# ChatAPI

ChatAPI je skroz blizu kraja. Za sada sam sve isprogramira ali još nisam testira na errore. Također mi treba još dan dva da vam napravim bolju dokumentaciju. Evo vam za sada na brzu ruku:

<https://www.digital-abundance.hr/chatAPI/> -> glavni endpoint

prijava.php?nick=Zvonimir&&pass=Drazina

* nick vam je ime s velikim pocetnim slovom i bez dijakritičkih znakova
* pass vam je prezime (tko ima dva, samo prvo) s velikim pocetnim slovom i bez dijakritičkih znakova
* {"login":"true","idSobe":"1","imeSobe":"General"} -> ovo dobijete ako se uspijesno logirate, automatski ste postavljeni u sobu General

odjava.php?nick=Jakov&&pass=Bajic

* za odjavu dajete također nick i pripadajuci pass
* {"logout":"true","idSobe":"","imeSobe":""} ->ovo dobijete kad se uspjesno odlogirate

dohvatiPoruke.php?idSobe=2&&tip=zadnjih&&broj=5

* tip može biti
  + sve -> dohvaca sve poruke ikada, parameter broj se ne treba slati
  + od -> dohvaca sve poruke od indeksa poslanog kao parameter broj
  + zadnjih -> dohvaca zadnjih ${broj} poruka

dodajPoruku.php?nick=Jakov&&idSobe=2&&poruka="DobarDAn"&&referentnaPoruka=0

* Jakov šalje poruku u sobu sa id 2 sadržaja “DobarDAn”
* nema velike filozofije na ovom endpountu ☺
* opcionalno stavljamo referentnaPoruka parameter kada replyamo na neku poruku, postavimo taj parameter na id poruke koju citiramo

dodajSobu.php?nick1= Zvonimir &&nick2= Jakov //u privatnu listu ih dodaj na klik botuna uz usera koji ce biti u listi

* stvara privatnu sobu za Jakova I Zvonimira
* {"idSobe":3} -> vraća id novostvorene sobe

dodajSobu.php?imeSobe=ZelenaSoba //dodaj ih u javnu listu

* stvara javnu sobu imena ZelenaSoba
* {"idSobe":4} -> vraća id novostvorene sobe

dohvatiSobe.php?nick=Jakov //ovu funkciju sam stavia u btn login da mi se odma prilikom logina sve dohvate

* vraća sobe u Kojima priča Jakov
* {"javne":[{"idSobe":1,"imeSobe":"General"},{"idSobe":4,"imeSobe":"ZelenaSoba","zadnjaPoruka":1639066742}],"privatne":[{"idSobe":2,"nick1":"Jakov","nick2":"Zvonimir","sugovornik":"Zvonimir"},{"idSobe":3,"nick1":"Jakov","nick2":"Zvonimir","sugovornik":"Zvonimir"}]} ->primjer odgovora

tkoJeOnline.php

* vraća tko je online
* {
* "Zvonimir": { "vrijeme": 1639064367, "idSobe": 1, "imeSobe": "General" },
* "Marko": { "vrijeme": 1639064367, "idSobe": 2, "imeSobe": "Marko" }
* } -> primjer povrata, vrijeme vam je serversko u sekundama kada je korisnik zadnji put koristio chat, to vam zasada i nije toliko bitno

mijenjamSobu.php?nick=Marko&&idSobe=2&&imeSobe=Marko

* obvezna sva 3 parametra
* ovo i ne morate koristiti, jer ovim samo javljate službeno da gledate (pratite trenutno) novu sobu
* i dalje ćete koroz api moći slati poruke u druge sobe, dohvaćati poruke iz drugih soba itd.
* Ovo je samo za onaj dio da se vidi tko je online u kojem chatu ako budete implementirali
* primjetite marko kaže da priča sam sa sobom, to je zato da ne otkrije s kom privatno chata. Odnosno kad god idete gledati neki privatan chat, javite da ričate sami sa sobom. Kad idete na javni chat dajte ime te javne sobe.