# 4. Tvorba nástroje pro zobrazení a práci se zásobníkovým automatem

1. prezentace

Michal Horký

### Obecné informace

- LL gramatika
- Na vstupu soubor s gramatikou

```
1. POC_SYMBOL
2. NET_SYMBOL_A; PRAVIDLO_1A; PRAVIDLO_2A;...;
3. NET_SYMBOL_B; PRAVIDLO_1B; PRAVIDLO_2B;...;
...
```

- Rozkladová tabulka sestavena programem
- Vyvíjeno v jazyce C++ s využitím Qt frameworku

#### Aktuální verze

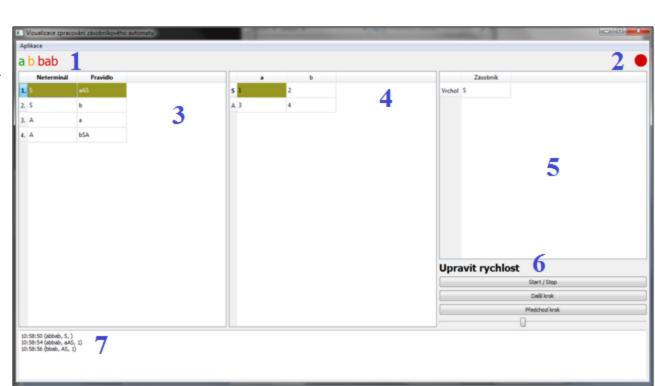
V provozu repozitář na GitHub.com

https://github.com/horkmi/FJP VISUALIZATION

- Hotovo načítání ze souboru a animace zpracování vstupního řetězce
- Zatím není možnost z uživatelského rozhraní měnit soubor s gramatikou a vstupní řetězec
- Do projektu přidány knihovny pro spuštění bez instalace Qt

#### Návrh GUI

- 1. Vstupní řetězec
- 2. (Ne)akceptováno
- 3. Gramatika
- 4. Rozkladová tabulka
- 5. Zásobník
- 6. Ovládání
- 7. Průběh zpracování



## Děkuji za pozornost.