

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

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

- Zugelassenes Alter: ≥ 8 Jahr
- Zugelassene Grösse 130 - 195 cm
- Das System soll das Alter und eine Meldung ausgeben, ob man zugelassen ist bzw. warum

man nicht zugelassen ist.

Hinweis

- Der Farbton der Meldung ist nicht relevant.

| | | |
|---------------|---|---|
| Zielzustand 1 | Mit 7 Jahren darf man nicht auf die EURO-MIR | <div>ME22f_LB2_A07_DemirVolkan</div> <div>We are trying to apply the &&-Operator && within v-if</div> <div>1: You are 7, though you're too young for the EURO-MIR.</div> |
| Zielzustand 2 | Ab und mit 8 Jahren und der passenden Grösse ist man erlaubt. | <div>ME22f_LB2_A07_DemirVolkan</div> <div>We are trying to apply the &&-Operator && within v-if</div> <div>2: You are 8 and your height of 193 cm is within the permitted range.</div> |
| Zielzustand 3 | Das Alter stimmt, aber die Person ist leider zu gross für die EURO-MIR. | <div>ME22f_LB2_A07_DemirVolkan</div> <div>We are trying to apply the &&-Operator && within v-if</div> <div>3: Your are with your 8 old enough, but your height of 197 cm is not within the permitted range.</div> |



Volkan Demir

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/07?rev=1750833519>

Last update:

2025/06/25 08:38