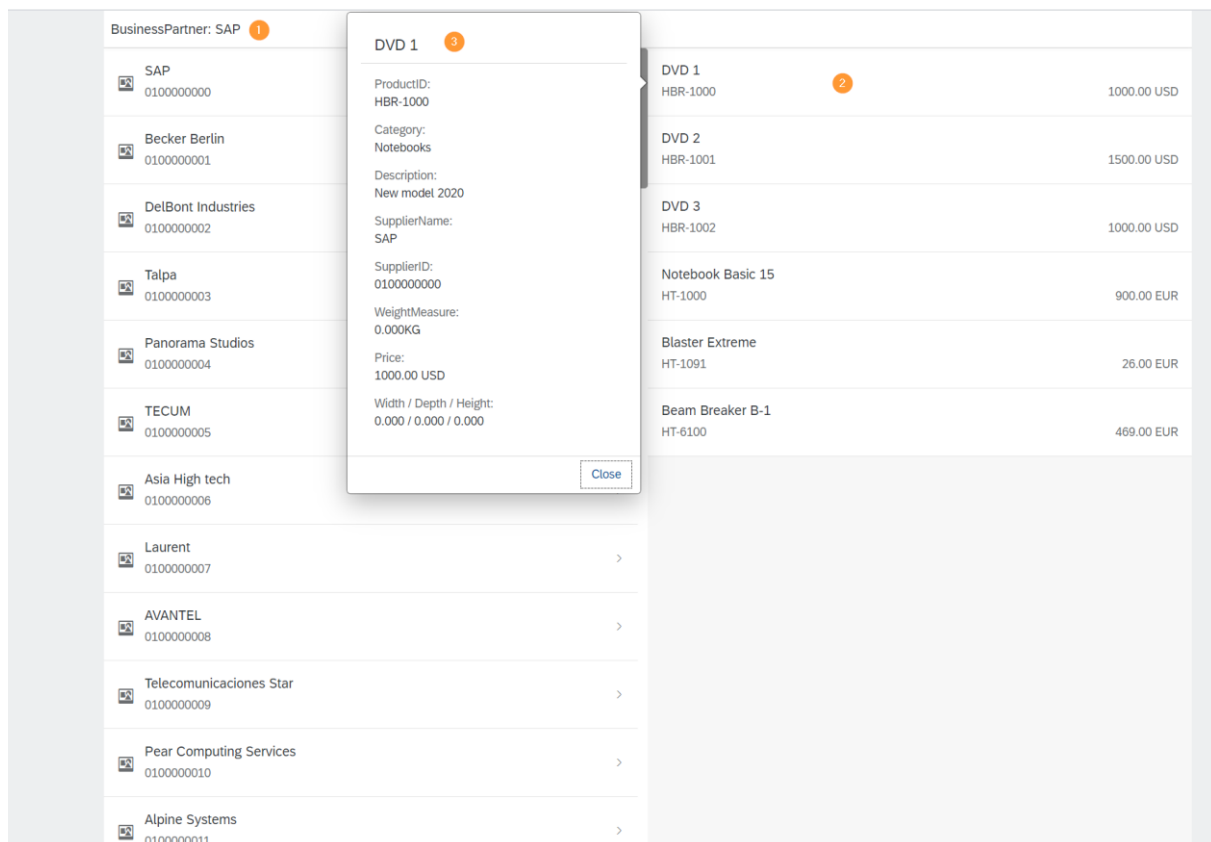


Fiori App Entwicklung 2

Aufgabe 9 (20 Punkte):

Einführung

In dieser Aufgabe soll die in Aufgabe 8 erstellte Applikation erweitert werden. Zur beispielhaften Illustration soll folgender Screenshot der in der Vorlesung gezeigten Anwendung dienen:



Die Applikation unterteilt sich grundsätzlich in zwei Bereiche. Im linken Bereich (1) wird die Liste der BusinessPartner angezeigt. Klickt der Nutzer auf einen BusinessPartner, erscheinen im rechten Bereich (2) die dem BusinessPartner zugeordneten Produkte. Für jedes Produkt werden die wichtigsten Eigenschaften direkt angezeigt. Beim Klick auf ein Produkt erscheint ein Popup (3) mit weiteren Details für das Produkt.

Aufgabe

1. Erweitere die View deiner Anwendung so, dass zwei Bereiche angezeigt werden können. Orientiere dich hierbei an den in der Vorlesung gezeigten Inhalten.

Tipp: Verwende das UI5 Element *DynamicSideContent*.



2. Erweitere deinen Controller so, dass bei Klick auf eine SalesOrder die zu der SalesOrder zugehörigen Lineltems im rechten Bereich angezeigt werden.

Folgende Details sollen für jedes Lineltem angezeigt werden:

- Titel: ProductID
- Description: Note
- Info: NetAmount CurrencyCode

3. Erstelle ein Popup, welches die Details eines selektierten Lineltems anzeigen kann. Verwende hierzu ein UI5 Fragment (FragmentDefinition). Das Popup soll die Details jeweils untereinander anzeigen. Das Popup soll sich über einen „Close“ Button am unteren Ende des Popups schließen lassen.

Folgende Details des Lineltems sollen im Popup angezeigt werden:

- ProductID
- SalesOrderID
- Quantity inkl. QuantityUnit
- NetAmount inkl. CurrencyCode
- TaxAmount inkl. CurrencyCode
- GrossAmount inkl. CurrencyCode
- DeliveryDate
- ItemPosition

Tipp: Verwende das UI5 Element *ResponsivePopover*.

4. Erweitere deinen View und deinen Controller so, dass bei Klick auf ein Lineltem das in Schritt 3 erstellte Popup mit den Details für das angeklickte Lineltem erscheint. Füge dem Controller zudem die nötige Logik hinzu, um das Popup schließen zu können.

Abgabeformat: Checkt eure Abgaben im OctaVIA GIT ein und benutzt den Tag „Aufgabe-9“!

Deadline:

Montag 25.01.2021, 14:00 Uhr

Donnerstag 28.01.2021, 14:00 Uhr