Tesztesetek

UAT

Database.txt

* első
  + Jóska Almafa

| Teszt név | Bemenet | Elvárt kimenet |
| --- | --- | --- |
| Helyes felhasználó név és jelszó | Felhasználó név megtalálható az adatbázisban és a hozzá tartozó jelszót adtuk meg | Beenged |
| Felhasználó név helyes, de a jelszó helytelen | Felhasználó név megtalálható az adatbázisban de nem a hozzá tartozó jelszót adtuk meg | Nem enged be |
| Nem létező felhasználó név, üres jelszó | Felhasználó név nem található meg az adatbázisban és üres jelszót adtuk meg | ??? |
| Nem létező felhasználó név, nem létező jelszó | Felhasználó név nem található meg az adatbázisban és a jelszó sem | Nem enged be |
| Ékezetes betű | Felhasználó névben van ékezet, megtalálható az adatbázisban és a hozzá tartozó jelszót adtuk meg | Beenged |
| Kis-nagy betű | Felhasználó név, amit megadtunk, egy betű kapitalizációjában tér el egy adatbázisban szereplőtől és az ehhez tartozó jelszót adtuk meg | Nem enged be |

Unit teszt

DatabaseHandler

database.txt

* első
  + username1 password1
  + username1 password2
* második
  + üres
* harmadik
  + abc def ghi
  + username0x0a password1
  + user僸 password
  + egyszó
* negyedik
  + corrupt file

| Mit akarunk tesztelni | Bemeneti paraméterek | Mit várunk el |
| --- | --- | --- |
| duplikált usernév | * helyes jelszó   + első   + második * helytelen jelszóval |  |
| üres adatbázis | üres text file + tetszőleges valid paraméterek |  |
| corrupted adatbázis | * olyan sor, ami 3 szót tartalmaz * valami random karakter * olyan sor, ami 1 szót tartalmaz * üres sor az adatbázis közepén * nem megnyitható az adatbázis |  |

Authenticator

AuthenticatorTestable