

# LU19a - Aufgabe 1 / Task 07: v-bind, v-if mit AND/OR, ...

## Administration

Füllen Sie die nachfolgenden Felder aus:

**Klasse:** .....

**Vorname:** .....

**Name:** .....

## Vorarbeit

- Sie können als Vorlage für diese Aufgabe die Lösung **LU05.S11.html** verwenden.

## Ausgangslage

Beim Auftrag **LU05.A11.html** behandelte das Thema „Zugriff auf Ressourcen“, die an zwei Bedingungen geknüpft sind Alter und ob eine erwachsene Begleitperson anwesend ist. Dies ist beispielsweise im Kino der Fall.

### LU05.S11

#### Example with 'v-if', 'v-else-if' and 'v-else'

We are trying to apply the OR-Operator &&

5: You are 18!  
You are of full age and are allowed to go to  
the cinema without any restrictions.

## Auftrag



Programmieren Sie einen Zugriffskontrolle ähnlicher Art für die Attraktion EURO-MIR im EUROPAPARK in RUST. Die Zugriffserlaubnis an der Achterbahn ist an folgende Bedingungen geknüpft.

- Alter:  $\geq 8$  Jahr
- Grösse 130 - 195 cm
- Nicht zugelassen: Schwangere, Anfälligkeit zur Epilepsie, Höhenangst/Dunkelheit, Platzangst

- Das System soll einen Status ausgeben, ob man zugelassen ist bzw. warum man nicht zugelassen ist.

### Hinweis

- Der Farbton der Meldung ist nicht relevant.

<p><b>Zielzustand 1</b></p>	<p>Wenn es <b>an Lager</b> oder <b>reichlich an Lager</b> hat, ist das Bild auch zu sehen.</p>	<p><b>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</b></p> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit v-bind und v-if&gt;</p> <p><b>We sell typewriters</b></p>  <p><b>Plenty in stock: 11</b></p>
<p><b>Zielzustand 2</b></p>	<p>Es hat nur noch <b>wenig an Lager</b>, das Bild ist immer noch zu sehen.</p>	<p><b>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</b></p> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit v-bind</p> <p><b>We sell typewriters</b></p>  <p><b>Very few left: 3</b></p>

<b>Zielzustand 3</b>	Schreibmaschinen hat es <b>keine an Lager</b> , das Bild wird ausgeblendet.	<h1>ME22f_LB2_A06_DemirVolkan</h1> <p>Farbanpassung gemaess Lagerbestand und Anbindung der CSS mit <code>v-bind</code> und <code>v-if</code>&gt;</p> <h2>We sell typewriters</h2> <div style="border: 1px dashed green; padding: 5px; text-align: center;"><p style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">Typewriters are currently out of stock: 0</p></div>
----------------------	---	--



Volkan Demir

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/07?rev=1750777843>

Last update: **2025/06/24 17:10**

