

운동



PP 1: 재고/소요량 목록 표시

시간 5분 연습 SAP Fiori Launchpad를 사용하여 재고/소요량 목록을 표시하세요. 작업 재고/소요량 목록을 사용하여 달라스 공장에 있는 디럭스 투어링 자전거(완제품)의 자재 상 태를 검토합니다. 이름(직위) Lars Iseler(작업 현장 작업자) 재고/소요량 목록에는 보유 재고, 소요량 및 영수증의 현재 상태에 대한 최신 정보가 포함되어 있습니 재고/소요량 목록 다. 자재 상태에 대한 변경 사항을 볼 수 있는 동적 목록입니다. 자재 상태를 검토하려면 앱 모니터 재고/소요량 목록을 사용하십시오. 피오리 앱 Monitor Stock / Requirements List **I** 먼저, 디럭스 투어링 자전거의 자재 번호를 찾아야 합니다. 이를 위해 Material 필드를 F4 클릭하고 F4를 누르십시오 (또는 검색을 클릭하십시오). 으 필드 옆). 그러면 재료 번호 검색이 열립니다. 상 Material Number (1) ✓ Material Number/Material Description Material by Old Material Number Material by Bill of Material Material description: Language Key: EN Material: Maximum No. of Hits: 500 Find Multiple Selection Close

© SAP UCC 마그데부르크 페이지 1

아이콘(오른쪽 상단

재료 유형별 재료 탭 으로 이동합니다 . 모서리를 사용 \*\*\*

하여 사용 가능한 모든 검색 탭 목록을 표시합니다.

완제품

디럭스 투어링\*

\*###

자재 유형 필드 에서 완제품 (FERT)을 선택합니다. 디럭스 투어링 자전거만 표시하려면 검색 을 두 개 더 정의해야 합니다.

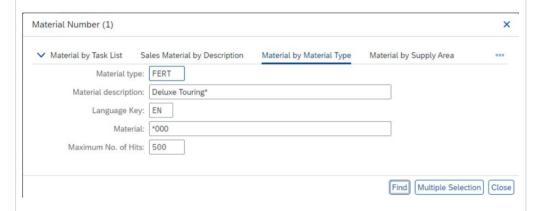
기준. 먼저 재료 설명 필드 에 Deluxe Touring\*을 입력합니다.

둘째, 재료 필드(고유 재료 번호 필드) 에 \*###을 입력합니다. ###을 세 자리 숫자로 바꾸 십시오. 예를 들어 숫자가 014인 경우 \*014입니다.

Enter를 누르기 전에 입력 내용을 아래 화면과 비교하거나

클릭하다

Find 검색을 시작합니다.



- 이 검색 결과는 다음과 같은 모든 목록을 제공합니다.
  - a) 완제품,
  - b) Deluxe Touring으로 시작하는 이름(간단한 설명 포함),
  - c) 귀하의 번호(###)로 끝나는 재료 번호.

Material Number (1) > Material by Task List Sales Material by Description Material by Material Type Material by Supply Area \* 0 Q Q Material type Material description ≜ Language Material FERT DELUXE TOURING BIKE (BLACK) FN DXTR1000 O FERT DELUXE TOURING BIKE (RED) FN DXTR3000 O FERT DELUXE TOURING BIKE (SILVER) DXTR2000 FN

검은색, 빨간색, 은색의 세 가지 디럭스 투어링 자전거 목록이 표시됩니다(화면에 표시되는 재료 번 호는 다를 수 있습니다).

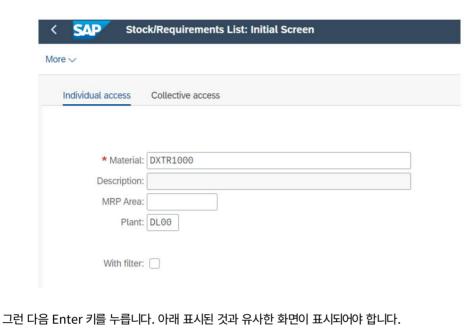
검은색 투어링 자전거를 두 번 클릭하면 고유 재료 번호 (DXTR1###) 가 재료 필드 에 복사됩니 다.

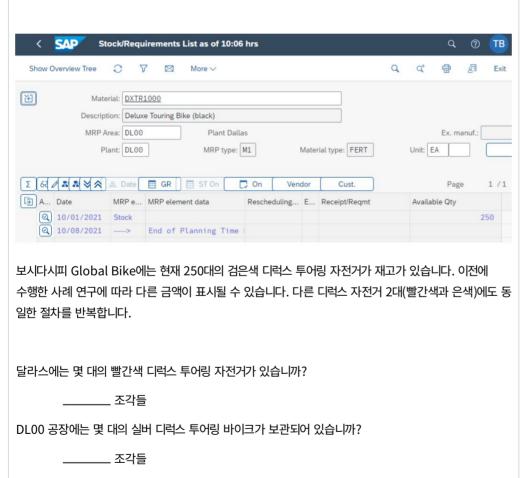
자재 번호 외에도 공장 필드에서 Dallas (DL00) 에 있는 Global Bike의 제조 시설을 선택 합니다.

DXTR1###

DL00

© SAP UCC 마그데부르크 2 쪽





Exit SAP Fiori Launchpad로 돌아가려면

페이지 3 © SAP UCC 마그데부르크



## PP 2: BOM 표시

연습 SAP Fiori Launchpad를 사용하여 BOM을 표시합니다.

시간 10분

작업 완성된 자전거 자재 명세서 내에서 검정색 디럭스 투어링 자전거의 구성요소와 투어링 알루미늄 휠 어셈블리의 구성요소를 검토합니다.

성명(직위) 이준(생산책임자)

BOM(Bill of Material)은 특정 제품을 만드는 데 필요한 구성 요소 목록입니다. 목록에는 설명, 수량 및 측정 단위가 포함되어 있습니다. BOM에는 재고 항목, 비재고 항목, 문서 항목, 텍스트 항목 등 다양한 항목 범주의 항목이 포함될 수 있습니다.

BOM(재료 명세서)

자재 명세서를 검토하려면 자재 명세서 유지 관리 – 생성, 변경 및 표시 앱을 사용하세요.

피오리 앱

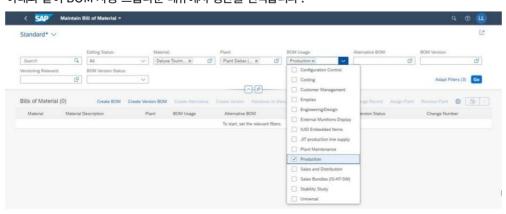


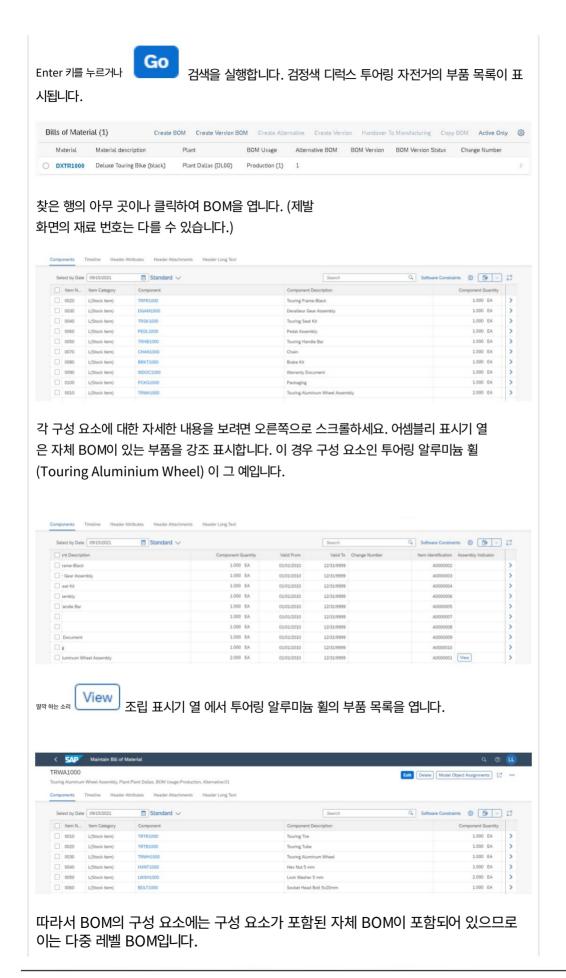
달라스 에 있는 공장 의 자재 번호 DXTR1### 및 DL00을 입력합니다.

DXTR1### DL00

아래와 같이 BOM 사용 드롭다운 메뉴에서 생산을 선택합니다.

<sub>생산</sub> BOM 사용법





뒤로 버튼을 한 번 클릭하세요. 귀하의 소재 DXTR1###.

DXTR1##을 제조하려면 TRWA1## 부품의 부품이 몇 개 필요합니까?

빨간색과 은색 디럭스 투어링 자전거에 대해 절차를 반복하여 BOM의 차이를 확인합니다. 또한 브라우저의 여러 창이나 탭을 사용하여 BOM을 더 잘 비교할 수도 있습니다.



## PP 3: 다단계 BOM 표시

연습 SAP Fiori Launchpad를 사용하여 다중 레벨 BOM을 표시하세요.

시간 5분

작업 다중 레벨 계층 구조 레벨에서 검정색 디럭스 투어링 자전거의 BOM을 검 토합니다.

성명(직위) 이준(생산책임자)

다중 레벨 BOM을 표시하려면 다중 레벨 BOM 앱을 사용하십시오.

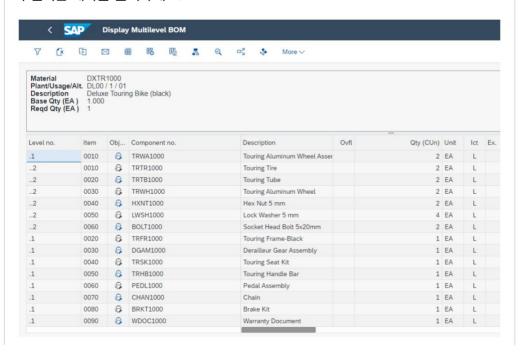
피오리 앱



다음 화면에서 자재 DXTR1### (###을 사용자 번호로 대체), 플랜트 DL00 및 BOM 애플리케이 션 PP01 (생산-일반) 을 입력하거나 찾습니다. 선택 에서 필수 수량에 1을 입력합니다.

DL00 PP01

그런 다음 팝업 ⓒ 현재 유효한 자전거의 BOM 구조를 표시합니다. 만약에 이 열리면 계속을 클릭하세요.



© SAP UCC 마그데부르크 페이지 7

DXTR1###

이제 디럭스 투어링 자전거(DXTR1##)와 투어링 알루미늄 자전거(TRWA1##)에 필요한 모든 재료의 요약 목록이 표시됩니다. 개별 부품 목록을 고려한 이전 작업과 달리 이제 투어링 알루미늄 자전거의 모든 재료에도 필요한 해당 수량을 곱합니다. 이는 모든 재료의 총 소비량을 모든 단계에서 조사할 수 있음을 의미합니다.

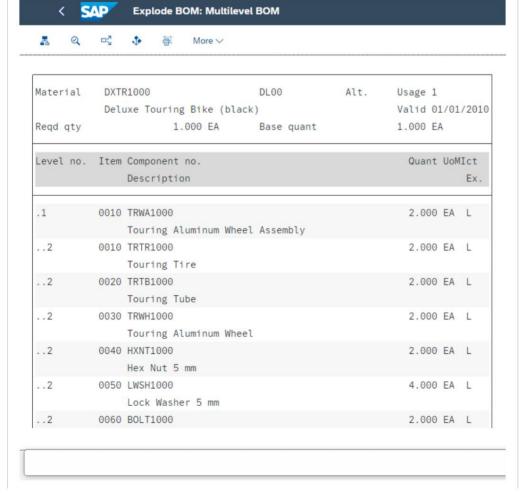
시스템에서 채워진 필드를 선택하고 새로 선택한 표현을 클릭합니다.

변수 목록

목록을 표시하려면



사용된 모든 품목의 개요를 확인할 수 있습니다.



다른 디스플레이 형식 외에도 이전 디스플레이와 비교하여 상호 작용 옵션도 변경되었습니다. TRWA1##  $\underline{7}$ 성 요소를 선택합니다 .

그리고 클릭 🖳

Mat	er	ial	TRWA1000						
			Touring Aluminum Wheel Assembly		Key Date		09/15/2021		
Lv B	В	Plnt	Material	Rv Al Item	ReqQty	Un	Resulting	qty	Uol
			Object description					Cl	De
1	1	DL00	DXTR1000	0010	2.000	EA	1	.000	EA
			Deluxe Touring Bike	e (black)					
1	1	DL00	DXTR2000	0010	2.000	EA	1	.000	ΕA
			Deluxe Touring Bike	e (silver)					
1	1	DL00	DXTR3000	0010	2.000	EA	1	.000	EA
			Deluxe Touring Bike	e (red)					

BY 하는 소리 Exit SAP Fiori Launchpad로 돌아가려면



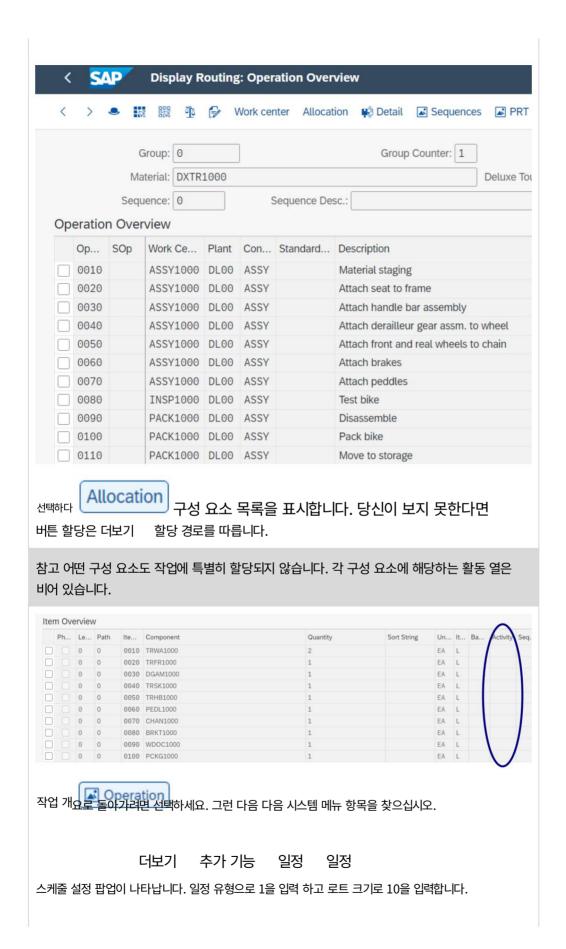
그런 다음을 클릭하십시오.

## PP 4: 디스플레이 라우팅

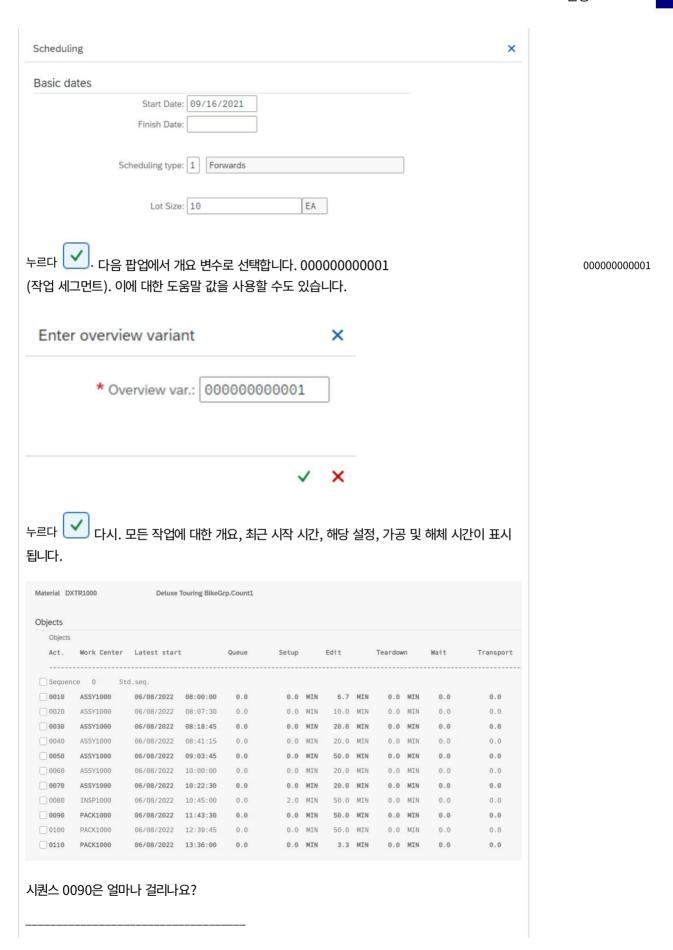
시간 10분 연습 SAP Fiori Launchpad를 사용하여 라우팅을 표시하세요. 작업 검정색 디럭스 투어링 자전거의 경로를 검토합니다. 성명(직위) 이준(생산책임자) 라우팅은 최종 제품을 생산하기 위해 수행되는 일련의 순차적 작업입니다. 라우팅에는 작업을 수행해 라우팅 야 하는 위치, 완료해야 하는 단계, 각 작업에 할당된 타임라인에 대한 정보가 포함됩니다. 라우팅을 검토하려면 디스플레이 라우팅 앱을 사용하세요. 피오리 앱 **Display Routing** 자재 DXTR1### 및 플랜트 DL00을 입력합니다. DXTR1### DL00 SAP Display Routing: Initial Screen ■ Routings More ∨ Sequences Operations Material: DXTR1000 Plant: DL00 Sales document: Sales Document Item: WBS Element: Operations

© SAP UCC 마그데부르크 페이지 10

다음 작업 목록을 표시합니다.



10



운동

총 처리 시간은 얼마나 되나요?	
Exit SAP Fiori Launchpad로 돌아가려면	



## PP 5: 작업 센터 표시

연습 SAP Fiori Launchpad를 사용하여 작업 센터를 표시합니다. 작업 달라스에 있는 Global Bike 공장의 작업 센터를 검토합니다. 시간 15분

성명(직위) 이준(생산책임자)

작업 센터는 생산을 위한 작업이 수행되는 장소입니다.

주문하다. 생산 능력(설정, 기계, 인력)은 작업 센터에 할당되어 통제되고 예측 가능한 방식으로 주문 내에서 할당 및 소비될 수 있습니다. 작업 센터 용량은 단일 작업 센터에서 생성되어 할당됩니다.

피우리 앤

작업 센터

작업 센터와 할당된 생산 능력을 검토하려면 작업 센터 표시 앱을 사용하세요.

Display Work Center

플랜트 DL00을 입력합니다. 작업 센터 필드 에서 F4 도움말을 사용하고 Enter를 선택하여 달라스의 모든 작업 센터를 표시합니다. 그런 다음 작업 센터 를 클릭하세요. 필드를 선택하고 도움말 아이콘 값을 선택합니다.

DL00 F4

