

# LU19a - Aufgabe 1 / Task 06: v-bind, v-if, ...

## Administration

Füllen Sie die nachfolgenden Felder aus:

**Klasse:** .....

**Vorname:** .....

**Name:** .....

## Vorarbeit

- Sie können als Vorlage für diese Aufgabe die Lösung **LU05.S09.html** verwenden.
- Das entsprechende Bild, dass aktuell angezeigt wird, kann in Ihrer Lösung variieren (kann anders sein).

## Ausgangslage

Beim Auftrag **LU05.A09.html** wurde der Lagerbestand von Schreibmaschinen in Gruppen ausgegeben:

1. *Plenty in Stock*
2. *In Stock*
3. *Very few left*
4. *Not in Stock*

Die Hintergrundfarbe blieb bei allen Meldungen grün.

## LU05.S09

Try changing the 'typewriterCount' value in the Vue instance to '0' or '5' and run the code again.

### We sell typewriters



## Auftrag

- Neu soll das Foto nur eingeblendet werden, wenn es Schreibmaschinen an Lager hat.
- Zusätzlich soll die verfügbare Anzahl hinter der Meldung ausgegeben werden.
- Realisieren sie die Farbanpassungen anhand von 2 neuen CSS-Klassen **outOfStockClass** und **lowStockClass**, die mittels v-bind beim entsprechenden <p>-Tag eingebaut werden müssen.
  - Grün: Es hat an Lager bzw. es hat reichlich an Lager
  - Orange: Es hat weniger an Lager
  - rot: Es hat keine mehr an Lager

### Hinweis

- Das Bild und ist nicht relevant.
- Die Position vom Bild ist nicht relevant.
- Der Farbton ist nicht relevant.

Zielzustand 1	<p>Wenn es <b>an Lager</b> oder <b>reichlich an Lager</b> hat, ist das Bild zu sehen und die Meldung in grün.</p>	<p><b>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</b></p> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit <b>v-bind</b> und <b>v-if</b></p> <p><b>We sell typewriters</b></p>  <p>Plenty in stock: 11</p>
Zielzustand 2	<p>Es hat nur noch <b>wenig an Lager</b>, das Bild ist immer noch zu sehen. Die Meldung ist orang.</p>	<p><b>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</b></p> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit <b>v-bind</b></p> <p><b>We sell typewriters</b></p>  <p>Very few left: 3</p>
Zielzustand 3	<p>Schreibmaschinen hat es <b>keine an Lager</b>, das Bild wird ausgeblendet, die Meldung erfolgt in rot.</p>	<p><b>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</b></p> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit <b>v-bind</b> und <b>v-if</b></p> <p><b>We sell typewriters</b></p> <p>Typewriters are currently out of stock: 0</p>



Volkan Demir

From:  
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/06?rev=1750849157>

Last update: **2025/06/25 12:59**

