

Vertrieb (SD)

Diese Fallstudie beschreibt einen integrierten Vertriebsprozess im Detail und fördert somit das Verständnis der einzelnen Prozessschritte und der zugrundeliegenden SAP-Funktionalität.

Produkt

S/4HANA 2023 Global Bike

Fiori 3.0

Level

Anfänger

Fokus

Vertrieb

Autoren

Bret Wagner Stefan Weidner

Version

4.3

Letzte Änderung

Juli 2025

MOTIVATION

Die Dateneingaben der Übungen für Vertrieb waren vermindert, da ein Großteil der Daten im SAP System bereits vorhanden war. Die gespeicherten Daten, bekannt als Stammdaten, vereinfachen die Bearbeitung von Geschäftsprozessen.

Im Kundenauftragsprozess haben Sie bereits im System vorhandene Stammdaten wie Kunden, Material (Produkte, die Global Bike verkauft) und Konditionen verwendet, um den Vertriebsprozess abzukürzen.

In dieser Fallstudie werden Sie eigene Stammdaten, z.B. einen neuen Kunden, erstellen.

VORAUSSETZUNGEN

Bevor Sie die Fallstudie bearbeiten, sollten Sie sich mit der Navigation im SAP System vertraut machen.

Um diese SD-Fallstudie erfolgreich durchzuführen, ist es nicht notwendig alle SD-Übungen bearbeitet zu haben. Es ist jedoch empfehlenswert.

BEMERKUNG

Diese Fallstudie verwendet die Modellfirma Global Bike.





Prozessübersicht

Lernziel Verstehen und Ausführen eines integrierten Order-to-Cash-Prozesses.

Zeit 100 Min.

Szenario Um einen vollständigen Order-to-Cash-Prozess auszuführen, werden Sie verschiedene Rollen im Global Bike-Unternehmen annehmen, zum Beispiel Vertriebsmitarbeiter, Lagerist, Buchhalter. Insgesamt werden Sie in den Abteilungen Vertrieb (SD), Materialwirtschaft (MM) und in der Finanzbuchhaltung (FI) arbeiten.

Beteiligte Mitarbeiter David Lopez (Außendienstmitarbeiter

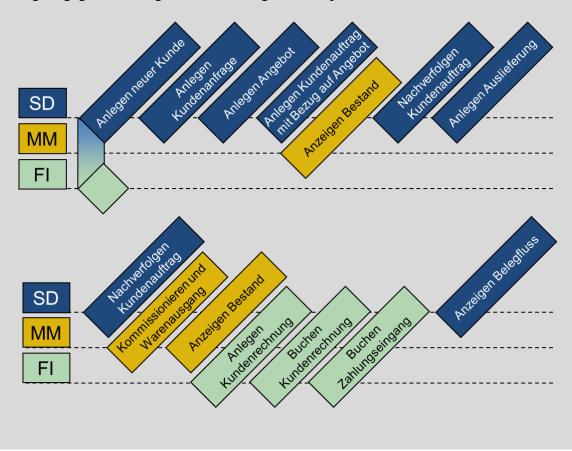
USA Osten)

Matthias Dosch (Verkäufer 2 USA Osten)

Sandeep Das (Lagervorarbeiter) Sergey Petrov (Lagerarbeiter)

Stephanie Bernard (Debitorenbuchhalter)

Sie starten den Prozess des Kundenauftrags, indem Sie einen neuen Geschäftspartner (GP) in Orlando mit der Rolle "Kunde" erstellen (The Bike Zone ###). Dann erhalten Sie eine Anfrage, die Sie in ein Angebot umwandeln. Sobald das Angebot vom Kunden angenommen wird, erstellen Sie einen Kundenauftrag, mit Bezug auf das Angebot. Da Sie genügend Fahrräder auf Lager haben, liefern Sie die verkauften Fahrräder und erstellen eine Rechnung. Zum Schluss nehmen Sie die Bezahlung entgegen. Die folgende Grafik zeigt die komplette Prozesskette.



Inhaltsverzeichnis

Prozessübersicht	2
Schritt 1: Anlegen neuer Kunde	4
Schritt 2: Anlegen Kundenanfrage	6
Schritt 3: Anlegen Angebot	11
Schritt 4: Anlegen Kundenauftrag mit Bezug auf Angebot	16
Schritt 5: Anzeigen Bestand	18
Schritt 6: Nachverfolgen Kundenauftrag	20
Schritt 7: Anlegen Auslieferung	23
Schritt 8: Nachverfolgen Kundenauftrag	25
Schritt 9: Kommissionieren und Warenausgang	27
Schritt 10: Anzeigen Bestand	29
Schritt 11: Anlegen Kundenrechnung	31
Schritt 12: Buchen Kundenrechnung	33
Schritt 13: Buchen Zahlungseingang	34
Schritt 14: Anzeigen Belegfluss	37
SD Herausforderung	



Schritt 1: Anlegen neuer Kunde

Aufgabe Legen Sie einen neuen Kunden an.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Da die App *Geschäftspartnerstammdaten verwalten* sehr komplex und mächtig ist, werden Sie in diesem Schritt lediglich einen vorhandenen Kunden kopieren und vereinzelte Daten anpassen.

Hinweis Alternativ besteht die Möglichkeit, den Geschäftspartner komplett und eigenständig im System anzulegen. Nutzen Sie hierzu zunächst die vorgelagerte GP-Fallstudie. Anschließend können Sie mit der Bearbeitung dieser Fallstudie ab Schritt 2 fortfahren.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

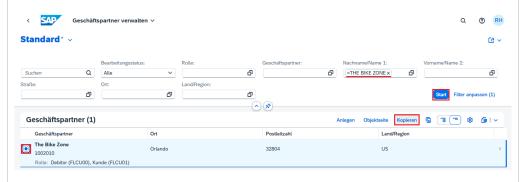
Um einen neuen Kunden anzulegen, klicken Sie im Bereich Vertrieb in der Rolle Außendienstmitarbeiter auf die App Geschäftspartnerstammdaten verwalten.

Einstieg



Bevor Sie den Geschäftspartner kopieren können, müssen Sie die Kopiervorlage suchen. Geben Sie in der Sicht *Geschäftspartner verwalten* im Feld *Nachname/Name 1* **The Bike Zone** ein. Drücken Sie anschließend auf Start. Ihnen wird daraufhin eine Liste der Geschäftspartner angezeigt, die "The Bike Zone" heißen. Selektieren Sie den Eintrag **The Bike Zone** und klicken Sie auf Kopieren. Der folgende Screenshot zeigt das Vorgehen.

The Bike Zone



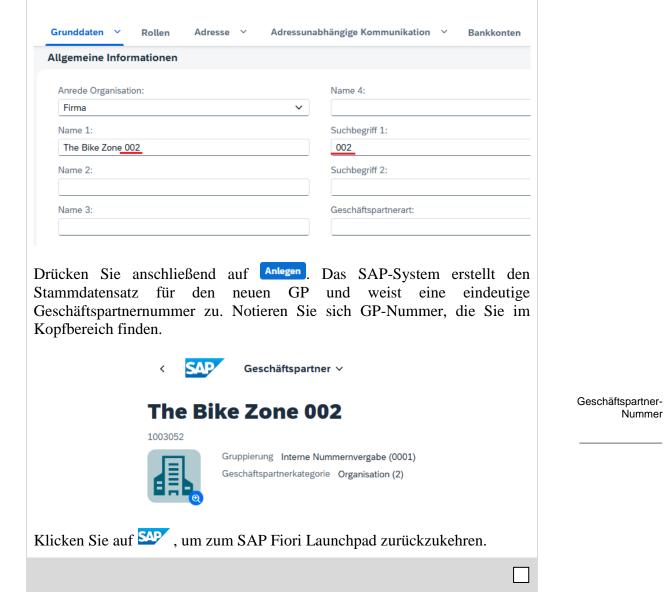
Es wird die Übersicht *Geschäftspartner* geöffnet. Gehen Sie sicher, dass Sie den Reiter *Grunddaten* ausgewählt haben. Geben Sie im Bereich *Allgemeine Informationen* im Feld *Name 1* **The Bike Zone** ### ein. Ergänzen Sie zudem im Feld *Suchbegriff 1* Ihre dreistellige Nummer ###.

Grunddaten

The Bike Zone ### ###

Nummer

Denken Sie daran, dass Sie für ### Ihre dreistellige Nummer einsetzen, z.B. wenn Ihre Nummer 003 ist, geben Sie bitte 003 ein. Die Nummer dient dazu, die verschiedenen gleichartigen "The Bike Zone"-Stammsätze zu unterscheiden, also dass Sie Ihren eigenen Geschäftspartner unter allen im Kurs angelegten wiederfinden.





Schritt 2: Anlegen Kundenanfrage

Aufgabe Legen Sie eine Kundenanfrage an.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um eine neue Kundenanfrage zu erstellen.

Name (Stelle) Matthias Dosch (Verkäufer 2 USA Osten)

Jetzt werden Sie eine Anfrage von Ihrem neuen Kunden (The Bike Zone) anlegen. Eine Anfrage ist die Bitte eines Kunden nach bestimmten Verkaufsinformationen oder einem unverbindlichen Angebot. Eine Anfrage kann sich auf Materialien oder Dienstleistungen, Bedingungen und ggf. Liefertermine beziehen.

Szenario

Um eine Anfrage zu erstellen, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Verkäufer* die App *Kundenanfragen verwalten*.

Einstieg



Hinweis Diese App ist dynamisch und zeigt in diesem Fall eine 1 an. Das bedeutet, dass Global Bike aktuell eine Kundenanfrage vorliegen hat. Die Anzahl, die Sie sehen, hängt von den Anfragen ab, die Sie und die anderen Teilnehmenden zuvor erstellt haben. Diese Funktionalität wird Ihnen auch noch bei anderen Apps begegnen.

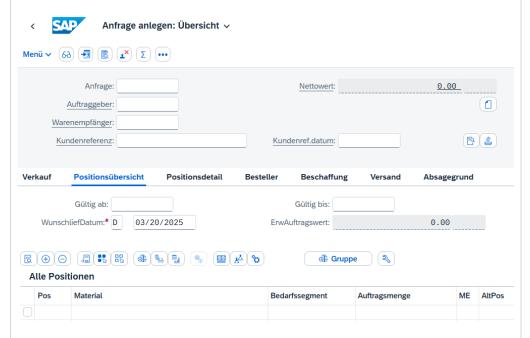
Möchten Sie sich alle vorhandenen Kundenanfragen anzeigen lassen, so drücken Sie Start. Eine Liste mit allen Anfragen wird ausgegeben. Wollen Sie hingegen eine neue Kundenanfrage erfassen, klicken Sie auf Anfrage anlegen.

Geben Sie als Anfrageart das Kürzel **AF** (Anfrage) und als Verkaufsorganisation **UE00** (US Ost) ein. Ergänzen Sie außerdem im Feld Vertriebsweg **WH** (Großhandel) und als Sparte **BI** (Fahrräder).

AF UE00 WH

Anfrageart:*	AF
Organisationsdaten	
Verkaufsorganisation:	UE00
Vertriebsweg:	WH
Sparte:	BI
Verkaufsbüro:	

Vergleichen Sie Ihre Eingaben mit dem obigen Screenshot. Wählen Sie anschließend im unteren Bildbereich Weiter, um weitere Daten für die Anfrage eingeben zu können. Das bringt Sie zu folgendem Bildschirm.



Geben Sie im Feld *Auftraggeber* die **Geschäftspartnernummer** Ihres Kunden **The Bike Zone** ein.

Hinweis alternativ können Sie Ihre GP-Nummer suchen, indem Sie im Feld *Auftraggeber* das Werthilfe-Symbol auswählen. Geben als Suchbegriff ### und als *Ort* **Orlando** ein. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit Enter, um die Suche zu starten. Klicken Sie doppelt auf die Zeile mit The Bike Zone, um den GP in die Anfrage zu übernehmen.

Geben Sie als Kundenreferenz ### ein und tragen Sie in die Felder Kundenref.datum sowie Gültig ab dem heutigen Tagesdatum ein (F4, dann Enter). Für die Felder Gültig bis sowie Wunschlieferdatum geben Sie heute in einem Monat an.



The Bike Zone möchte ein Angebot für zwei Produkte: Das Deluxe Touring Bike (schwarz) und das Professional Touring Bike (schwarz). Um diese

Geschäftspartnernummer (Kunde)

> ### Orlando

Datum heute
Datum heute
Datum heute
heute in einem Monat
heute in einem Monat

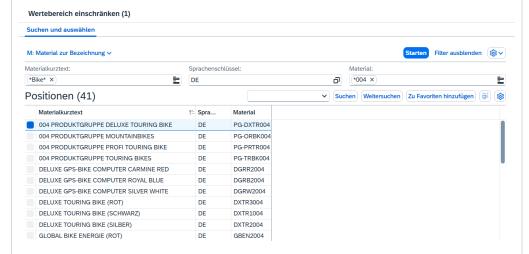
Produkte zu finden, nutzen Sie die Suchfunktion. Klicken Sie in das Feld *Material* und anschließend auf das Werthilfe-Symbol .

Auf dem Reiter *Material zur Bezeichnung* geben Sie als *Materialkurztext* ***Bike*** und als Material *### (z.B. *003 falls Ihre Nummer 003 ist) ein.

Bike

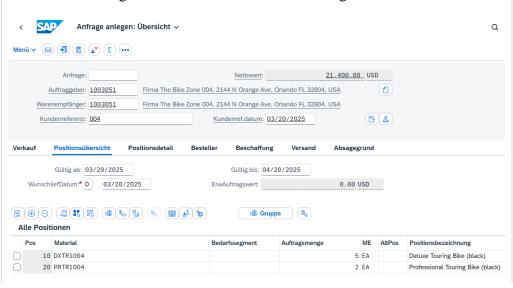


Klicken Sie dann auf Starten, um den Suchprozess zu starten. Sie erhalten Ergebnisse, deren Materialkurztext "Bike" enthält und deren Kürzel auf "###" endet.



Klicken Sie doppelt auf das **Deluxe Touring Bike** (schwarz), um es zu selektieren. Geben Sie im folgenden Bildschirm eine *Auftragsmenge* von **5** an.

Wiederholen Sie den Vorgang für die zweite Position, wobei Sie als *Material* das **Profi Touring Bike (schwarz)** suchen und eine *Auftragsmenge* von **2** eingeben sollen. Wählen Sie Enter, um den Preis für diese Anfrage zu ermitteln. Bestätigen Sie die aufkommende Meldung.

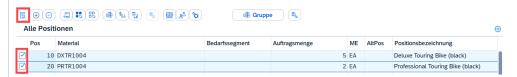


DXTR1###

5

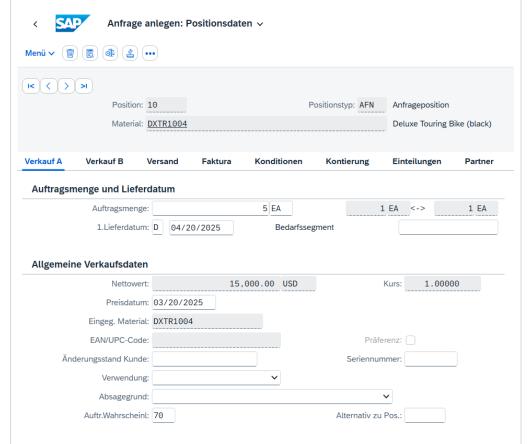
PRTR1###

Der Gesamtpreis für diese 7 Fahrräder für The Bike Zone beträgt 21.400,00 USD (Nettowert). Der erwartete Auftragswert ist ein berechneter Wert, welcher den Nettowert der Auftragsmenge mit der Wahrscheinlichkeit multipliziert, dass eine Anfrage von diesem Kunden zu einem tatsächlichen Auftrag führt. Selektieren Sie beide Items und klicken Sie auf



Im unteren Bereich der *Allgemeinen Verkaufsdaten* finden Sie das Feld *AuftrWahrscheinl*. Diese drückt die prozentuale Wahrscheinlichkeit aus, mit der eine Anfrage- oder Angebotsposition in einen Kundenauftrag einfließen wird. Angenommen diese Auftragswahrscheinlichkeit läge bei 30%, dann wäre der erwartete Bestellwert 0,30 x 21.400,00 USD = 6.420,00 USD.

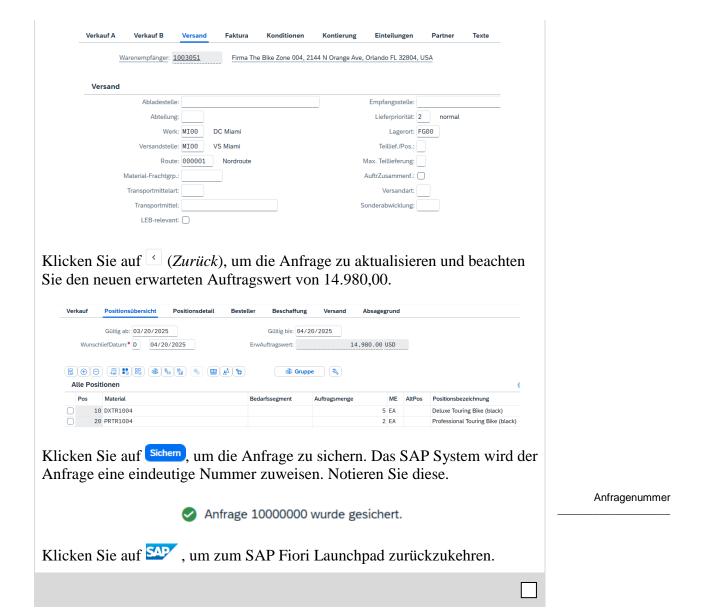
Eine Änderung der Bestellwahrscheinlichkeiten ergibt unter Umständen Sinn, da verschiedene Anfragen von Kunden unterschiedliche Wahrscheinlichkeiten haben. Ändern Sie die *Auftragswahrscheinlichkeit* für das Material DXTR### auf 70%. Anschließend klicken Sie im oberen Bereich auf (*Nächste Position*), um zum Material PRTR1### zu gelangen.



Tragen Sie dort ebenfalls eine Auftragswahrscheinlichkeit von 70% ein. Bestätigen Sie Ihre Änderung mit Enter. Geben Sie auf der Registerkarte Versand den Lagerort FG00 (Finished Goods) für die beiden Touring Bikes Typen ein.

70

70 FG00





Schritt 3: Anlegen Angebot

Aufgabe Legen Sie ein Angebot an.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um ein Kundenangebot mit Bezug auf die Anfrage anzulegen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Bei einer Anfrage möchte ein Kunde die Bedingungen (Preis, Lieferplan) für ein bestimmtes Produkt oder eine Dienstleistung wissen. Der einzige Unterschied zu einem Angebot ist, dass dieses ein rechtlich bindendes Angebot für die Lieferung des gewünschten Gutes darstellt.

Angebot

The Bike Zone möchte ein festes Angebot für die Artikel, die in der Anfrage zuvor erstellt wurden. Sie können dies einfach durch Kopieren der Daten aus der Anfrage in das Angebot tun. Nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Außendienstmitarbeiter* die App *Verkaufsangebote verwalten – Version 2*.

Szenario

Einstieg



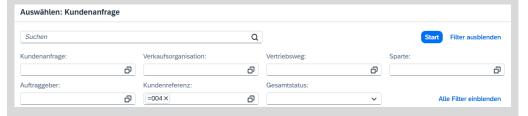
Möchten Sie sich alle vorhandenen Angebote anzeigen lassen, drücken Sie Start. Eine Liste mit allen Angeboten wird ausgegeben. Wenn Sie allerdings auf die eben erfasste Anfrage reagieren wollen, klicken Sie auf Anlegen mit Bezug.

In der Pop-up *Anlagen mit Bezug*, geben Sie bitte Ihr *Kundenanfrage* und im Feld *Verkaufsangebotsart* **Angebot** (**AG**) ein.

Anfragenummer AG

Hinweis Falls Sie Ihre Anfragenummer vergessen haben sollten, klicken Sie alternativ in das Feld Anfrage und dann auf das Werthilfe-Symbol . Geben Sie als *Kundenreferenz* Ihre Nummer (###) ein.

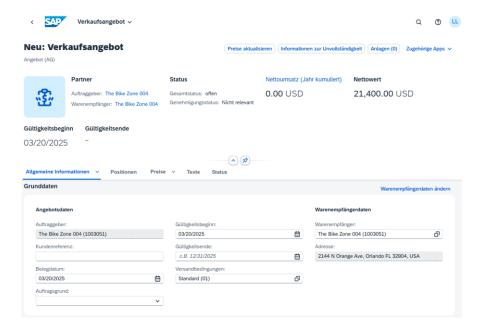
###



Klicken Sie dann auf Start und wählen Sie Ihre Bestellung per Doppelklick aus. Ihre Anfragenummer wird entsprechend ergänzt.



Klicken Sie auf Anlegen mit Bezug , um die Informationen aus der Anfrage in den Angebotsbildschirm zu kopieren.



Geben Sie als *Kundenreferenz ###* und als *Belegdatum* das **heutige Tagesdatum** ein. Ergänzen Sie außerdem im Feld *Gültigkeitsende* das Datum von **heute in einem Monat**.

heutiges Datum ein Monat von heute an



Um zu erreichen, dass The Bike Zone ein treuer Kunde wird, sind Sie berechtigt, einen Rabatt von \$50,00 auf jedes Deluxe Touring Bike sowie zusätzlich einen Rabatt von 5% auf den gesamten Auftrag zu geben.

Um den Rabatt von \$50,00 zu gewähren, gehen Sie zum Reiter *Positionen*. Wählen Sie das Pfeilsymbol in der Zeile mit dem **Deluxe Touring Bike** aus:



Im Reiter *Preise* erhalten Sie einen Bildschirm, der die Konditionen des Deluxe Touring Bikes zeigt.

Hinweis Zu den Konditionsstammdaten gehören Preise, Zu- und Abschläge, sowie Frachtkosten und Steuern. Sie können Konditionssätze so definieren, dass sie von verschiedenen Daten abhängen. Sie haben beispielsweise die Möglichkeit, einen kundenspezifischen Materialpreis anzugeben. Im SAP System erfolgt die Preisfindung über Konditionen. Ein sogenanntes Kalkulationsschema legt fest, welche Konditionsarten verwendet werden, um den endgültigen Preis zu berechnen. Konditionsart PR00 legt bspw. den Bruttopreis fest.

Um einen Rabatt hinzuzufügen, klicken Sie auf Anlegen und geben Sie die Konditionsart Material (K004).

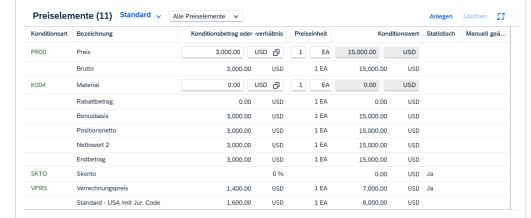
Anlegen

Konditionsart:*

Material (K004) ロ

Abbrechen

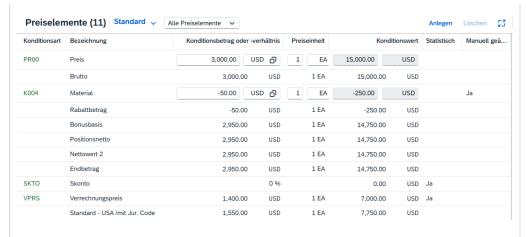
Klicken Sie anschließend auf Anlegen. Eine neue Zeile wird hinzugefügt.



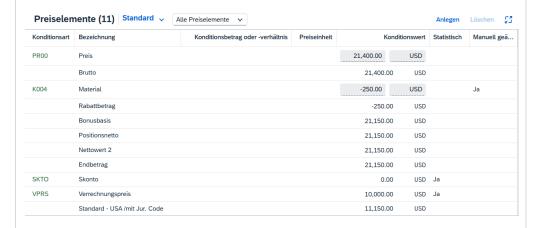
Geben Sie einem *Betrag* von **50** in das Kalkulationsschema ein. Nachdem Sie auf Enter geklickt haben, wird ein neuer Preis für die 5 Deluxe Touring Bikes errechnet.

Material (K004)

50



Beachten Sie, dass der Rabatt nun auf die Bestellung angewendet wurde. Wählen Sie Übernehmen, um von den Preisdetails der Position zum Angebotsbildschirm zurückzukehren. Um den 5% Rabatt auf das komplette Dokument anzuwenden, klicken Sie auf Reiter *Preise → Preiselemente*:



Zur Anwendung des Rabattes über 5% klicken sie auf Anlegen und geben Sie im Feld *Konditionsart* den Wert **Proz. v. verm.** (**RA00**).

Proz. V. verm. (RA00)



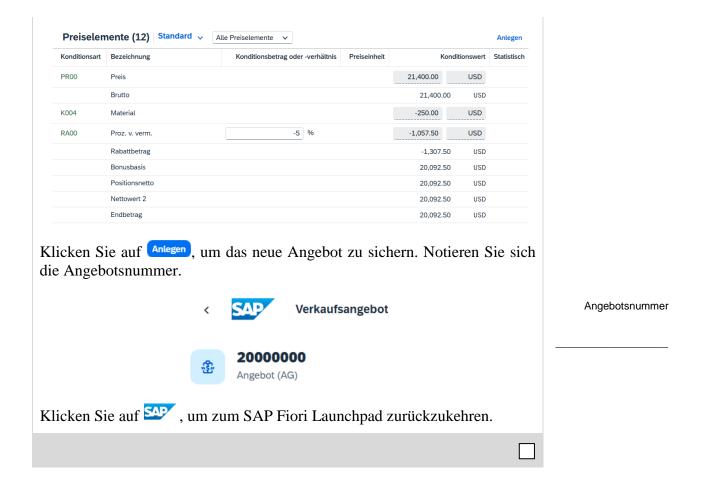
Anlegen

Abbrechen

Klicken Sie dann auf Anlegen, um eine neue Zeile zu generieren.

Geben Sie einen Betrag von 5 ein und klicken Sie Enter.

5





Schritt 4: Anlegen Kundenauftrag mit Bezug auf Angebot

Aufgabe Legen Sie einen Kundenauftrag mit Bezug auf ein Angebot an.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um einen Kundenauftrag mit Bezug auf das bereits erstellte Angebot anzulegen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Die Bike Zone hat den Bedingungen und den Konditionen des Angebots zugestimmt und will die Fahrräder bestellen. Als Ergebnis können Sie den Prozess vereinfachen, indem Sie das Angebot in den Auftrag kopieren.

Szenario

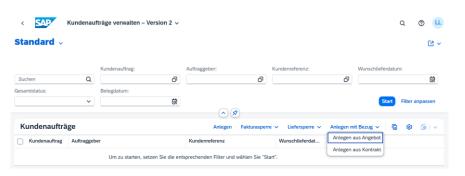
Um einen Kundenauftrag zu erstellen, klicken Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Außendienstmitarbeiter* auf die App *Kundenaufträge verwalten – Version* 2.

Einstieg



Möchten Sie sich alle vorhandenen Kundenaufträge anzeigen lassen, so drücken Sie Start. Eine Liste mit allen Kundenaufträgen wird ausgegeben. Wenn Sie hingegen zum akzeptierten Angebot einen Kundenauftrag anlegen wollen, folgen Sie folgendem Pfad:

Anlegen mit Bezug ► Anlegen aus Angebot

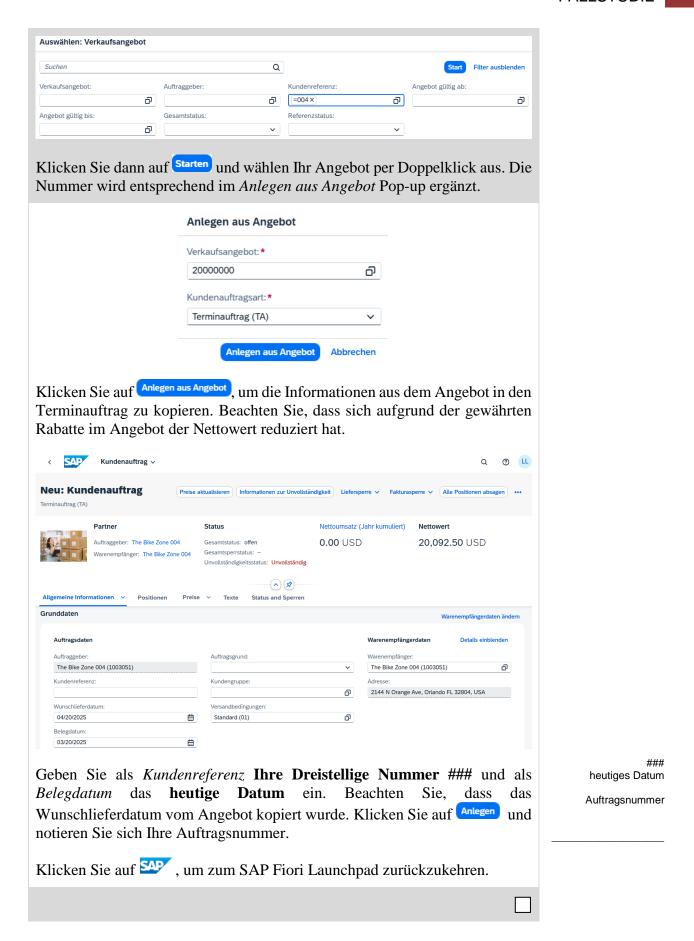


Im Pop-up *Anlagen aus Angebot* geben Sie bitte Ihr **Verkaufsangebot** und im Feld *Kundenauftragsart* **Terminauftrag** (**TA**) ein.

Hinweis Falls Sie Ihre Angebotsnummer vergessen haben sollten, klicken Sie alternativ in das Feld Angebot und dann auf das Werthilfe-Symbol . Geben Sie Ihre Nummer (###) für Kundenreferenz ein.

Angebotsnummer TA

###





Schritt 5: Anzeigen Bestand

Aufgabe Lassen Sie sich den Bestand Ihrer Materialien anzeigen.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad um den Materialbestand zu prüfen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Um den Lagerbestand eines Materials im Kundenauftrag für The Bike Zone zu überprüfen, benutzen Sie im Bereich Vertrieb in der Rolle Außendienstmitarbeiter die App Bestand – Mehrere Materialien.

Einstieg



Sie gelangen in die Standardansicht der App. Aufgrund der hohen Menge an Materialien empfiehlt es sich nicht ohne weitere Einschränkung zu suchen. Nutzen Sie deshalb im Feld *Materialnummer* das Werthilfe-Symbol .



*### *TOURING*

Drücken Sie auf Start, um eine Ergebnisliste aller Touring-Fahrräder mit dem Kurztext "###" zu erzeugen. Selektieren Sie das **Deluxe Touring Bike** (schwarz) und das **Profi Touring Bike** (schwarz). Klicken Sie ok , um die Auswahl zu übernehmen.

© SAP UCC Magdeburg

Elemente (18)						
Ľ	Bezeichnung	Sprache	Material			
\checkmark	DELUXE TOURING BIKE (SCHWARZ)	DE	DXTR1004			
	DELUXE TOURING BIKE (SILBER)	DE	DXTR2004			
	DELUXE TOURING BIKE (ROT)	DE	DXTR3004			
	004 PRODUKTGRUPPE DELUXE TO	DE	PG-DXTR004			
	004 PRODUKTGRUPPE PROFI TOU	DE	PG-PRTR004			
	004 PRODUKTGRUPPE TOURING BI	DE	PG-TRBK004			
\checkmark	PROFI TOURINGBIKE (SCHWARZ)	DE	PRTR1004			

Zurück in der *Bestand – mehrere Materialien* Übersicht geben Sie als *Werk* **MI00** (*Miami*) und als *Lagerort* **FG00** (*Finished Goods*) ein. Drücken Sie Start, um sich die entsprechenden Lagerbestände anzeigen zu lassen.

Materialien (2)				
Material	Bezeichnung zum Material			
PRTR1004	Profi Touringbike (schwarz)			
DXTR1004	Deluxe Touring Bike (schwarz)			

Dieser Bericht zeigt die Lagerbestände für das Werk in Miami an. Scrollen Sie nach rechts, um die frei verwendbaren Lagerbestände einsehen zu können.

Frei verw	Frei verwendbar		
80	EA		
100	EA		
180	FΔ		

Klicken Sie auf 549, um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.

FG00

MI00



Schritt 6: Nachverfolgen Kundenauftrag

Aufgabe verfolgen Sie den Bearbeitungsstatus des Kundenauftrags.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um den Kundenauftrag nachzuverfolgen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Um einen Kundenauftrag nachzuverfolgen, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rollen *Außendienstmitarbeiter* die App *Kundenaufträge nachverfolgen*.

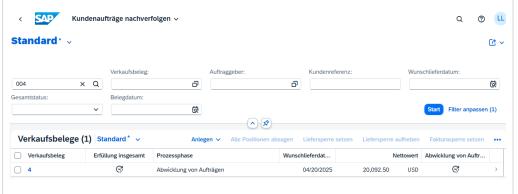
Einstieg



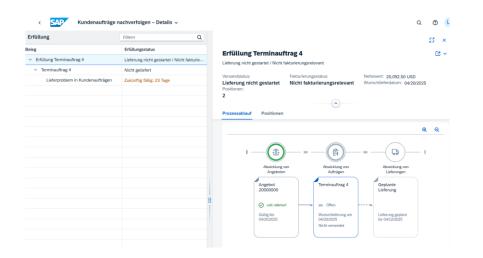
Sie gelangen in die Standardansicht der App. Geben Sie im Suchfeld Ihre Nummer (###) ein und drücken Sie Start.

###

Ihr Terminauftrag wird in der Ergebnisliste angezeigt. Hier können Sie bereits erste Details wie den *Nettowert* oder den *Gesamterfüllungsstatus* sehen.



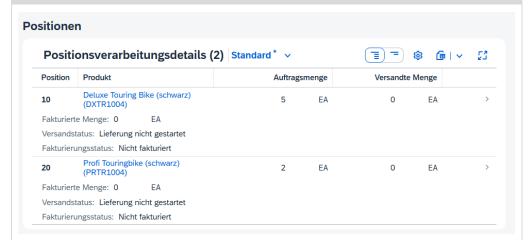
Klicken Sie auf diese Zeile. Sie gelangen zur *Kundenaufträge nachverfolgen* – *Details* Ansicht und können dort sämtliche Details einsehen.



Sie können bspw. sehen, dass die Abwicklung des Angebots vollständig bearbeitet ("voll referiert"), die Abwicklung des Termindauftrags jedoch aktuell noch "offen" ist. Außerdem können Sie der Übersicht den Wunschliefertermin des Auftags und die geplante Lieferung entnehmen.

Klicken Sie auf den Reiter *Positionen*. Hier sehen Sie eine Liste der bestellten Fahrräder und die Menge an fakturierter oder bereits versandter Menge.

Hinweis Falls das System im Standard keine Spalten für Sie ausgewählt hat, empfehlen wir Ihnen, die Seite noch einmal zu aktualisieren.



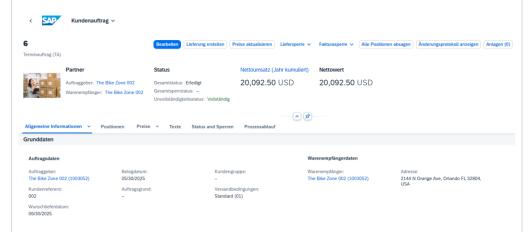
Wechseln Sie zurück zum Reiter *Prozessablauf* und klicken Sie auf Ihren Terminauftrag. Das folgende Kontextmenü öffnet sich.



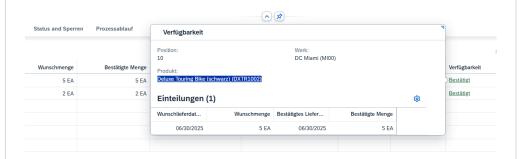
Positionen

Prozessablauf

Wählen Sie Weitere Links und im sich öffnenden Pop-up den Eintrag Kundenauftrag ändern. Die zugehörige App öffnet sich automatisch.



Öffnen Sie den Tab *Positionen*. Dort sehen Sie Informationen zu den jeweiligen Kundenauftragspositionen. Sie können bspw. die Verfügbarkeit der Produkte prüfen. In der Spalte *Verfügbarkeit* sehen Sie den Status. Ein Klick auf "Bestätigt" öffnet ein Detail-Pop-up.



Schließen Sie das Pop-up mit einem Klick in das Umfeld. Öffnen Sie anschließend den Tab *Preise*, um die Konditionen erneut einzusehen. Beachten Sie, dass die beiden Rabatte manuell angewandt wurden.



Klicken Sie auf , um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.



Schritt 7: Anlegen Auslieferung

Aufgabe Beginnen des Lieferprozesses mit dem Anlegen einer Auslieferung. **Beschreibung** Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um eine Auslieferung anzulegen.

Zeit 5 Min.

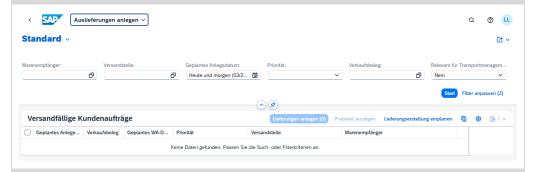
Name (Stelle) Sergey Petrov (Lagerarbeiter)

Um den Lieferprozess zu beginnen, der den Kundenauftrag von The Bike Zone erfüllen soll, müssen Sie die Auslieferung anstoßen und einen Auslieferungsbeleg erstellen. Um dies zu tun, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Lagerarbeiter* die App *Auslieferungen anlegen – Aus Kundenaufträgen*.

Einstieg



Hinweis Falls die App mit einem eingeklappten Kopfbereich startet, expandieren Sie diesen, indem Sie auf klicken.



Versandvorgänge werden durch das Anlegen von Lieferungen ausgelöst. Die zuständige Organisationseinheit für das Anlegen von Auslieferungen ist die **Versandstelle**. Bei der Versandstelle kann es sich um eine Laderampe, eine Poststelle oder ein Bahnfrachtdepot handeln. Des Weiteren kann die Versandstelle beispielsweise aus einer Gruppe von Mitarbeitern bestehen, die für die Organisation dringender Lieferungen verantwortlich ist.

Geben Sie in der Suchmaske im Feld Warenempfänger Ihre Geschäftspartnernummer (The Bike Zone) ein.

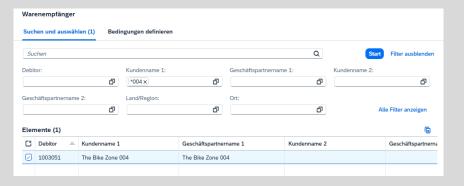
Hinweis Falls Sie Ihre GP-Nummer vergessen haben, klicken Sie alternativ im Feld *Warenempfänger* auf das Werthilfe-Symbol . Es öffnet sich ein Pop-

Versandstelle

Geschäftspartnernummer (Kunde)

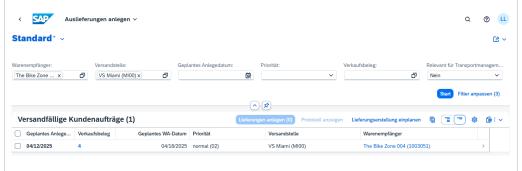
> *### Orlando

up. Geben Sie im Feld *Name 1* den Wert *### sowie als *Ort* **Orlando** ein und drücken Sie Start.



Wählen Sie Ihren Kunden aus und übernehmen Sie den Eintrag mit

Geben Sie zusätzlich als *Versandstelle* **MI00** ein und entfernen Sie das *Geplante Anlegedatum*. Drücken Sie auf Start, um die Suche auszuführen. Der vorbereitete Kundenauftrag wird angezeigt.



Selektieren Sie den Kundenauftrag und wählen Sie den Button Lieferungen anlegen (1) . Sie sehen, dass der Kundenauftrag nicht mehr verfügbar ist. Sie erhalten eine Bestätigung das Ihre Auslieferung angelegt wurde.

Protokolle angelegt: 1

Klicken Sie auf 549, um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.

MI00



Schritt 8: Nachverfolgen Kundenauftrag

Aufgabe verfolgen Sie den Bearbeitungsstatus des Kundenauftrags.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um den Kundenauftrag nachzuverfolgen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Um einen Kundenauftrag nachzuverfolgen, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Außendienstmitarbeiter* die App *Kundenaufträge nachverfolgen*.

Einstieg

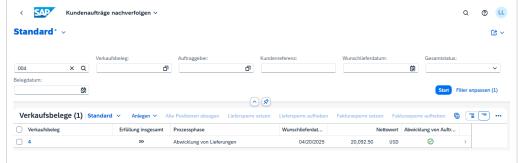


Sie gelangen in die Standardansicht der App. Geben Sie im Suchfeld Ihre Nummer (###) ein und drücken Sie Start.

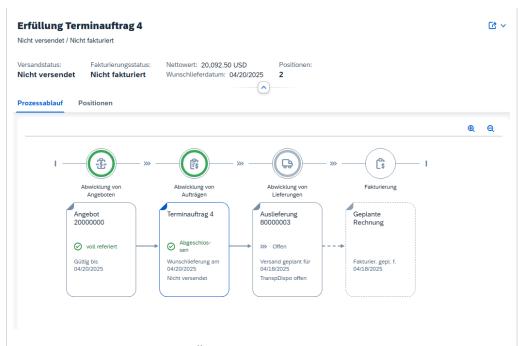
###



Ihr Terminauftrag wird angezeigt. Sie können nun auch Änderungen zum vorherigen Stand sehen. Die *Erfüllung insgesamt* steht nun auf *Teilweise verarbeitet* und die *Abwicklung von Aufträgen* ist *vollständig verarbeitet*.



Klicken Sie auf diese Zeile. Sie gelangen zur *Kundenaufträge nachverfolgen* – *Details* Ansicht und können dort sämtliche Details einsehen.



In der sich öffnenden Übersicht können Sie den abgeschlossenen Terminauftrag und die noch offene Auslieferung sehen. Außerdem ist bereits automatisch vom System eine Fakturierung eingeplant. Im Kopfbereich haben sich auch der Versandstatus (*Nicht versendet*; vorher: *Lieferung nicht gestartet*) und der Fakturierungsstatus (*Nicht fakturiert*, vorher: *Nicht fakturierungsrelevant*) geändert.

Klicken Sie auf , um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.



Schritt 9: Kommissionieren und Warenausgang

Aufgabe Kommissionieren Sie das Material laut Auslieferungsbeleg.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um Materialien zu kommissionieren.

Name (Stelle) Sergey Petrov (Lagerarbeiter)

Die Kommissionierung eines Materials ändert den Auslieferungsbeleg, der Warenausgang dagegen ändert anschließend den Besitz des Materials von der Global Bike zu The Bike Zone. Um dies zu erledigen, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Lagerarbeiter* die App *Auslieferungen verwalten*.

Einstieg



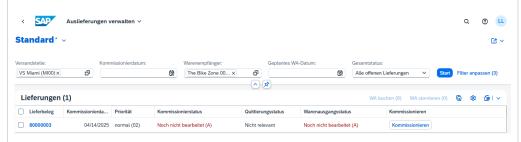
Falls die App mit einem eingeklappten Kopfbereich startet, expandieren Sie diesen indem Sie auf Walicken. Geben Sie im Feld Warenempfänger Ihre Geschäftspartnernummer ein.

Geschäftspartnernummer (Kunde)

Hinweis Falls Sie Ihre GP-Nummer vergessen haben, verfahren Sie wie in den Schritten zuvor.

Geben Sie zusätzlich als *Versandstelle* **MI00** ein und wählen Sie als *Gesamtstatus* **Alle offenen Lieferungen** aus. Um die Suche auszuführen, drücken Sie auf Start. Ihre Auslieferung wird nun angezeigt.

MI00
Alle offenen Lieferungen



Es ist zu sehen, dass bisher weder die Kommissionierung noch der Warenausgang bearbeitet wurden. Wählen Sie anschießend Kommissionieren, um mit der Kommissionierung zu beginnen. Es öffnet sich automatisch die App Auslieferung kommissionieren. Ihre Auslieferung ist bereits vorausgewählt.

Im Bereich *Lieferpositionen* tragen Sie in das Feld *Kommissioniermenge* die entsprechenden Mengen ein: Für Ihr DXTR1### 5 und für Ihr PRTR1### 2.

5



Die **Kommissionierung** ist der Prozess des Vorbereitens oder Bereitstellens von Waren für die Lieferung an den Kunden, wobei besonderes Augenmerk auf Daten, Menge und Qualität liegt.

Kommissionierung

Im Bildschirm *Auslieferung kommissionieren* wählen Sie Sichern. Sie erhalten eine entsprechende Nachricht vom System. Außerdem verändert sich der Seiteninhalt. Die Kommissionierung ist nun abgeschlossen, der Warenausgang ist bereit.



Im unteren Bildbereich können Sie nun auf WAbuchen klicken, um den Warenausgang zu buchen. Der Seiteninhalt verändert sich erneut. Sowohl die Kommissionierung als auch der Warenausgang sind nun abgeschlossen.





Schritt 10: Anzeigen Bestand

Aufgabe Lassen Sie sich den Bestand Ihrer Materialien erneut anzeigen.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad um den Materialbestand zu prüfen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Um den Lagerbestand eines Materials im Kundenauftrag für The Bike Zone zu überprüfen, benutzen Sie im Bereich Vertrieb in der Rolle Außendienstmitarbeiter die App Bestand – Mehrere Materialien.

Einstieg



Sie gelangen in die Standardansicht der App. Aufgrund der hohen Menge an Materialien empfiehlt es sich nicht ohne weitere Einschränkung zu suchen. Nutzen Sie deshalb im Feld *Materialnummer* das Werthilfe-Symbol .



Im sich öffnenden Pop-up geben Sie im Feld *Material* *### und als *Bezeichnung* den Wert ***TOURING*** ein.





Drücken Sie auf Start, um eine Ergebnisliste aller Touring-Fahrräder mit dem Kurztext "###" zu erzeugen. Selektieren Sie das **Deluxe Touring Bike** (schwarz) und das **Profi Touring Bike** (schwarz).

Elen	nente (18)		
Ľ	Bezeichnung	Sprache	Material
\bigcirc	DELUXE TOURING BIKE (SCHWARZ)	DE	DXTR1004
	DELUXE TOURING BIKE (SILBER)	DE	DXTR2004
	DELUXE TOURING BIKE (ROT)	DE	DXTR3004
	004 PRODUKTGRUPPE DELUXE TO	DE	PG-DXTR004
	004 PRODUKTGRUPPE PROFI TOU	DE	PG-PRTR004
	004 PRODUKTGRUPPE TOURING BI	DE	PG-TRBK004
\bigcirc	PROFI TOURINGBIKE (SCHWARZ)	DE	PRTR1004

Klicken Sie ok , um die Auswahl zu übernehmen.

Zurück in der *Bestand – mehrere Materialien* Übersicht geben Sie als *Werk* **MI00** (*Miami*) und als *Lagerort* **FG00** (*Finished Goods*) ein. Drücken Sie Start, um sich die entsprechenden Lagerbestände anzeigen zu lassen.

Materialien (2)	Naterialien (2)				
Material =	Bezeichnung zum Material				
PRTR1004	Profi Touringbike (schwarz)				
DXTR1004	Deluxe Touring Bike (schwarz)				

Dieser Bericht zeigt die Lagerbestände für das Werk in Miami an. Scrollen Sie nach rechts um die frei verwendbaren Lagerbestände einsehen zu können. Der Bestand wurde um die Menge reduziert, für die der Warenausgang gebucht wurde.

Frei verw	Frei verwendbar			
78	EA			
95	EA			
173	EA			

Klicken Sie auf 549, um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.

MI00 FG00



Schritt 11: Anlegen Kundenrechnung

Aufgabe Legen Sie eine Kundenrechnung an.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um die Rechnung für den Kunden anzulegen.

Name (Stelle) Stephanie Bernard (Debitorenbuchhalter)

Mit der vollständigen Lieferung kann eine Rechnung für den Kunden erstellt werden. Um dies zu tun nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Debitorenbuchhalter* die App *Fakturen anlegen*.

Einstieg

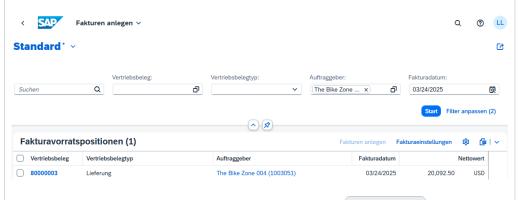


In der Sicht *Fakturen anlegen* werden automatisch alle Fakturavorratspositionen aufgelistet. Für eine bessere Übersicht wird die Auflistung eingeschränkt. Geben Sie hierzu im Feld *Auftraggeber* Ihre **Geschäftspartnernummer** ein.

Geschäftspartnernummer (Kunde)

Hinweis Falls Sie Ihre GP-Nummer vergessen haben, verfahren Sie wie in den Schritten zuvor.

Wenden Sie den neuen Filter an, klicken Sie auf Start. Nun wird Ihr Vertriebsbeleg angezeigt.



Selektieren Sie Ihren Vertriebsbeleg und wählen Sie Fakturen anlegen. Das System bereitet die Kundenrechnung vor: Datum und Auftraggeber werden hierbei aus der vorherigen Selektion übernommen.



Wählen Sie den Reiter *Prozessablauf* aus. Hier können Sie die vorab getätigten Schritte nachverfolgen, die für die Kundenrechnung von Relevanz sind.

Prozessablauf



Gehen Sie weiter zum Reiter *Preiselemente*. Als Fakturist können Sie die in der Angebotserstellung gewährten Rabatte einsehen und wie sich so der Gesamtpreis zusammensetzt.

Preiselemente

Konditionsart	Bezeich- nung	Betrag	Währung	Preiseinheit	ME der Kondition	Konditi- onsbasis	Konditionsbasis- einh.	Konditi- onswert	Belegwährung	Manuell geändert
PR00	Preis	0.00				0.000		21,40	USD	
	Brutto	0.00	USD			0.00	USD	21,40	USD	
K004	Mater	-50.00	USD			5	EA	-250.00	USD	A
RA00	Proz	-5.000	%			21,15	USD	-1,05	USD	A
	Rabat	0.00	USD			0.00	USD	-1,30	USD	
	Bonu	0.00	USD			0.00	USD	20,09	USD	
	Positi	0.00	USD			0.00	USD	20,09	USD	
	Netto	0.00	USD			0.00	USD	20,09	USD	
	Endb	0.00	USD			0.00	USD	20,09	USD	
SKTO	Skonto	0.000	%			20,09	USD	0.00	USD	
VPRS	Verre	0.00				0.000		10,00	USD	
	Stand	0.00	USD			0.00	USD	10,09	USD	

Um die neue Kundenrechnung zu sichern, wählen Sie Sichern.

Klicken Sie auf , um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.



Schritt 12: Buchen Kundenrechnung

Aufgabe Lassen Sie sich die Kundenrechnung anzeigen und verbuchen Sie sie dann.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um eine Kundenrechnung anzuzeigen.

Name (Stelle) Stephanie Bernard (Debitorenbuchhalter)

Nachdem die Rechnung an The Bike Zone gestellt wurde, muss diese nun noch verbucht werden. Dies können Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Debitorenbuchhalter* mit der App *Fakturen verwalten* vornehmen.

Einstieg



Im folgenden Fenster *Fakutra verwalten*, geben Sie im Feld *Auftraggeber* Ihre **Geschäftspartnernummer** ein.

Geschäftspartnernummer (Kunde)

Alternativ klicken Sie im Feld *Auftraggeber* auf das Werthilfe-Symbol und suchen wie im vorherigen Schritt mithilfe Ihrer Nummer (###) nach Ihrem Geschäftspartner.

###





Schritt 13: Buchen Zahlungseingang

Aufgabe Buchen Sie einen Zahlungseingang vom Kunden.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um den Zahlungseingang eines Kunden zu buchen.

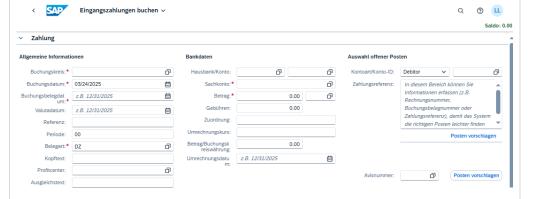
Name (Stelle) Stephanie Bernard (Debitorenbuchhalter)

Mittlerweile ist die Zahlung von The Bike Zone bei Ihnen eingegangen. Zur Erfassung nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Debitorenbuchhalter* die App *Eingangszahlungen buchen*.

Einstieg



Sie werden zu folgendem Bildschirm geleitet.



Im Bereich Allgemeine Informationen geben Sie als Buchungskreis US00 (Global Bike Inc.) ein. Nutzen Sie in den Feldern Buchungsdatum und Buchungsbelegdatum jeweils (Auswahl öffnen), um das aktuelle Tagesdatum einzutragen. Wählen Sie zudem im Feld Periode die aktuelle Periode (beispielsweise 05 für Mai). Stellen Sie sicher, dass als Buchungsbelegart DZ (Debitorenzahlung) ausgewählt ist.

US00

heutiges Datum aktuelle Periode

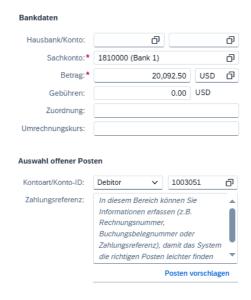
DΖ



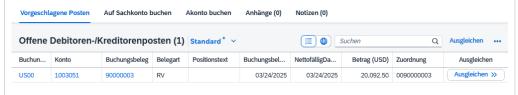
Unter *Bankdaten* wählen Sie als *Sachkonto* bitte **1810000** (*Bank 1*) aus. Ergänzen Sie außerdem als *Betrag* **20.092,50 USD**. Unter *Auswahl offener Posten* hingegen wählen Sie als *Kontoart* **Debitor** sowie im Feld direkt daneben Ihre Geschäftspartnernummer. Vergleichen Sie Ihre Eingaben mit den folgenden Screenshots.

1810000 20.092,50 USD

Debitor Geschäftspartnernummer (Kunde)



Klicken Sie auf Posten vorschlagen. Im oberen Bildschirmbereich können Sie sehen, dass sich der Saldo geändert hat. Dieser steht bei Saldo: -20,092.50 USD aufgrund der offenen Kundenrechnung. Im Abschnitt *Offene Posten* wird Ihnen außerdem der Buchungsbeleg aus den vorangegangenen Schritten vorgeschlagen.



Wählen Sie Ausgleichen in der Zeile des Buchungsbelegs. Die offenen Posten werden zu den auszugleichenden Posten hinzugefügt und mit der erfassten Eingangszahlung verrechnet.



Da die Eingangszahlung den kompletten Betrag abdeckt, ist das Saldo mit Saldo: 0.00 USD wieder ausgeglichen. Klicken Sie auf Buchen, um den Zahlungseingang zu sichern. Das System wird ihm automatisch eine Nummer zuordnen.



Buchungsbeleg Zahlungseingang

Wählen Sie Anzeigen, um sich den Buchungsbeleg zusätzlich anzeigen zu lassen. In der Ansicht Buchungsbelege verwalten können Sie die einzelnen Buchungspositionen einsehen.

Klicken Sie auf , um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.



Schritt 14: Anzeigen Belegfluss

Aufgabe Zeigen Sie den Belegfluss des Kundenauftrags an.

Zeit 10 Min.

Beschreibung Nutzen Sie das SAP Fiori Launchpad, um den Kundenauftrag nachzuverfolgen.

Name (Stelle) David Lopez (Außendienstmitarbeiter USA Osten)

Das Belegfluss-Werkzeug verbindet alle Dokumente, die im The Bike Zone-Kundenauftrag benutzt wurden. Es gibt einige Möglichkeiten, um auf das Belegfluss-Werkzeug zuzugreifen. Eine befindet sich direkt in der Anzeige des Kundenauftragsbeleges.

Belegfluss

Um einen Kundenauftrag nachzuverfolgen, nutzen Sie im Bereich *Vertrieb* in der Rolle *Außendienstmitarbeiter* die App *Kundenaufträge nachverfolgen*.

Einstieg

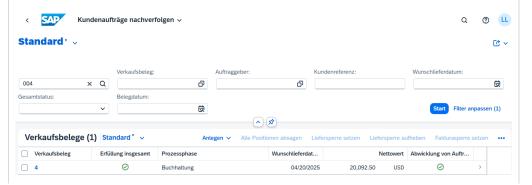


Sie gelangen in die Standardansicht der App. Geben Sie im Suchfeld Ihre Nummer (###) ein und drücken Sie Start.

###



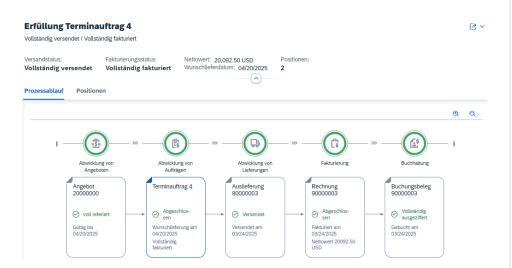
Ihr Terminauftrag wird angezeigt und Sie sehen, dass dessen Erfüllung insgesamt nun Vollständig verarbeitet ist.



Klicken Sie auf diese Zeile. Sie gelangen zur *Kundenaufträge nachverfolgen* – *Details* Ansicht und können dort sämtliche Details einsehen. Bspw. wird im Abschnitt *Erfüllung* der Belegfluss zum Kundenauftrag angezeigt. Alle zugehörigen Belege sind vollständig erzeugt und erfasst.



Je nachdem welcher Beleg ausgewählt ist, ändert sich der Inhalt der rechten Bildschirmseite. So können Informationen zur Auslieferung oder zur Rechnung direkt eingesehen werden. Bei der Erfüllung des Terminauftrags sind auch noch einmal die Schritte vom Angebot bis zur Rechnung als Prozessablauf dargestellt. Auch von hier aus lassen sich die jeweiligen Belege aufrufen.



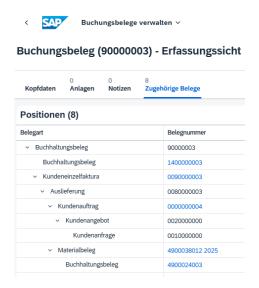
Wie Sie sehen können, haben sich im Kopfbereich sowohl der Versandstatus (Vollständig versendet) als auch der Fakturierungsstatus (Vollständig fakturiert) erneut geändert. Im Reiter Prozessablauf wählen Sie abschließend den Buchungsbeleg aus, um das Kontextmenü zu öffnen. Klicken Sie auf Buchungsbelege verwalten um die entsprechende App aufzurufen.



In den Kopfdaten des Buchungsbelegs können Sie die Einzelposten einsehen. Wechseln Sie jedoch in den Reiter *Zugehörige Belege*. Klappen Sie anschließend den Belegfluss komplett auf.

Buchungsbelege verwalten

Zugehörige Belege

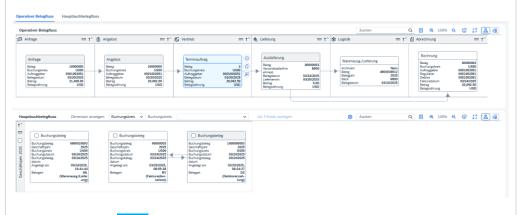


Bis auf den Zahlungseingang können Sie alle zum Kundenauftrag erzeugten Belege sehen. Dies beinhaltet zusätzlich die Kundenanfrage, sowie den Materialbeleg inklusive Buchhaltungsbeleg der Auslieferung.

Klicken Sie auf die Belegnummer des Kundenauftrags, um das Kontextmenü zu öffnen. Wählen Sie dann die App *Belegfluss anzeigen – Kundenauftrag* aus.



Im folgenden Bildschirm können Sie sowohl den operativen Belegfluss als auch den Hauptbuchbelegfluss einsehen.



Klicken Sie auf , um zum SAP Fiori Launchpad zurückzukehren.

SD Herausforderung

Lernziel Verstehen und Ausführen eines integrierten Order-to-Cash-Prozesses.

Zeit 60 Min.

Lernziel Verstehen und Ausführen eines integrierten Order-to-Cash-Prozesses.

Motivation Nachdem Sie die Fallstudie *Vertrieb* nun erfolgreich beendet haben, sollten Sie in der Lage sein, folgende Aufgabe eigenständig zu lösen.

Szenario Einer Ihrer Bestandskunden hat einen eigenständigen Ableger namens "Alster Adventures" in Hamburg eröffnet und möchte mit diesem von Ihrer neuen Aktion profitieren, in der es je bestelltem Mountainbike einen Geländehelm gratis dazu gibt. Einzelne Positionen können in den Positionsdetails des Terminauftrags als kostenlose Position (TANN) markiert werden. Achten Sie darauf, dass Geländehelme einer anderen Sparte angehören.

Erstellen Sie einen neuen Kunden Alster Adventures und benutzen Sie dafür Alster Cycling (Geschäftspartner 138000) als Vorlage. (**Information:** Falls Sie mit der Kopie arbeiten sollten, müssen Sie die Gruppierung in den Kopfdaten des GPs auf interne Nummernvergabe umstellen.) Lassen Sie Ihren neuen Kunden aus dem Werk in Hamburg (HH00) über die Verkaufsorganisation Deutschland Nord (DN00) beliefern. Denken Sie daran, dass in Europa der Euro das gängige Zahlungsmittel ist. Beachten Sie, dass Unternehmen in Deutschland steuerpflichtig sind. Erweitern Sie Alster Adventures, sodass Aufträge für die Sparten Zubehör und Spartenübergreifend ausgelöst werden können.

Alster Adventures löst einen Auftrag über fünf Mountainbikes für Herren und fünf für Damen aus. Sie können den Prozess direkt mit dem Auftrag starten (ohne Anfrage und Angebot). Als langjähriger Kunde bekommt Alster Adventures pro Fahrrad 50 Euro Rabatt, sowie 3% vom Netto Preis auf den gesamten Auftrag.

Aufgabeninformation Führen Sie den Order-to-Cash-Prozess einschließlich des Zahlungseingangs vom Kunden durch. Da diese Aufgabe an die Vertrieb Fallstudie angelehnt ist, können Sie diese als Hilfestellung nutzen. Es wird jedoch empfohlen diese fortführende Aufgabe ohne Hilfe zu bewerkstelligen, um so Ihr erworbenes Wissen auf die Probe zu stellen.