Soubor aaa je 370MB soubor.

Verze programu 0.2. Algoritmus spočítá paritu ze všech znaků v souboru.

petr@a03-537:~/Plocha/ivs/proj3\$ time ./xdvora0n aaa 0

real 0m32.759s user 0m32.490s sys 0m0.130s

Verze programu 0.2.1. Upraven soubor *file_parity.c*. Jeho algoritmus aplikuje XOR na každý znak v souboru a z výsledného znaku spočítá paritu.

petr@a03-537:~/Plocha/ivs/proj3\$ time ./xdvora0n aaa 0

real 0m5.573s user 0m5.420s sys 0m0.100s

Z těchto výsledků lze vyčíst, že XOR je oproti původnímu řešení 5-6x rychlejší.

xdvora0n