

Kolegij Sigurnost računalnih sustava – prva laboratorijska vježba

- Upute za korištenje

1. Prije korištenja aplikacije potrebno je instalirati potrebne Python biblioteke. Otvorite terminal i izvršite sljedeće naredbe:

```
pip install pycryptodome
```

```
pip install bcrypt
```

2. U terminalu se locirajte u direktorij u kojem je tražena datoteka i pokrenite aplikaciju sljedećom naredbom:

```
python password_manager.py
```

3. Nakon pokretanja aplikacije, potrebno je unijeti master lozinku, koja će vam biti potrebna za ponovni pristup aplikaciji.
4. Odaberite opciju "1" za dodavanje nove lozinke.
 - 4.1. Unesite web adresu za koju želite pohraniti lozinku.
 - 4.2. Nakon toga, unesite lozinku za navedenu web adresu.
 - 4.3. Lozinka je sada sigurno pohranjena u bazi podataka.
5. Odaberite opciju "2" za dohvaćanje lozinke.
 - 5.1. Unesite web adresu za koju želite dohvatiti lozinku.
 - 5.2. Ako je lozinka pohranjena za tu adresu, bit će prikazana na zaslonu.
 - 5.3. Ako lozinka nije pohranjena za tu adresu, bit će prikazana poruka o nepostojanju lozinke za navedenu adresu.
6. Za izlaz iz aplikacije, odaberite opciju "3".
7. Napomena: Čuvajte kopiju baze podataka i master lozinke na sigurnom mjestu kako biste spriječili gubitak podataka.