## Rozdělení práce

**Jan Velecký**: analyzátor výrazů, interpret, generátor instrukcí , Quick-sort řadící algoritmus , testovací soubory

**Tomáš Zahradníček**: analyzátor programu, generátor instrukcí, tabulka symbolů, interpret, testovací soubory

**Adam Piecek**: Boyer-Moore vyhledávací algoritmus, testovací soubory, vstup a výstup, vestavěné funkce

**Jan Pavlica**: lexikální analyzátor

## Metriky kódu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **Počet souborů** | **Jména** | **Přibližná celková velikost [kB]** |
| analyzátor programu | 8 | listparam, parser, strvars, symboltable | 40 |
| interpret | 4 | interpret, read | 29 |
| analyzátor výrazů | 6 | expression | 25 |
| lexikální analyzátor | 2 | lexer | 17 |
| generátor instrukcí | 2 | instruction | 12 |
| algoritmy | 2 | ial | 10 |
| vestavěné funkce | 2 | builtin\_func | 5 |
| ostatní | 4 | symboltable, main, Makefile | 15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Celkový počet souborů** | 32 |
| **Celková velikost** | 152 kB |
| **Celkový počet commitů** | 212 |