | /FLEXUS/EAM1_470X
Die technische Platzsuche für technische Plätze mit alternativen Kennzeichen wurde korrigiert.



03.03.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Die Meldungsliste & Auftragsliste kann nun automatisch im Hintergrund aktualisiert werden.



01.03.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X
In den Rückmeldungen werden Vorgangssperren jetzt durch eine farblich hervorgehobene Warnung angezeigt, anstatt durch ein Fehlerpopup. Funktionen, welche durch die Sperre betroffen sind, werden dann deaktiviert. Somit können Funktionen, welche keine Auftragssperren benötigen, ohne Probleme weiter verwendet werden.



24.02.2023 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_PLANNING_ERP | /FLEXUS/EAM1_PLANNING_NWGS
Einzuplanende Vorgänge können nun automatisiert per Wildcardsuche gefiltert werden. Zudem werden Groß- bzw. Kleinschreibungen ignoriert.



23.02.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_477X | /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Der Technische Platz innerhalb der Auftrags- und Meldungsliste kann nun mithilfe eines „*“ eingeschränkt werden.



22.02.2023 – App / Programm: Auftragsbearbeitung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Das Beschreibungsfeld für das leere PSP-Element „00000000“ wurde korrigiert.



21.02.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_477X | /FLEXUS/EAM1_470X
Der Selektionsparameter der Beschreibungsfelder in den Meldungs- und Auftragslisten wurde verlängert.



20.02.2023 – App / Programm: Auftragsverwaltung | Meldungsverwaltung | Meldungsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_470X
Der Selektionsparameter der Beschreibungsfelder in den Meldungs- und Auftragslisten wurde verlängert.



16.02.2023 – App / Programm: Auftragsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Die Vorgangskurztextsuche per „*“ ist nun auch in der Auftragsliste möglich.



15.02.2023 – App / Programm: Maschinenstatus
Paket: /FLEXUS/EAM1_LIST_AUSFALLLISTE
In der App-Einstellung wurde ein neuer Tab mit der Funktion „Selektionstabelle“ hinzugefügt.



15.02.2023 – App / Programm: Auftrag | Meldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH | /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF | /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Die Ausfalldauer wird ermittelt, wenn „Ausfall“ und „Störende“ gesetzt sind.



15.02.2023 – App / Programm: Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_477X
In der Auftragsliste werden die einzelnen Status nicht abgefragt, sondern der Anwender mit der Auftragsnummer selektiert.



07.02.2023 – App / Programm: Stop-Rückmeldereport
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es gibt nun eine neue Option im Stop-Rückmeldereport, um laufende Zeiten für Rückmeldungen abzuschließen, ohne eine Rückmeldung zu verbuchen. Dies ist dann nötig, wenn eine Rückmeldung aufgrund der zu langen Laufzeit (>24h) nicht möglich ist.



03.02.2023 – App / Programm: Technischen Platz anzeigen | Equipment anzeigen
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_475X | /FLEXUS/EAM1_476X
Die Scan-Buttons innerhalb der Apps „Equipment anzeigen“ und „Technischen Platz anzeigen“ wurden korrigiert.



02.02.2023 – App / Programm: Vorgang
Paket: /FLEXUS/EAM1_472X
Die Steuerschlüsselvorbelegung innerhalb der Vorgangsbearbeitung wurde korrigiert.



31.01.2023 – App / Programm: Listapp: Meldungsliste – Kataloge
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_L_NOT_CAT | /FLEXUS/EAM1_L_NOT_CAT_BASIS
Es gibt eine neue Listapp: „Offene Meldungen Kataloge“.



31.01.2023 – App / Programm: Technischen Platz anzeigen | Equipment anzeigen
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_475X | /FLEXUS/EAM1_476X
Die Anordnung der Buttons in Fiori für die Apps „Equipment anzeigen“ und „Technischen Platz anzeigen“ wurde optimiert.



31.01.2023 – App / Programm: Auftragsbearbeitung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Nach dem Bearbeiten von Vorgängen mit existierenden Einplanungen wurde versucht, alle Einplanungen erneut zu setzen. Dies führte zu einer Warnung.



31.01.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt einige Layoutverbesserungen für kleine Displays.



29.01.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_BASIS_RELEASEABH
Es gibt nun die Möglichkeit, den Lagerort über einen Selektionsparameter vorzubelegen.



27.01.2023 – App / Programm: Meldungsliste | Auftragsliste
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Es gibt einen neuen Parameter, um die Meldungs- und Auftragslisten standardmäßig nach Priorität zu sortieren.

26.01.2023 – App / Programm: Meldung | Business Rules
Paket: Pakete: /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF | /FLEXUS/CL_IM_ALY1_EAM | /FLEXUS/ALY1_EAM
Für die Flexus Business Rules (FlexRules) gibt es jetzt eine Funktion, um aus einer Regel heraus eine Störmeldung anzulegen.

25.01.2023 – App / Programm: Auftragsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Es gibt nun ein neues Bezeichnungsfeld für den Ersteller.

18.01.2023 – App / Programm: Rückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X
Man kann jetzt in der Rückmeldung anhand der Auftragsart zwischen präventiven und reaktiven Vorgängen filtern und dort unterschiedliche Filter einstellen.

11.01.2023 – App / Programm: Auftragsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Die Performance beim Selektieren und der Kurztextermittlung wurde optimiert. Zusätzlich wird nun das Ausfallkennzeichen beim Selektieren der Auftragsliste mit ausgegeben.