

Übung JavaScript Word Counter

Ausgangslage

Die Anzahl gleicher Wörter in einem Satz sollten gezählt werden:

```
console.log('Start Count Words ...');  
let sentence = 'if it is to be it is up to me to delegate';  
let words = sentence.split(' ');  
let wordCounter = new Map();  
// TODO  
console.log('wordCounter = ', wordCounter);  
console.log('... Done Count Words');
```


Die Scriptvorlage zeigt den Einsatz der Map um die Worte zu zählen. Jedes Wort selbst bildet den eindeutigen Key.

Vorgehen

Lösen Sie bitte die Aufgabe wie folgt:
Erzeugen Sie die Datei WordCounter.js z.B. in VisualCode in einem eigenen Verzeichnis z.B. `basic/wordcounter`.
Erstellen Sie das Programmgerüst gemäss dem zuvor erwähnten Listing.
Berechnen Sie wie oft das gleiche Wort im Satz vorkommt (TODO).
Geben Sie das Resultat an der Konsole aus und prüfen Sie solches.

Lösung

Eine mögliche Lösung finden Sie hier

Kontakt

Simtech AG
Finkenweg 23
3110 Münsingen
Schweiz

Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsausschluss.
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

<https://www.simtech-ag.ch/education/internet/jjas/resources/basic/wordcounter>