FLEXUS
PREMIUM SAP INTRALOGISTICS

FlexMaint Instandhaltungsmanagement für SAP

Changelog 2021

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 – Q4.2021



21.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungsvorgang anlegen
Paket: /FLEXUS/EAM1_472X
Es können nun zusätzliche Vorgangsfelder („Gesch. Arbeitsaufwand“, „Arbeitsplatz“, etc.) von fremdbearbeiteten Vorgängen (Fremdleistung) über den Parameter SHOW_EXTERNAL_OPERATIONS aktiviert werden.



21.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungsrückmeldung
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Die Anzeige von fremdbearbeiteten Vorgängen in der Rückmelde-App können nun über den Parameter SHOW_EXTERNAL_OPERATIONS gesteuert werden.



17.12.2021 – App / Programm: Meine Meldungen | Offene Meldungen
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
Es gibt ein neues Selektionsfeld für das Standortwerk und das Standortwerk des Arbeitsplatzes in der Meldungsliste.



17.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungsequipment anlegen
Paket: /FLEXUS/EQ01_226X
Es gibt nun eine neue App für das Anlegen von Equipments.



17.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungs-Auftragsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Es gibt ein neues Selektionsfeld „Ausführender Arbeitsplatz“ in der Auftragsliste, um Aufträge anhand des Arbeitsplatzes in den Vorgängen zu suchen.



16.12.2021 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Im Einplanungs-Popup in der Instandhaltungs-Auftragsapp wird nun auch das Customizing für die aktiven Arbeitsplätze des Instandhaltungs-Cockpits beachtet. Damit ist die Auswahl einzuplanender Arbeitsplätze im Instandhaltungs-Auftrag und im Instandhaltungs-Cockpit identisch.

14.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungs-Strukturliste | Equipment einbauen
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EQ01_225X
Beim Umbau von Equipments in technischen Plätzen muss nun beim auszubauenden Equipment ein zieltechnischer Platz eingegeben werden, damit ausgebaute Equipments nicht ohne Bezug zu einem technischen Platz im System liegen.

13.12.2021 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Der Arbeitsplatz wird nun nicht mehr falsch befüllt, wenn man einen anderen Mitarbeiter in den Einplanungen ausgewählt hat.

13.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungs-Meldungsliste
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
Die Feldbeschreibung „Ausfall“ wurde in „Nur Ausfall selektieren“ umbenannt.

13.12.2021 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Equipments und Technische Plätzen werden für eine bessere Lesbarkeit in der Vorgangstabelle nun besser dargestellt.

07.12.2021 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Es gibt eine Korrektur beim Übertragen vom Meldungslangtext in den Auftrag bei Auftragsanlage mit Meldungsbezug: Der Kurztext und der Langtext werden beim Auftrag anlegen mit Meldungsbezug aus der Meldung im Auftrag übernommen (unabhängig vom SAP-Customizing).

29.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_PLANNING
Es gibt neue Spalten in der Vorgangstabelle: „Lieferanten“, „Lieferanten Name 1“, „Lieferanten Name 2“, „Bestellanforderung“, „Bestellanforderung Position“, „Bestellung“ und „Bestellungsposition“.

29.11.2021 – App / Programm: –
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_277X
Die Funktion „In Arbeit setzen“ wurde aus der Meldung-anzeigen- in die Meldung-ändern-Funktion übertragen. Es wird auch eine Infomeldung ausgegeben, dass die entsprechende Meldung abgeschlossen ist.

29.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungs-Wartungsübersicht
Paket: /FLEXUS/EAM1_564X
Die Felder „Strategie“ und „Equipment“ wurden hinzugefügt.

29.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungs-Strukturdarstellung
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X
Die Konvertierung für die Darstellung des Bautyps und des Materials wurde angepasst.

24.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungsrückmeldung
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_276X
Das Datenelement des Werks wurde angepasst.

16.11.2021 – App / Programm: Equipment Ein- und Ausbau
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_279X | /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EQ01_225X
Es wurde ein neuer Dialog „Materialaustausch“ erstellt, mit dem man eine Struktur für Equipments und die Installation in ihrer Hierarchie anzeigen kann. Dabei kann der User ein Equipment bzw. eine Komponente markieren und ein- oder ausbauen. Der Einbau und Ausbau des Equipments erfolgt in einem anderen Dialog „Equipment einbauen“, „Equipment ausbauen“ fungiert als Folge-Dialog.
Der Einbau und Ausbau von Komponenten erfolgt in einem anderen Dialog „Installation einbauen“, „Installation ausbauen“ fungiert als Folge-Dialog.

16.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungsrückmeldung
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X | /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/PG_EAM1_STOP_CONFI
In der Instandhaltungsrückmeldung wurde ein neuer Tab erstellt. In dem Tab kann der Anwender eine Zeitmessung für die Vorgangsbearbeitung starten. Bestätigt der Anwender den Button „START“, so wird die Messung der Zeit gestartet. Die Messung kann pausiert, gestoppt oder beendet werden. Wird die Messung gestoppt, so wird automatisch eine Teilrückmeldung gebucht. Wird die Messung beendet, so wird automatisch eine Endrückmeldung gebucht.
Hierzu gibt es einen neuen Steuerparameter: mv_stoppuhr_tab_aktiv. Nur wenn dieser gesetzt ist, wird der neue Tab sichtbar.
Wird MV_DIREKT_BUCHEN gesetzt, so wird beim Stoppen bzw. Beenden der Messung gebucht. Report: Es wurde ein Report erstellt, der laufende Messungen stoppt und teilrückmeldet.

16.11.2021 – App / Programm: Auftragsverwaltung
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Wird ein Instandhaltungsauftrag mit Meldungsbezug erstellt, so werden die Eckstart- und Eckend-Termine ermittelt.

12.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_PLANNING
Es wurden der Technische Platz und das Equipment der Aktivitätsschnittstelle hinzugefügt.

10.11.2021 – App / Programm: Wartungsübersicht
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_LISTS_WP_BASIC | /FLEXUS/EAM1_LISTS_WP_DDIC | /FLEXUS/EAM1_LISTS_WP_FIORI | /FLEXUS/EAM1_LISTS_WP_NWGS | /FLEXUS/EAM1_LISTS_WP_NWGS_RE
Für die Wartungsterminübersicht wurde eine ListApp angelegt.

09.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungscockpit
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_PLANNING
Es wurde der Eckstart-, Eckend-Termin und das Start- / Stop-Flag in die Aktivitäts- und Kalenderschnittstelle hinzugefügt.

09.11.2021 – App / Programm: Strukturdarstellung | Equipmenteinbau
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EQ01_225X
Die Übergabeparameter zwischen den Apps wurden angepasst.

03.11.2021 – App / Programm: Strukturdarstellung | Equipmenteinbau
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EQ01_225X
Es wurde die Funktion hinzugefügt, dass man ein Equipment unter einen Technischen Platz ein-/ausbauen kann.

02.11.2021 – App / Programm: Instandhaltungscockpit V2
Paket: IH-Cockpit V2
Erste finale Version des Instandhaltungscockpits in Version 2.0. Einige Highlights:

- 50% schnellerer App-Start
- Verbesserte Filter
- Sortiermöglichkeiten
- Speichern des Spaltenlayouts als Variante

19.10.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EQ01_225X | /FLEXUS/CL_EAM1_INSTALLATION
Es gibt einen neuen Dialog für den Equipment Ein- / Aus- / Umbau. Mit diesem Dialog kann man das Equipment sowohl ein- als auch ausbauen. Die Umbaufunktionalität baut erst das alte Equipment aus und baut das neu validierte Equipment ein. Zudem wurde ein Fehler behoben, wodurch das Selektieren nach oben in der Strukturdarstellung nicht funktioniert hat.

19.10.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EAM1_279X | /FLEXUS/EQ01_225X | /FLEXUS/CL_EAM1_INSTALLATION
Es gibt einen neuen Dialog für den Materialaustausch. Mit diesem Dialog kann man Equipments ein- und ausbauen. Ebenso kann man mit dem Dialog Materialien in Installationen ein- und ausbauen.
Nach der Selektion kann der User ein Equipment oder ein Material markieren. Wird ein Equipment markiert, kann der User in den neuen Dialog „Equipment ein- oder ausbauen“ springen.
Wird ein Material markiert, kann der User in den neuen Dialog „Installation ein- oder ausbauen“ springen.

19.10.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_277X
Der Status wird in der Meldungsliste aktualisiert, wenn in der Meldung der Status angepasst wird.

19.10.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Es wurde eine Prüfung eingefügt, die ermittelt, ob der Innenauftrag den Status abgeschlossen hat.

19.10.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X
Es gibt nun eine Berechtigungsprüfung, die ermittelt, ob der User die Meldungsart ändern darf.

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q3.2021



29.09.2021
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_PLANNING
EAM1: Korrektur für Statuserkennung im Instandhaltungscockpit



29.09.2021
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF
EAM1: Korrektur für die Meldungsberechtigung



28.09.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_474X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Die Selektion sowie die Ausgabestruktur in der EAM-Strukturdarstellung wurden um die Auflösung der Installation erweitert. Hier können Installationen gezeigt werden.



24.09.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_473X
In der Komponenten-App wurde eine Verfügbarkeitsprüfung auf das Material und auf die Bedarfsmenge eingebaut. Wenn ein Material mit der dazugehörigen Eingabe von Werk und Lagerort nicht existiert, wird eine Fehlermeldung ausgegeben. Wenn eine Bedarfsmenge, die mehr als die verfügbare Menge ist, eingegeben wird (Werk und Lagerort müssen gefüllt sein), wird ein Hinweis ausgegeben.



22.09.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_473X
Beim Anlegen bzw. Bearbeiten eines Instandhaltungsauftrags können Komponenten aufgenommen werden. Bis jetzt war die Prüfung auf die Gültigkeit der Komponente erst beim Sichern des Auftrags. Nun wird die Prüfung direkt bei der Eingabe der Komponente durchgeführt.



22.09.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Beim Bearbeiten des Instandhaltungsauftrags werden der Auftrag selbst und alle zugehörigen Objekte wie Meldungen, Bestellanforderungen und Reservierungen gesperrt, solange der Auftrag bearbeitet wird. Beim Verlassen des Auftrags werden alle Sperren wieder aufgehoben. Damit die Sperren gesetzt werden, muss die Funktion über den Steuerparameter LOCK_ORDER_ACTIVE aktiviert werden.



21.09.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Die Ermittlung einer falschen URL wurde behoben, wodurch jetzt auch die Mail-Funktion wieder normal funktioniert.



20.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_BASIS | /FLEXUS/CL_EAM1_CONFIRMATION
Die Nachrichtenklasse von EAM1_AFP wurde auf EAM1 umgeändert.

20.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_472X
Der Vorgangskurztext wurde hinter die Vorgangsnummer positioniert.

20.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_470X
Wenn man über die Meldungsliste eine Meldung auswählt und über „Meldung ändern“ den Status neu setzt, wird beim Rücksprung in die Meldungsliste der Meldungsstatus aktualisiert.

13.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
In der Auftragsliste wurde eine neue Selektionsoption „Nicht Rückgemeldet“ hinzugefügt.

12.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt nun ein Popup für eine Legende mit dem Farbcode für die Priorität.

11.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Bei der Meldungsverwaltung wurde die Funktion für den Meldungsartenwechsel hinzugefügt. Der Änderungsbutton ist nur aktiv, wenn der Benutzer die Berechtigung hat und wenn im Customizing ein Wechsel der Meldungsart erlaubt ist.

11.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Bei „Selektion über Planung“ kann das Werk nun über die Feldsteuerung oder den Steuerparameter mitgegeben werden.

06.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_L_NOTIF | /FLEXUS/EAM1_LISTS_COST | /FLEXUS/EAM1_LIST_BREAKDOWN | /FLEXUS/EAM1_LISTS_DAMAGE | /FLEXUS/EAM1_L_PLAN | /FLEXUS/EAM1_L_PLANC | /FLEXUS/EAM1_L_OBJ | /FLEXUS/EAM1_L_OBJC | /FLEXUS/EAM1_L_VEHIC | /FLEXUS/EAM1_L_OBJST
Es wird eine Listen-App erzeugt, die unter den EAM-Lists zu finden ist. Zudem wird die Standard-Version für die Gruppierungsfunktion eingefügt.

05.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Beim Scrollen werden die Meldungsnummer bzw. Auftragsnummern in den Listen automatisch nachgeladen.

04.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_477X
Nach der Auswahl eines Technischen Platzes oder Equipments in der Strukturlisten-App bleibt der Suchbereich der Meldungslisten-App und Auftragslisten-App geöffnet. Erst nach dem Klick auf „Suchen“ wird der Suchbereich ausgeblendet.

02.08.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Umstellung der SYNC_ILART-Logik und Überarbeitung der Auftragsverwaltung SYNC_ILART-Logik.

02.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Das Verschieben von Vorgängen innerhalb des Kalenders im Instandhaltungscockpit prüft jetzt auf erlaubte Arbeitsplätze.

02.08.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
EAM Instandhaltungsrückmeldung: Die Selektion wurde um die Planergruppe erweitert.

29.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
EAM Auftragsverwaltung: In der Objektliste können Equipments und technische Plätze übernommen werden. Nach dem Hinzufügen wird ein Button für die Meldungsanlage aktiviert. Wenn man eine Meldung anlegt, wird diese aber erst beim Speichern des Auftrags angelegt. Die automatisch im Hintergrund angelegte Meldung wird dann mit dem Auftrag verknüpft.

23.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Wenn man den Button „In Arbeit“ nutzt, wird jetzt statt des Lesemodus der Änderungsmodus aufgerufen.

22.07.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Es gibt einen neuen „In Arbeit“-Button in der „Meldung anzeigen“-App. Dieser Button ermöglicht es dem User, eine abgeschlossene Meldung zurück in Arbeit zu nehmen. Beim Absprung aus dem Auftrag in die Meldung wird geprüft, ob die Meldung schon abgeschlossen ist. Ist dies der Fall, wird jetzt die „Meldung anzeigen“-App aufgerufen.

22.07.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Der Bautyp wurde in die Baugruppe der Meldungsverwaltung und Auftragsverwaltung übernommen.

22.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X
Beim Anzeigen der Daten zum Technischen Platz in der Strukturliste wurde die Performance optimiert.

22.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
Die Ermittlung des Arbeitsplatzes wurde nicht mit dem richtigen Arbeitsplatzwerk ermittelt, wodurch ein falscher Arbeitsplatz angezeigt wurde.



20.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_474X
Es wird jetzt auch der Bautyp in der Strukturliste angezeigt, wenn dieser im Selektionsparameter ausgewählt wird.



19.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Die Funktion für das Anhängen von Dokumenten an einer Bestellanforderung wurde hinzugefügt. Der Button wurde im Vorgangsreiter hinzugefügt. Dieser wird auch nur aktiv geschaltet, wenn man einen Vorgang mit einer Bestellanforderungsnummer auswählt.



14.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X
Es gibt nun einen neuen Reiter für die Positionsinformationen.



14.07.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Die Meldungsnummer für den Mail-Betreff wurde ermittelt. Aus der Suchhilfe wurde die E-Mail als Suchparameter entfernt.



14.07.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Es gibt einen neuen Reiter für die Positionsinformation, „Ecktermine“ und „Sachverhalt zur Meldung“ wurde hinzugefügt.



13.07.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_477X | /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Die Selektion der Auftragsliste verwendet nun das PM-Phasenfeld zusätzlich zu den Statusfeldern. Damit verhält sich die Selektion analog der IW38.



08.07.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_276X
Umbenennen des Steuerparameters IGNORE_EINPLANUNG_CHECK in PERNR_EINPLANUNGS_CHECK. Diese Funktion ist jetzt nicht mehr standardmäßig aktiv, sondern muss für bessere Abwährtskompatibilität über den Parameter aktiviert werden.

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q2.2021



30.06.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_472X | /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Die Prüfung wurde erweitert bzw. verbessert, die bei der Arbeitsplatzänderung im Vorgang ermittelt, ob dieser auch lokal eine Einplanung besitzt.



30.06.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF
Es wurde eine neue Suchhilfe für die Positionsdaten erzeugt und hinzugefügt. Die Felder für Codierung, Maßnahme und Aktion wurden ebenfalls hinzugefügt.

28.06.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Im Auftragsanlage-Modus werden nun der Eckstart und das Eckende automatisch anhand der Priorität angepasst.

22.06.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_278X | /FLEXUS/EAM1_470X | /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_473X | /FLEXUS/EAM1_477X
Für den Technischen Platz und das Equipment wurde der Scan-Button bei der Meldungsverwaltung, Auftragsverwaltung, Meldungsliste und Auftragsliste hinzugefügt.
Bei der Komponente wurde ein Scan-Button bei Material hinzugefügt.
Bei der Objektliste wurde für Material, Equipment, Technischer Platz und für die Meldung der Scan-Button hinzugefügt.

21.06.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Bei der Auftrags- / Meldungsanlage können Kopfdaten und Bezugsobjekte aus den benutzerspezifischen Daten vorbelegt werden. Dafür muss der Steuerparameter DEFAULT_USER_VALUES für die Meldungsanlage bzw. Auftragsanlage mit einem „X“ aktiviert werden.

18.06.2021
Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF
Die Ermittlung der Transaktion wurde für mehrere Meldungsarten erweitert.

18.06.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_472X
Es wurde eine Prüfung eingebaut, die beim Ändern des Arbeitsplatzes nachprüft, ob zum Vorgang schon Einplanungen gemacht wurden. Ist dies der Fall, bekommt der User eine Fehlermeldung und es wird wieder der vorherige Arbeitsplatz reingeschrieben.

17.06.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_276X
Die IGNORE_EINPLANUNG Customizing Logik wurde umgebaut, sodass diese ab sofort für alle Unter-Einplanungen den Status gleich des Vorgangs setzt.

16.06.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
Es gibt nun eine Berechtigungsprüfung für die eingegebenen Daten für Meldung und Auftrag. Die Berechtigungsprüfung kann mit einem Steuerparameter deaktiviert werden.

14.06.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_471X

Beim Ändern des Instandhaltungsauftrags kann der Anwender den Auftrag technisch abschließen. Nun hat man die Möglichkeit, alle verknüpften Meldungen an dem Auftrag beim Setzen des Auftragsstatus technisch abzuschließen. Dafür muss der Steuerparameter COMPLETE_NOTIF_ON_TABG für die Transaktion „Auftrag ändern“ hinterlegt werden. Folgende Einstellungen können vorgenommen werden:

- Steuerparameter in der Steuerparameter-Tabelle: Vorbelegung mit „X“, damit die „Meldung abschließen“-Funktion für alle Auftragsarten läuft.
- Steuerparameter in der Steuerparameter-Tabelle: Bestimmte Auftragsarten (z. B.: PM01; PM02)
- Ist der Steuerparameter nicht in der Steuerparameter-Tabelle hinterlegt, so wird die Funktion deaktiviert.

14.06.2021

Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_472X

In der Auftragsverwaltung wird jetzt ermöglicht, dass auch ein Vorgang als Fremdvorgang erfasst werden kann. Wählt man hierfür einen für einen Fremdvorgang vorgesehenen Steuerschlüssel aus, so werden alle Einkaufsorganisation-Felder eingeblendet und automatisch vorbelegt. Zu einem Fremdvorgang kann nun auch der Lieferant angegeben werden.

11.06.2021

Paket: Pakete: /FLEXUS/IH_CPT | /FLEXUS/EAM1_471X

Bei der Einplanungsfunktion in der Auftragsverwaltung kann man ab sofort nicht mehr den Arbeitsplatz wechseln. Das Auswahlmenü für die Mitarbeiter wird jetzt anhand des Arbeitsplatzes gefüllt. Im Instandhaltungscockpit gibt es für die Einplanung nun zudem eine Prüfung, ob der Arbeitsplatz mit dem Arbeitsplatz des Vorgangs übereinstimmt.

08.06.2021

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

Es wurde eine Berechtigungsprüfung auf die Eingabe für die Meldung und den Auftrag eingefügt.

07.06.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_BASIS

Es gibt nun eine neue Synchronisierungsfunktionalität für die Instandhaltungsart zwischen Meldung und Auftrag.

07.06.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_471X

Es gibt nun einen Aufruf eines User Exits, der dafür genutzt werden kann, dass das PSP-Element vorbelegt werden kann.

07.05.2021

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

Es existiert nun eine Synchronisation zwischen der Meldung und dem Auftrag, wenn sich in diesem die Instandhaltungs-Leistungsart ändert. Es wurde hierfür eine neue Option eingebaut, die man per Customizing Ein- und Ausschalten kann.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Das PSP-Element kann nun ermittelt werden.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Die Ermittlungen der Informationen im Instandhaltungscockpit wurden verbessert.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
In der Auftragsanlage wird der Ersteller automatisch ermittelt. Zu diesem Ersteller wird nun der komplette Name angezeigt.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
In der Meldungsanlage wird der Meldende automatisch ermittelt. Zu diesem Meldenden wird nun der komplette Name angezeigt.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_477X
Wird eine Meldung bearbeitet, so kann der neue Bearbeiter eine Email aus der Meldung an den Meldenden senden. Für das Mailversenden wurden nun die Adressdaten der Meldenden ermittelt.



27.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Beim Anlegen von Instandhaltungsaufträgen wird automatisch eine Instandhaltungsmeldung erstellt. Der Kurztext und der Meldende werden nun aus dem Auftrag in der Meldung übernommen.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Die Ermittlung der Datensätze im Instandhaltungscockpit wurde verbessert.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Die Tabelle für die Anzeige der rückgemeldeten Zeiten in der Auftragsverwaltung beim Ändern unA anzeigen eines Auftrags wurde erweitert.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Es wurde die Sortierung für „Ausfall“ und „Werk“ hinzugefügt.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Die Selektionsmöglichkeiten im Instandhaltungscockpit wurden erweitert. Zudem gibt es nun ein Dropdownmenü für die Auswahl „Ausfall“.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Es wurde ein Fehler beim Aufruf des PSP-Elements hinzugefügt.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Der „default"- Vorgang kann nicht mehr gelöscht werden. Bisher konnte man den „default"-Vorgang löschen, was beim Sichern zu einem Fehler geführt hat. Beim Anlegen eines Auftrags wird automatisch eine Meldung erstellt. Der Kurztext wird aus dem Auftrag in der Meldung übertragen, bisher wurde die Meldung immer ohne Kurztext angelegt.



23.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
In der Auftragsverwaltung unter dem Tab „Vorgänge" wurde zusätzlich die Meldung aus dem Vorgang eingeblendet.



16.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Unter dem Reiter „Standort" wurde in der Kategorie „Kategorie" das Feld „PSP-Element" hinzugefügt.



15.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_PLANNING
Das Filter-Popup der Spalten „Rückgemeldet" und „Zugewiesen" wurde angepasst.



12.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_471X
In der Meldungsverwaltung und der Auftragsverwaltung wurde die neue Funktion „Ausfalldauer" eingefügt. Wenn die beiden Felder „Störbeginn" und „Störende" gefüllt sind, so wird die Differenz der beiden Zeiten in das Feld „Ausfallzeit" eingetragen.
Beim Anlegen eines Auftrags mit Meldungsbezug wird die Ausfalldauer von der Meldung im Auftrag übernommen. Wird ein Auftrag ohne Meldungsbezug angelegt, so wird auch die Ausfalldauer in der Meldung übernommen.



09.04.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_470X
„Offenen Meldungen" / „Meine Meldung" wurde durch neue Selektionsparameter erweitert: „Priorität", „Ausfall Kennzeichen", „Standort Arbeitsplatz" und „Erweiterung der Anzeigetabelle".

FlexMaint Instandhaltungs-Changelog – Q1.2021



31.03.2021

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

Im SAP-Standard-Customizing kann man pro Meldungsart bzw. Auftragsart ein Prioritätsschema hinterlegen. Diese werden nun bei der Meldungsanlage bzw. der Auftragsanlage automatisch ermittelt und vorbelegt, sofern keine Priorität in der Feldsteuerung hinterlegt wurde.
Bisher hat keine automatische Vorbelegung der Prioritäten für Meldungsart und Auftragsart anhand des SAP-Standard-Customizings stattgefunden.



30.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_472X

Hinter dem Anforderer werden in der App nun der Klarname hinter den Eingabefeldern angezeigt. Zudem wurde die Leistungsart hinzugefügt. Zusätzlich werden die Leistungsart und die Beschreibung durch die Suchhilfe befüllt.



25.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_471X

Im Auftrag kann nun die Leistungsart der Instandhaltung gepflegt werden.



24.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_277X

In der Meldung können nun die Positionsdaten (Objektteil, Schadensbild, Ursache, etc.) gepflegt werden.



22.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_276X

Bei der Instandhaltungsrückmeldung werden die Daten zu einem Vorgang (Equipment, technischer Platz aus der Meldung) korrekt ausgelesen und dargestellt. Vorher wurden nur die Daten aus dem Auftragskopf ermittelt.



22.03.2021

Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | FLEXUS/EAM1_278X | /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER

Es gibt einen neuen Tab für die Bearbeitung der Objektliste in der Auftragsverwaltung. Mit diesem Tab können neue Objekt in der Liste aufgenommen oder existierende Objekte aus der Liste gelöscht werden. Für das Erfassen von Objekten in der Liste wurde ein neuer Dialog („Objektliste bearbeiten“) erstellt.



20.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_471X

Nach der erfolgreichen Auftragsfreigabe wird der Auftrag nun aktualisiert.



20.03.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_277X

In der Meldungsanlage wird bei Eingabe der Meldungsart geprüft, ob die eingebebene Meldungsart auch existiert, bevor das Meldungsartenfeld auf „anzeigen“ gestellt wird. Damit kann man bei einer Fehleingabe diese noch ändern.



17.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Für die Felder „Meldender (Meldung)“ und „Erfasser (Auftrag)“ werden jetzt in der App die Klarnamen hinter den Eingabefeldern angezeigt. Dies funktioniert nur, wenn die eingegebenen Namen auch im SAP (Benutzerkennung) vorhanden sind. Zusätzlich können die Werte nun auch über eine Suchhilfe gesucht und gefüllt werden.



12.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_471X | /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es gibt nun eine Validierungsprüfung, ob die eingegebene E-Mail im E-Mail-Dialog gültig ist.



11.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es wurde eine E-Mail Funktionalität in „Meldung ändern“ eingebaut. Die E-Mail wird danach automatisch als Textdatei an die Meldung angehängt.



10.03.2021
Paket: /FLEXUS/EAM1_471X
Bei der E-Mail Funktionalität wurden die Felder für den Empfänger und die E-Mail-Adresse hierfür von „nur lesen“ auf „änderbar“ gemacht. Auf das Feld „Empfänger“ wurde eine Suchhilfe eingebaut, die beide Felder aktualisiert.



10.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_277X | /FLEXUS/EAM1_BASIS
Es wurde die E-Mail Funktionalität in „Meldung ändern“ eingebaut. Der Betreff wird automatisch ermittelt, auf dem Feld „Empfänger“ ist eine Suchhilfe hinterlegt, mit der man in SAP einen Benutzer suchen kann. Mit dieser Suchhilfe wird dann das Feld „E-Mail“ gefüllt.



08.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/CL_EAM1_BASIS | /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF | /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER
Die Funktion der Vorbelegung wurde so umgebaut, wenn man den Technischen Platz bzw. das Equipment eingibt, nun die Felder für die Planergruppe, den verantwortlichen Arbeitsplatz, das Arbeitsplatzwerk und das Planerwerk automatisch vorbelegt werden.



04.03.2021
Paket: Pakete: /FLEXUS/EAM1_473X | /FLEXUS/EAM1_471X
Die Flags-Retrograde-Entnahme wurde eingefügt, wodurch man nun die Möglichkeit hat, dieses Flag sowohl für die Instandhaltungskomponente als auch die CS-Komponente mitzugeben.



03.03.2021
Paket: /FLEXUS/EWM1_591X
Es gibt nun die neue Funktion „EWM Packtisch (Anlieferung)“: Bei der Wareneingangs-Buchung zur HU können nun automatisch im Hintergrund auch Lageraufgaben erstellt werden. Der Steuerparameter CREATE_WT_FOR_HU muss hierfür aktiviert werden.



26.02.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_471X

Nach Auftragsfreigabe wurde die Auftragsanzeige nicht aktualisiert und man konnte den neuen Auftragsstatus nicht sehen. Dies wurde behoben.



26.02.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_277X

Bei der Meldungsanlage konnte man eine falsche Meldungsart eingeben und das Feld wurde danach auf „nicht änderbar“ gesetzt. Dadurch konnte man den falschen Eintrag nicht mehr korrigieren. Es wurde jetzt eine zusätzliche Prüfung auf die Meldungsart eingebaut, bevor weitere Schritte durchgeführt werden, damit das Feld noch änderbar bleibt, bis eine korrekte Eingabe getätigt wurde.



25.02.2021

Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_NOTIF

Es wurde der Fehler behoben, dass der Arbeitsplatz, der richtig ermittelt wurde, mit dem verantwortlichen Arbeitsplatz überschrieben wird. Zudem wurde ein Clear für den Arbeitsplatz hinzugefügt, wenn dieser bei der Ermittlung leer sein sollte.



25.02.2021

Paket: /FLEXUS/CL_EAM1_ORDER

Wie beim Anlegen der Instandhaltungsmeldung, wenn man den Technischen Platz und das Equipment eingibt, werden nun die Felder für die Planergruppe, den verantwortlichen Arbeitsplatz, das Arbeitsplatzwerk und das Planerwerk automatisch vorbelegt.



18.02.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_276X

Bei der Rückmeldung konnte die Einheit der Ist-Arbeit in Minuten angegeben werden, die jedoch fälschlicherweise im Standard in Stunden gespeichert wurde. Dies wurde behoben.



15.02.2021

Paket: /FLEXUS/EAM1_276X

Bei der Rückmeldung konnte ein Langtext angegeben werden, der auch ordnungsmäßig gesichert wurde. Jedoch wurde im Standard das Kennzeichen „Text vorhanden“ nicht gesetzt. Dies wurde behoben.