



Domänenspezifische Sprachen wie RegEx und Zeitformastrings sind leider...

Domänenspezifische Sprachen wie RegEx und Zeitformastrings sind leider sehr kryptisch. Das müsste nicht sein.

RegEx-Ausdruck der URL prüft ist sehr schwer lesbar:

```
^https?:\V{?(?:www\.)?[-a-zA-Z0-9@:%_\+~#={1,256}\.]{1,63}\b{?[-a-zA-Z0-9()@:%_\+~#?&\/=]*}$
```

Mit JSVerbalExpressions besser lesbar (weitere mächtige RegEx-Alternativ-Sprachen sind Melody und Peggy):

```
const tester = VerEx()  
  .startOfLine()  
  .then('http')  
  .maybe('s')  
  .then('/:/')  
  .maybe('www.')  
  .anythingBut(' ')  
  .endOfLine();
```

Auch Zeitformatstrings, wie wir sie aus Excel kennen, lassen sich leider nicht ohne Dokumentation nutzen. Das müsste nicht sein wie Tongue zeigt:

```
{hour12}:{minutes-padded}{dayperiod} {month-numeric}/{day}/{year-2digit}
```

1:05PM 7/13/18

Der Excel-Ausdruck ist kompakter:

H:mm a d/M/y

Aber ohne Blick in die Dokumentation schwierig eine führende Null hinzuzufügen oder von 12- auf 24-Stunden-Format umzuschalten.

<https://tonsky.me/blog/dsl/>

[#Programmierung](#)

Date: 2026-07-24
Words: 99
Time to read: 1 min

[Newer](#)

[Older](#)

25th July 2026
Neue Zölle vom Trump gegen E...

24th July 2026
ePA bedeutet dein Zahnarzt sie...

[Tags](#) [Archive](#) [RSS feed](#) [QR Code](#)

Made with [Montaigne](#) and by [anton](#) 