

1. Vorbereitung

1. *Das Interface `AssocStringString` beschreibt ein homogenes assoziatives Array. Was bedeutet dies und was ist der Unterschied zu den heterogenen, die Sie bereits kennen?*

➔ Homogenes Array: Speicherung von Werten eines Datentyps; heterogenes Array: Speicherung von Werten verschiedener Datentypen

2. *Was geschieht in Zeile 27 von `NodeTest.ts`?*

```
let query: AssocStringString = Url.parse(_request.url, true).query;
```

➔ Variable „query“ vom Typ `AssocStringString` wird erstellt; Parameter aus der URL werden in das assoziative Array gespeichert

3. *Die `for-in`-Schleife in Zeile 30 ist ein Ihnen wahrscheinlich unbekanntes Konstrukt, wie arbeitet sie?*

➔ Jeder Key im `AssocStringString` `query` wird in Schleife durchlaufen und mit entsprechenden `query`-Werten in Konsole ausgegeben

4. *Was bewirkt die Header-Information `"Access-Control-Allow-Origin"`?*

➔ Überprüfung, ob Server-Antwort geteilt werden kann.