|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| TestskriptSAP S/4HANA - 22-09-20 | public |
| Innenauftrag - Ist (BEV\_DE) |

Inhaltsverzeichnis

[1 Einsatzmöglichkeiten 3](#_Toc52225773)

[2 Voraussetzungen 4](#_Toc52225774)

[2.1 Systemzugriff 4](#_Toc52225775)

[2.2 Rollen 4](#_Toc52225776)

[2.3 Stammdaten, Organisationsdaten und sonstige Daten 5](#_Toc52225777)

[2.4 Voraussetzungen/Situation 6](#_Toc52225778)

[2.5 Vorbereitende Schritte 6](#_Toc52225779)

[2.5.1 Benutzereinstellungen – Kostenrechnungskreis setzen 6](#_Toc52225780)

[3 Übersichtstabelle 8](#_Toc52225781)

[4 Testverfahren 9](#_Toc52225782)

[4.1 Innenaufträge – Ist 9](#_Toc52225783)

[4.1.1 Innenauftrag anlegen 9](#_Toc52225784)

[4.1.2 Hauptbuchbeleg erfassen 11](#_Toc52225785)

[4.1.3 Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge) 14](#_Toc52225786)

[4.1.4 Wareneingang beim Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge) 16](#_Toc52225787)

[4.1.5 Warenausgang auf F&E-Innenauftrag buchen (nur für F&E-Aufträge) 17](#_Toc52225788)

[4.1.6 Abrechnungsvorschrift mit Kostenstelle anlegen 19](#_Toc52225789)

[4.1.7 Abrechnung von Innenaufträgen ausführen 21](#_Toc52225790)

[4.2 Analysefunktionen 23](#_Toc52225791)

[4.2.1 Innenaufträge – Istdaten 23](#_Toc52225792)

# Einsatzmöglichkeiten

Zahlreiche interne Initiativen nehmen Ressourcen in Anspruch und verursachen Kosten oder Aufwand. Dieser Prozess ermöglicht die Nachverfolgung der für diese Initiativen angefallenen Kosten, um unter anderem die Kostenkontrolle und Überwachungen, ROI-Berechnungen oder Abrechnung mit anderen Kostenträgern zu ermöglichen.

Dieser Prozess verwendet die SAP-Funktion für Innenaufträge zur Kosten- und Statusverfolgung. Für jede durchgeführte F&E-Initiative wird ein Innenauftrag mit der Auftragsart "F&E" angelegt. Zu diesem Innenauftrag wird die Kostenplanung ausgeführt. Sobald die Initiative genehmigt wurde, wird der Auftrag freigegeben. Für die Initiative entstandene Kosten werden auf den Auftrag gebucht. Die auf dem Auftrag angesammelten Kosten werden in regelmäßigen Abständen über die FuE-Kostenstelle oder in CO-PA abgerechnet. Wenn die Initiative für den Innenauftrag fertig bearbeitet und abgerechnet wurde, wird der Auftrag geschlossen, indem der entsprechende Status gesetzt wird.

Für Marketinginitiativen wird ein Innenauftrag mit der Auftragsart "Marketing" angelegt. Marketingaufträge werden als statistische Aufträge angelegt. Die Kosten werden auf die zugeordnete Kostenstelle und als statistische Kosten auf den Innenauftrag gebucht. Der Auftrag muss nicht abgerechnet werden, da die tatsächlichen Kosten der Kostenstelle zugewiesen werden.

Für Anforderungen zu Innenaufträgen und umfassenderen Support für durchgängige Projektmanagementaktivitäten können Sie Kaufmännische Projektsteuerung (1NT) als primäre Lösung verwenden, da somit weitergehende Szenarios angesprochen werden.

Empfehlung: Prüfen Sie in der Implementierungsphase, ob Kaufmännische Projektsteuerung (1NT) Ihren Anforderungen gerecht wird.

Hinweis Ab diesem Release wird die App Innenaufträge verwalten nicht mehr unterstützt. Die Funktionen dieser App sind Teil der App "Project Builder". Verwenden Sie stattdessen diese App, und profitieren Sie von den zusätzlichen Funktionen und Anwendungsfällen. Die Prozessschritte für die Verwendung des Project Builders sind in 1NT beschrieben.

Wenn Sie die App Innenaufträge verwalten weiterhin benötigen, können Sie die App manuell hinzufügen, indem Sie den App Finder bis 1902 verwenden. Es ist geplant, diese App mit SAP S/4HANA Cloud 1902 zu löschen. Weitere Informationen finden Sie unter Neuerungen in SAP S/4HANA Cloud 1802 oder im Release-Informationshinweis auf dem SAP Help Portal.

Dieses Dokument enthält eine detaillierte Ablaufbeschreibung, anhand deren der Umfangsbestandteil nach der Lösungsaktivierung getestet werden kann; außerdem bildet es den vordefinierten Umfang der Lösung ab. Jeder Prozessschritt, Report oder Bestandteil wird in einem eigenen Abschnitt beschrieben, in dem die Interaktionen im System (Testschritte) tabellarisch dargestellt sind. Schritte, die nicht im Prozessumfang enthalten sind, aber zu Testzwecken benötigt werden, sind entsprechend gekennzeichnet. Projektspezifische Schritte sind zu ergänzen.

# Voraussetzungen

In diesem Abschnitt sind alle Voraussetzungen für den Test hinsichtlich System, Benutzer, Stammdaten, Organisationsdaten, sonstige Testdaten und Voraussetzungen zusammengefasst.

## Systemzugriff

|  |  |
| --- | --- |
| System | Details |
| System | Erreichbar über SAP Fiori Launchpad. Ihr Systemadministrator stellt Ihnen die URL für den Zugriff auf die verschiedenen Apps zur Verfügung, die Ihrer Rolle zugeordnet sind. |

## Rollen

Weisen Sie Ihren einzelnen Testbenutzern folgende Benutzerrollen zu.

Hinweis Die folgenden Rollen werden von SAP als Beispielrollen bereitgestellt. Sie können diese Rollen als Vorlagen für Ihre eigenen Rollen verwenden.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Benutzerrolle | Benutzerrollen-ID von SAP | Anmelden |
| Gemeinkostencontroller | SAP\_BR\_OVERHEAD\_ACCOUNTANT |  |
| Hauptbuchhalter | SAP\_BR\_GL\_ACCOUNTANT |  |
| Einkäufer | SAP\_BR\_PURCHASER |  |
| Lagerist | SAP\_BR\_WAREHOUSE\_CLERK |  |

Weitere Informationen zu Benutzerrollen finden Sie unter Benutzern Benutzerrollen zuordnen im [Administrationsleitfaden für die Implementierung von SAP S/4HANA mit SAP Best Practices](https://help.sap.com/viewer/S4HANA2020_AdminGuide).

## Stammdaten, Organisationsdaten und sonstige Daten

Die Organisationsstruktur und die Stammdaten Ihres Unternehmens wurden bei der Aktivierung in Ihrem System erzeugt. Die Organisationsstruktur gibt den Aufbau Ihres Unternehmens wieder. Die Stammdaten stehen beispielsweise für Materialien, Kunden und Lieferanten, je nach dem betrieblichen Schwerpunkt Ihres Unternehmens.

Verwenden Sie beim Durchführen des Tests eigene Stammdaten oder folgende Beispieldaten:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Daten | Beispielwert | Details | Kommentare |
| ERGEBNISBEREICH | A000 |  |  |
| KOSTENRECHNUNGSKREIS | A000 |  |  |
| BUCHUNGSKREIS | 1010 |  |  |
| SACHKONTO | 10010000 |  | Sachkonto zur Buchung |
| KOSTENSTELLE | 10101501 |  | Kostenstelle FuE |
| KOSTENSTELLE | 10101601 |  | Kostenstelle Marketing |
| INNENAUFTRÄGE |  | Geschäftsbedingungen von Innenaufträgen in SAP-S/4HANA-On-Premise werden weiterhin unterstützt. Weitere Informationen zu Innenaufträgen finden Sie unter [https://launchpad.support.sap.com/#/notes/](https://launchpad.support.sap.com/#/notes/https://launchpad.support.sap.com/#/notes/) 2865342.Innenauftragsart Y100 (Forschung und Entwicklung)Innenauftragsart Y020 (Gemeinkostenaufträge)Innenauftragsart Y400 (Innenaufträge für Marketing) |  |
| MATERIAL | TG0011 |  |  |
| MATERIAL | TG0012 |  |  |

Weitere Informationen zum Anlegen dieser Stammdatenobjekte finden Sie unter [Stammdatenskripte (MDS)](https://support.sap.com/content/dam/SAAP/Sol_Pack/BP_OP_ENTPR/BP_OP_ENTPR_S4HANA2020_7_Master_Data_EN_XX.htm)

Tabelle 1: Verweis auf Stammdatenskripte

|  |  |
| --- | --- |
| Stammdaten-ID | Beschreibung |
| BNG | Sachkonto und Kostenart anlegen |
| BNM | Kostenstelle und Kostenstellengruppe anlegen |
| BNF | Handelsware anlegen ("HAWA") |

## Voraussetzungen/Situation

Innenaufträge werden weiterhin unterstützt. Weitere Informationen zu Innenaufträgen finden Sie unter dem SAP-Hinweis [2865342](https://launchpad.support.sap.com/#/notes/2865342).

## Vorbereitende Schritte

### Benutzereinstellungen – Kostenrechnungskreis setzen

Einsatzmöglichkeiten

Der Kostenrechnungskreis muss vor dem Ausführen der ersten Schritte im Controlling gesetzt werden.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Schrittnummer | Schrittname | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Gemeinkostencontroller an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | Benutzereinstellungen auswählen | Wählen Sie das Benutzersymbol in der oberen rechten Ecke des Bildes, und wählen Sie Einstellungen.Wählen Sie Vorschlagswerte. | Das Bild Vorschlagswerte wird geöffnet. |  |
| 3 | Daten eingeben | Geben Sie im Feld Kostenrechnungskreisfolgende Werte ein: A000.Wählen Sie Sichern. | Für Ihren Benutzer wird der Kostenrechnungskreis A000 gesetzt. |  |

# Übersichtstabelle

Dieser Umfangsbestandteil besteht aus mehreren Prozessschritten. Wählen Sie aus den nachfolgenden Tabellen die geeignete Entität aus.

Hinweis Wenn Ihr Systemadministrator Bereiche und Seiten auf dem SAP Fiori Launchpad aktiviert hat, enthält die Startseite nur die wesentlichen Apps, mit denen die typischen Aufgaben einer Benutzerrolle ausgeführt werden können.

Alle anderen Apps, die nicht auf der Startseite enthalten sind, finden Sie über die Suchleiste.

Wenn Sie die Startseite personalisieren und versteckte Apps hinzufügen möchten, wechseln Sie in Ihre Benutzerprofil und wählen Sie Einstellungen > App Finder.

Tabelle 2: Innenauftrag – Ist

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prozessschritt | Benutzerrolle | Transaktion/App | Erwartete Ergebnisse |
| [Innenauftrag anlegen](#unique_9) [Seite ] 9 | Gemeinkostencontroller | Innenaufträge verwalten(F1022) | Der Innenauftrag wird für F&E und andere Gemeinkosten angelegt. |
| [Hauptbuchbeleg erfassen](#unique_10) [Seite ] 11 | Hauptbuchhalter | Hauptbuchbelege buchen(F0718) | Der Hauptbuchkontobeleg wird erfasst und gebucht. |
| [Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge)](#unique_11) [Seite ] 14 | Einkäufer | Bestellung anlegen - Erweitert(ME21N) | Die Verbrauchsmaterialien werden bestellt. |
| [Wareneingang beim Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge)](#unique_12) [Seite ] 16 | Lagerist | Warenbewegung buchen(MIGO) | Die Bestellungsbelege von Verbrauchsmaterialien werden quittiert. |
| [Warenausgang auf F&E-Innenauftrag buchen (nur für F&E-Aufträge)](#unique_13) [Seite ] 17 | Lagerist | Warenbewegung buchen(MIGO) | Die Warenausgänge für den F&E-Innenauftrag werden gebucht. |
| [Abrechnungsvorschrift mit Kostenstelle anlegen](#unique_14) [Seite ] 19 | Gemeinkostencontroller | Innenaufträge verwalten(F1022) | Die Abrechnungsvorschrift zum Abrechnen von Aufträgen auf eine F&E-Kostenstelle wird erstellt. |
| [Abrechnung von Innenaufträgen ausführen](#unique_15) [Seite ] 21 | Gemeinkostencontroller | Abrechnung ausführen - Aufträge - Ist (Sammelbearbeitung)(KO8GH) | Die Abrechnung des Innenauftrags wird ausgeführt. |

Tabelle 3: Analysen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prozessschritt | Benutzerrolle | Transaktion/App | Erwartete Ergebnisse |
| [Innenaufträge – Istdaten](#unique_16) [Seite ] 23 | Gemeinkostencontroller | Innenaufträge - Istdaten(F0941A) |  |

# Testverfahren

In diesem Abschnitt werden die Testverfahren für den jeweiligen Prozessschritt beschrieben, der zum betreffenden Umfangsbestandteil gehört.

## Innenaufträge – Ist

### Innenauftrag anlegen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

In dieser Aktivität legen Sie einen Innenauftrag für FuE über andere Gemeinkosten oder einen statistischen Auftrag über Marketingkosten an.

Voraussetzung

Die zuständige Kostenstelle muss dem Innenauftrag zugewiesen werden, und der Innenauftrag wird freigegeben. Dieser Schritt kann übersprungen werden, wenn der Innenauftrag bereits zu Planungszwecken angelegt wurde.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Gemeinkostencontroller am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Innenaufträge verwalten(F1022). | Das Bild Innenaufträge verwalten wird angezeigt. |  |
| 3 | Innenauftrag anlegen | Wählen Sie Anlegen. |  |  |
| 4 | Daten eingeben | Nehmen Sie im Bild Innenauftrag: Neu folgende Einträge vor:Kostenrechnungskreis: A000Auftragsart: Y100Wählen Sie Weiter. | Der Controller legt einen Innenauftrag an. Zu diesem Innenauftrag wird die Kostenplanung ausgeführt. Auch für das Projekt entstandene Kosten können dann auf den Auftrag gebucht werden. |  |
| 5 | Daten eingeben | Geben Sie im Abschnitt Allgemeine Daten folgende Daten ein:Auftrag: FuE-Innenauftrag, als BeispielHinweis Wenn Sie planen, die statistische Innenauftragsart Y090 im Abschnitt Steuerung anzulegen, müssen Sie die tatsächlich gebuchte Kostenstelle eingeben und sicherstellen, dass das statistische Feld ausgewählt ist.Währung: EURGeben Sie im Abschnitt Zuordnung folgende Daten ein:Buchungskreis: 1010Objektklasse: GemeinkostenProfitcenter: YB110Kostenstellenverantwortlicher: z.B. 10101501 |  |  |
| 6 | Systemstatus ändern | Wählen Sie im Abschnitt Status die Option Systemstatus ändern. Ein Dialogfenster wird angezeigt. Wählen Sie folgenden Eintrag aus der Liste:Systemstatus ändern: BFRE, Freigabe |  |  |
| 7 | Sichern | Sichern Sie Ihre Eingaben. |  |  |
| 8 | Notiz erstellen | Notieren Sie sich die Auftragsnummer für die nachfolgenden Transaktionen. |  |  |

### Hauptbuchbeleg erfassen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

Wenn Sie Buchungen auf Sachkonten durchführen, erfassen Sie die Belegkopfdaten (normalerweise Belegdatum, Belegart, Buchungskreis, Buchungsdatum und Währung) sowie einen Buchungsschlüssel, die Sachkontonummer und die erste Belegposition. Der Buchungsschlüssel und die Feldstatusgruppe für das Sachkonto bestimmen, welche Felder auf dem folgenden Bild angezeigt werden.

Vor dem Sichern der Daten führt das System Konsistenzprüfungen durch. Wenn das Soll dem Haben entspricht und die Daten vollständig sind, buchen Sie den Beleg. Falls die Daten fehlerhaft sind, werden sie nicht gesichert, und das System schlägt Anpassungen vor.

Das System aktualisiert die Belegdatei und die Sachkontensalden.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmeldung | Melden Sie sich als Hauptbuchhalter am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Hauptbuchbelege buchen(F0718). |  |  |
| 3 | Kopfdaten eingeben | Geben Sie im Kopfbereich folgende Daten ein:Buchungsbelegdatum: <Das aktuelle Datum>Buchungsdatum: <Das aktuelle Datum>Buchungsbelegart: X1 (Sachkontenbeleg)Buchungskreis: 1010Transaktionswährung: EUR |  |  |
| 4 | Daten eingeben | Geben Sie in Einzelposten (2) folgende Daten ein:Buchungskreis: 1010Sachkonto: z.B. 65002000Soll: <Geben Sie einen Betrag ein> z.B. 5500Wählen Sie Enter. |  |  |
| 5 | Zusatzdaten erfassen | Nehmen Sie im expandierten Abschnitt folgende Einträge vor:Steuerkennzeichen: V0Auftrag: z.B. im vorhergehenden Schritt angelegter Auftrag.Wählen Sie Enter. |  |  |
| 6 | Erweiterte Detailanzeige schließen | Wählen Sie den Pfeil links neben der ersten Position, um die Detailanzeige zu schließen.Hinweis Geben Sie im Feld Betrag in Belegwährung darüber entsprechend die Daten in der Spalte „Soll“ oder „Haben“ ein. |  |  |
| 7 | Details zur zweiten Position erfassen | Geben Sie in der zweiten Zeile Einzelposten (2) folgende Daten ein:Buchungskreis: 1010Sachkonto: z.B. 11001000Haben: <Betrag>, z.B. 5500Wählen Sie Enter. |  |  |
| 8 | Zusatzdaten erfassen | Nehmen Sie im expandierten Abschnitt weitere Einträge vor:Valutadatum: <Das aktuelle Datum>Hausbank: <Hausbank> z.B. DEBK1Hausbankkonto: <Hausbank> z.B. DEAC1Hinweis Das Valutadatum ist bei Geldkonten obligatorisch. |  |  |
| 9 | Sichern | Wählen Sie Buchen. | Der Hauptbuchkontobeleg wird gebucht. Das System hat automatisch den Vorsteuerbetrag ergänzt. |  |
| 10 | Notiz erstellen | Notieren Sie sich die Belegnummer für die nachfolgenden Transaktionen. |  |  |

### Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

Nachdem der Auftrag angelegt wurde, benötigen Sie externe Leistungen. In dieser Aktivität kaufen Sie Verbrauchsmaterialien.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmeldung | Melden Sie sich als Einkäufer am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Bestellung anlegen - Erweitert(ME21N). | Das Bild Bestellung anlegen wird angezeigt. |  |
| 3 | Lieferant eingeben | Geben Sie folgende Daten ein, und drücken Sie Enter:Lieferant: z.B. 10300001 |  |  |
| 4 | Organisationsdaten eingeben | Geben Sie im Abschnitt Kopf auf der Registerkarte Organisationsdaten die folgenden Daten ein:Eink Org.: 1010Einkäufergruppe: 001Buchungskreis: 1010 |  |  |
| 5 | Positionsübersicht erfassen | Expandieren Sie den Abschnitt Positionsübersicht, geben Sie folgende Daten ein, und wählen Sie Enter:"A" Kontierungs typ: z.B. FMaterial: z.B. TG0012Bestellmenge: 1Nettopreis: 300Währung: EURWerk: 1010 |  |  |
| 6 | Positionsdetails eingeben | Expandieren Sie den Abschnitt "Positionsübersicht", wählen Sie die Registerkarte Kontierung aus, und nehmen Sie die folgenden Einträge vor:Auftrag: z.B. der im Schritt Innenauftrag anlegen angelegte Auftrag. |  |  |
| 7 | Steuerkennzeichen zuweisen | Wählen Sie die Registerkarte Rechnung aus, und geben Sie folgende Daten ein:Steuerkennzeichen: V1 |  |  |
| 8 | Sichern | Wählen Sie Sichern.Hinweis Wenn Informationsnachrichten nach dem Sichern angezeigt werden, bestätigen Sie alle Nachrichten, indem Sie Enter drücken. Wählen Sie anschließend erneut Sichern. |  |  |
| 7 | Dokumentnummer | Notieren Sie die Belegnummer für die nachfolgenden Transaktionen. |  |  |

### Wareneingang beim Einkauf von Verbrauchsmaterialien (nur für FuE-Aufträge)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

In dieser Aktivität bestätigen Sie den Eingang der gekauften Verbrauchsmaterialien.

Voraussetzung

Anlegen einer Bestellung über den Schritt "Einkauf von Verbrauchsmaterialien".

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Lagerist am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Warenbewegung buchen(MIGO). |  |  |
| 3 | Kopfdaten eingeben | Geben Sie im Kopfbereich folgende Daten ein, und wählen Sie Ausführen:Wählen Sie im Dropdown-Control Wareneingang.Wählen Sie im Dropdown-Control Bestellung.Belegdatum: <Das aktuelle Datum>Buchungsdatum: <Das aktuelle Datum>Einkaufsbelegnummer: z.B. <Die im vorhergehenden Schritt angelegte Bestellung>WE Wareneingang: z.B. 101 |  |  |
| 4 | Daten eingeben | Geben Sie unten im Bild folgende Daten ein:Position Ok: Markieren |  |  |
| 5 | Sichern | Wählen Sie Buchen. |  |  |

### Warenausgang auf F&E-Innenauftrag buchen (nur für F&E-Aufträge)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

Für Ihren FuE-Innenauftrag benötigen Sie Material aus dem Bestand. Dafür buchen Sie einen Warenausgang auf den FuE-Innenauftrag.

Voraussetzung

Um diesen Schritt durchführen zu können, muss im Lager Bestand verfügbar sein. Bestand kann auf verschiedene Arten angelegt werden. Mit der Ausführung von Testschritt J45 (Beschaffungsverarbeitung) wird im Bestand das Material TG0011 angelegt.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Lagerist am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Warenbewegung buchen(MIGO). |  |  |
| 3 | Kopfdaten eingeben | Nehmen Sie folgende Eingaben vor, und wählen Sie Enter:Wählen Sie Warenausgang aus der Auswahlliste aus.Wählen Sie Andere aus der Auswahlliste.Belegdatum: <Aktuelles Datum>Buchungsdatum: <Aktuelles Datum> |  |  |
| 4 | Detaildaten eingeben | Geben Sie auf der Registerkarte Material für dasMaterial: <Ihren Materialcode> ein, z.B. TG0011 |  |  |
| 5 | Zusatzdaten erfassen | Nehmen Sie in den verschiedenen Abschnitten der Registerkarte folgende Einträge vor, und wählen Sie Enter:Wählen Sie die Registerkarte Menge.Menge: 1 |  |  |
| 6 | Zusatzdaten erfassen | Wählen Sie die Registerkarte Wo.Bewegungsart: 961 Stellen Sie sicher, dass das Feld auf der rechten Seite leer ist. Werk: 1010Lagerort: z.B. 101A.Wählen Sie Enter. |  |  |
| 7 |  | Wählen Sie die Registerkarte Kontierung aus, und geben Sie folgende Daten ein:Auftrag: z.B. im Schritt Innenauftrag anlegen angelegter Auftrag |  |  |
| 8 | Sichern | Wählen Sie Buchen.Hinweis Wenn Sie die Fehlermeldung Deficit of SL unrestricted -use erhalten, bedeutet das, dass in nicht genügend Bestand auf Lager ist. Bestand muss mit Hilfe des Testskripts J45 eingekauft und empfangen werden. |  |  |

### Abrechnungsvorschrift mit Kostenstelle anlegen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

In dieser Aktivität wird eine Abrechnungsvorschrift zum Abrechnen von FuE-Aufträgen auf eine FuE-Kostenstelle erstellt.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Gemeinkostencontroller am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Innenaufträge verwalten(F1022). | Das Bild Innenaufträge verwalten wird angezeigt. |  |
| 3 | Buchungskreis eingeben | Geben Sie folgende Daten ein:Buchungskreis: 1010Wählen Sie Starten. |  |  |
| 4 | Auftrag auswählen | Wählen Sie den von Ihnen zuvor angelegten Innenauftrag, indem Sie die Nummer des Innenauftrags markieren. Wählen Sie im Fenster die Option Innenauftrag verwalten. Wählen Sie im Bild Innenauftrag: XXXX die Option Bearbeiten. |  |  |
| 5 | Istdaten erfassen | Wählen Sie Abrechnungsvorschrift pflegen und im Abschnitt Aufteilungsregeln die Option Einfügen aus, und nehmen Sie folgende Einträge vor:Kategorie: KostenstelleAbrechnungsempf Ist: z.B. 10101501%: 100Abrechnungsart: Periodische AbrechnungRegelreihenfolge: 001 |  |  |
| 6 | Istdaten erfassen | Wählen Sie im Abschnitt Aufteilungsregeln die Option Einfügen aus, und nehmen Sie folgende Einträge vor:Kategorie: KostenstelleAbrechnungsempf Ist: z.B. 10101501%: 100Abrechnungsart: KomplettabrechnungRegelreihenfolge: 002 |  |  |
| 7 | Als abgeschlossen kennzeichnen | Wählen Sie Erledigt. |  |  |
| 8 | Sichern | Sichern Sie Ihre Eingaben. | Die Abrechnungsvorschrift wurde angelegt. |  |

### Abrechnung von Innenaufträgen ausführen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

In dieser Aktivität führen Sie die Abrechnung aus. Der Innenauftrag wird gegen die verantwortliche Kostenstelle abgerechnet. Das gilt für Innenaufträge mit der Auftragsart: FuE und Gemeinkosten. Hinweis: Eine Abrechnung von Innenaufträgen mit der Auftragsart "Marketingkosten" ist nicht zulässig.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Gemeinkostencontroller am SAP Fiori Launchpad an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Abrechnung ausführen - Aufträge - Ist (Sammelbearbeitung)(KO8GH). | Das Bild Istabrechnung: Aufträge wird angezeigt. |  |
| 3 | Selektionsvariante anlegen | Geben Sie folgende Daten ein:Selektionsmethode: Standardselektion für InnenaufträgeSelektionsvariante: Geben Sie den Variantennamen ein, z.B. YBLMF\_RD, und wählen Sie Anlegen.Wählen Sie auf dem Bild Variantenpflege: Variante XXX im Feld Auftragsart auf der rechten Seite das Symbol Mehrfachselektion aus.Geben Sie auf dem Bild Mehrfachselektion für Auftragsarten Auftragsarten ein, z.B. Y100.Wählen Sie Kopieren.Wählen Sie auf dem Bild Variantenpflege: Variante XXX Attribute.Geben Sie auf dem Bild Variantenattribute eine Beschreibung ein, z.B. FuE-Aufträge. |  |  |
| 4 | Sichern | Wählen Sie Sichern. |  |  |

## Analysefunktionen

### Innenaufträge – Istdaten

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

Ermöglicht die Anzeige von Innenaufträgen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Gemeinkostencontroller an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Innenaufträge - Istdaten(F0941A). |  |  |
| 3 | Selektionskriterien eingeben | Geben Sie folgende Daten ein:Auftrag: z.B. der Auftrag, den Sie in Schritt 1 angelegt haben. Geben Sie eine Periode an. |  |  |
| 4 | Ausführen | Wählen Sie Ausführen. |  |  |

Typographic Conventions

|  |  |
| --- | --- |
| Type Style | Description |
| Example | Words or characters quoted from the screen. These include field names, screen titles, pushbuttons labels, menu names, menu paths, and menu options.Textual cross-references to other documents. |
| Example | Emphasized words or expressions. |
| EXAMPLE | Technical names of system objects. These include report names, program names, transaction codes, table names, and key concepts of a programming language when they are surrounded by body text, for example, SELECT and INCLUDE. |
| Example | Output on the screen. This includes file and directory names and their paths, messages, names of variables and parameters, source text, and names of installation, upgrade and database tools. |
| Example | Exact user entry. These are words or characters that you enter in the system exactly as they appear in the documentation. |
| <Example> | Variable user entry. Angle brackets indicate that you replace these words and characters with appropriate entries to make entries in the system. |
| EXAMPLE | Keys on the keyboard, for example, F2 or ENTER. |

|  |
| --- |
|  |
| www.sap.com/contactsap |
| © 2020 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP SE or an SAP affiliate company. The information contained herein may be changed without prior notice. Some software products marketed by SAP SE and its distributors contain proprietary software components of other software vendors. National product specifications may vary.These materials are provided by SAP SE or an SAP affiliate company for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP or its affiliated companies shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP or SAP affiliate company products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. SAP and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP SE (or an SAP affiliate company) in Germany and other countries. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. See [www.sap.com/copyright](http://www.sap.com/copyright) for additional trademark information and notices. |

