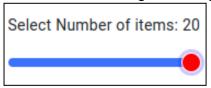
# **Ein Fallbeispiel für Bootstrap:**

#### 1) Das Ziel:

Erstellen eines einfachen **Sliders**, um dynamisch einzustellen, wie viele Produkte gleichzeitig angezeigt werden.



## 2) Code mit Bootstrap:

Hier müssen wir nur die Bootstrap-Klasse "form-range" hinzufügen.

```
<div class="slider-container">
  Select Number of items: <span *ngIf="selectedNumber > 1">{{ selectedNumber }}</span>
  <input class="form-range" type="range" [min]="1" [max]="max_product" [(ngModel)]="selectedNumber" (input)
  ="onItemsUpdated(selectedNumber)" />
</div>
```

#### 3) Code ohne Bootstrap:

Die Alternative wäre, wenn man alles selbst und ohne Bootstrap implementieren will. **"custom-range"** ist hier eine normale CSS-Klasse.

### **Eigene HTML-Datei:**

```
<input class="custom-range" type="range" [min]="1" [max]="max_product" [(ngModel)]="selectedNumber" (input)
="onItemsUpdated(selectedNumber)" />
```

custom-range { width: 100%; height: 6px; background-color: = #ddd; outline: none; opacity: 1; transition: opacity 0.2s ease-in-out; .custom-range::-webkit-slider-thumb { appearance: none; width: 16px; height: 16px; background-color: □#333; border-radius: 50%; cursor: pointer; .custom-range::-moz-range-thumb { width: 16px; height: 16px; background-color: □#333; border-radius: 50%; cursor: pointer; .custom-range::-ms-thumb { width: 16px; height: 16px; background-color:  $\square$ #333; border-radius: 50%; cursor: pointer;

**Eigene CSS-Datei:**