|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Stammdatenskript  SAP S/4HANA - 19-09-20 | public |
| Neue offene MM-Buchungsperiode anlegen (BNZ) |

Inhaltsverzeichnis

[1 Zweck 2](#_Toc52287682)

[2 Voraussetzungen 3](#_Toc52287683)

[2.1 Systemzugriff 3](#_Toc52287684)

[2.2 Rollen 3](#_Toc52287685)

[3 Übersichtstabelle 4](#_Toc52287686)

[4 Testverfahren 5](#_Toc52287687)

[4.1 MM-Periode schließen und neue Buchungsperiode öffnen 5](#_Toc52287688)

# Zweck

Informationen zum Materialbestand sowie bestimmte Bewertungsdaten wie Gesamtbestandswert, Gesamtbestand, Bewertungselementklasse, Preissteuerungskennzeichen und Preiseinheit enthält die Finanzbuchungsperiode. Die Periode muss am Anfang jeder neuen Buchungsperiode eingerichtet werden, um sicherzustellen, dass Werte und Warenbewegungen in die korrekte Periode gebucht werden. Normalerweise ist nur die aktuelle Buchungsperiode für Buchungen geöffnet. Alle anderen Buchungsperioden sind geschlossen.

Eine Rückbuchung in eine vorherige Periode ist nur möglich, wenn das entsprechende Kennzeichen im Verwaltungssatz gesetzt ist. Dieses Kennzeichen wird automatisch bei der Initialisierung und nach jeder Periodenänderung gesetzt. In bestimmten Fällen kann es jedoch notwendig sein, das Kennzeichen manuell zu setzen.

# 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. Alternativ können Sie, falls verfügbar, Benutzerrollen unter Verwendung der folgenden Bereiche mit Seiten und vordefinierten Apps für das SAP Fiori Launchpad anlegen und die Benutzerrollen zu Ihren individuellen Testbenutzern zuordnen.

Hinweis Diese Rollen oder Bereiche sind Beispiele, die von SAP bereitgestellt werden. Sie können sie als Vorlagen zum Anlegen Ihrer eigenen Rollen und Bereiche verwenden.

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).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name (Rolle) | ID (Rolle) | Beschreibung (Bereich) | ID (Bereich) | Anmeldung |
| Stammdatenexperte – Produktdaten | SAP\_BR\_PRODMASTER\_SPECIALIST | Produkt | SAP\_BR\_PRODMASTER\_SPECIALIST |  |

# Übersichtstabelle

Dieser Umfangsbestandteil umfasst die Prozessschritte, die in der folgenden Tabelle aufgeführt werden:

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.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prozessschritt | Benutzerrolle | Vorgang/App | Erwartete Ergebnisse |
| [MM-Periode schließen und neue Buchungsperiode öffnen](#unique_6) [Seite ] 5 | Stammdatenexperte – Produktdaten | Perioden abschließen(MMPV)Perioden schließen | Die Buchungsperiode ist aktuell. |

# Testverfahren

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

## MM-Periode schließen und neue Buchungsperiode öffnen

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. |

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Stammdatenexperte – Produktdaten an. | Das SAP Fiori Launchpad wird angezeigt. |  |
| 2 | SAP-Fiori-App aufrufen | Öffnen Sie Perioden abschließen(MMPV).  Hinweis Wenn die Kachel Perioden verschieben nicht sichtbar ist, wählen Sie Kachelkatalog im Aufklappmenü rechts oben auf der Fiori-Startseite. Wählen Sie in der Gruppe Stammdaten - Verwaltung die Kachel Perioden verschieben aus und fügen Sie sie der Gruppe Meine Startseite hinzu. | Das Bild Periodenverschiebung Materialstamm wird angezeigt. |  |
| 3 | Selektionsdaten eingeben | Geben Sie auf dem Bild Periodenverschiebung Materialstamm die folgenden Daten ein:  Buchungskreis von: <Ihr Buchungskreis>  Buchungskreis bis: <Ihr Buchungskreis>  Periode: <zu öffnende Periode>  Geschäftsjahr: <laufendes Geschäftsjahr>  Prüfen und verschieben: Markiert  Hinweis Geben Sie im Feld Periode zwei Ziffern für den Monat ein. Z.B.: Januar = 01, Oktober = 10 usw.  Wenn Sie also die laufende Periode öffnen möchten, geben Sie in "Nächste Perioden" den aktuellen Monat ein. |  |  |
| 4 | "Ausführen" wählen | Wählen Sie auf dem Bild Periodenverschiebung Materialstamm die Option Ausführen. |  |  |
| 5 | Ergebnis prüfen | Ein Protokoll wird angezeigt. Wenn das Protokoll die Meldung Der Verwaltungssatz hat als aktuelle Periode (Monat/Jahr): <Ihre Eingaben zu Periode/Jahr> enthält, ist der Vorgang abgeschlossen.  Hinweis Falls die Buchungsperiode noch in der Vergangenheit liegt, wiederholen Sie die oben genannten Schritte periodenweise, bis Sie zur richtigen (aktuellen) Periode gelangen. Wenn als aktuelle Periode also z.B. 04 2014 angezeigt wird und Sie die Periode 12 2015 öffnen möchten, ist dies nicht auf direktem Wege möglich. Sie müssen zunächst Periode 05 2014, dann 06 2014 usw. aufrufen, bis Sie die aktuelle Periode erreicht haben. Wenn Sie die Bestandsperioden aus dem vergangenen Jahr schließen müssen, kann in Schritt 3 eine Meldung auftreten, die besagt, dass Sie eine Periode aus dem vergangenen Jahr öffnen/schließen. Bestätigen Sie diese Meldung. | Die Buchungsperiode ist aktuell. |  |

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. |

