

Development Manual

Hugbúnaðarfræði - 2018

Git

Fyrst þarf að gera afrit af repository-inu. Hægt er að búa til möppu og nota Git Bash og nota eftirfarandi skipun: `git clone username@host:/https://github.com/SMAHH/TTTsmahh.git`

Kóðinn fyrir verkefnið er á GitHub. Kóðann má sjá hér: <https://github.com/SMAHH/TTTsmahh>

Áður en byrjað er að kóða er gott að athuga hvaða branches eru til með skipuninni: *git branch*. Einnig að gera skipunina: *git pull* til að sjá hvaða breytingar hafa verið gerðar.

Til að færa á milli branches er notað skipunina: *git checkout <filename>*

Til að senda breytingarnar á kóðanum á Git er notað skipunina: *git add .* . Skipunin: *git commit -m "description"* er til að lýsa hvaða breytingar voru gerðar. Síðasta skipunin til að gera breytingar á repository-inu er gert skipunina: *git push*. Ekki er hægt að gera push á master branch og þarf því að gera nýja branch og gera pull request á GitHub.

What you need to build the project

- GitHub - Þarf að búa til aðgang á GitHub
- GitBash or Terminal
- Node

Tests

Notað var tvennskonar forrit fyrir “testin” í verkefninu:

- CircleCi
- Jest