

Bitcoini kalkulaator – süsteemi nõuete dokument

Bitcoini Kalkulaatori Nõuete Dokument

Funktsionaalsed nõuded:

- Kasutaja sisendi vastuvõtmine:
 - Kas kasutaja sisestab andmed bitcoini või mõne muu valuuta kohta.
- Bitcoini arvutamine:
 - Arvutada väärtus teise valuutasse.
 - Arvutada muu valuuta väärtus bitcoinidesse.
- Arvutustulemuste kuvamine kasutajale.
- Integreerimine CoinDesk API-ga, et saada bitcoini hetkehind.
- Arvutuste tulemuste salvestamine tekstifaili.

Mittefunktsionaalsed nõuded:

- Kasutaja saab näha viimase tehtud arvutuse tulemust.
- Kasutajaliides võimaldab intuiitivset andmete sisestamist, koos teiste liidese elementidega.
- Programmi väljund on kasutajale arusaadavalt esitatud.
- Programm peab olema stabiilne ega tohi kokku jooksta.