

BNF - Aufgabe 1.2

Daniel Lechner

15.09.2025

Backus Normalform für URLs

Die folgende BNF deckt die drei gegebenen URLs ab:

```
1 <url> ::= <protocol> "://" <domain>
2     | <protocol> "://" <domain> <port> <path>
3     | <protocol> "://" <domain> <path>
4
5 <protocol> ::= "http" | "https"
6
7 <domain> ::= "mars.mci4me.at"
8     | "www.google.com"
9     | "www.mci.edu"
10
11 <port> ::= ":8000"
12
13 <path> ::= "/test/test2/test3"
14     | "/en/university/the-mci/team-faculty"
```