LU08.L02 - Pfadvariable mit Bruno

Musterlösung zu LU08.A02 - Pfadvariable mit Bruno.

Environment

Bruno speichert ein Environment, das in der Oberfläche angelegt wird, als `.bru`-Datei im Ordner `environments`. Die JSON-Form aus der Aufgabe entsteht beim Export.

environments/dev.bru

```
vars {
  baseUrl: https://it.bzz.ch/book
}
```

Requests anpassen

In jedem Request wird der feste Teil der URL durch die Variable ersetzt:

vorher	nachher
https://it.bzz.ch/book/list	{{baseUrl}}/list
https://it.bzz.ch/book/read/c746…	{{baseUrl}}/read/c746…
https://it.bzz.ch/book/save	{{baseUrl}}/save
https://it.bzz.ch/book/delete/3247…	{{baseUrl}}/delete/3247…

Beispiel **2-read/read-200.bru**:

```
get {
  url: {{baseUrl}}/read/c746a291-0ef9-4b2a-8268-392b12d636bd
  body: none
  auth: none
}
```

Kontrolle

- Oben rechts das Environment dev wählen. Ohne aktives Environment bleibt `{{baseUrl}}` unaufgelöst und der Request scheitert.
- Eine Variable, die nicht aufgelöst werden kann, zeigt Bruno rot an.
- Mit einem zweiten Environment (z.B. `local` mit `baseUrl: http://localhost:5000/book`) lässt sich dieselbe Collection gegen einen anderen Server ausführen. Genau dafür ist die Variable da.
- Kommandozeile: `bru run --env dev`

M450-LU08, M450-C3I

Kevin Maurizi

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

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/modul/m450/learningunits/lu08/loesungen/urlvariablebruno

Last update: **2026/11/17 17:52**