



Линукс курс 2016/2017



Упознавање са MAKE алатом и MAKEFILE датотекама

Циљ

У овој вежби ће бити приказан поступак за билдовање извршних датотека коришћењем `makefile` датотека.

Исход

Након ове вежбе ћете моћи да:

- Разумете и мењате постојеће или пишете нове `makefile` датотеке.

ВЕЖБА 1

Направите `makefile` датотеку у директоријуму `app` и додајте команде које ће омогућити превођење `cipher.c` датотеке и њено повезивање у извршну датотеку `app`. Објектне датотеке које настају током тока превођења је потребно сместити у директоријум `build`. Приликом повезивања искористити статичке библиотеке `ceasar`, `rot13` и `vigenere`.

ВЕЖБА 2

Проширите решење из претходног задатка тако да се статичке библиотеке билдују током креирања извршне датотеке `app`. Објектне датотеке које настају током тока превођења је потребно сместити у директоријум `build`. Приликом повезивања искористити статичке библиотеке из `build` директоријума.