**Virtuelizacija procesa**

**Evidencija prognozirane i ostvarene potrošnje električne energije**

**User Manual**

PR44-2020 Luka Išpanović

PR45-2020 Boban Jovičić

PR46-2020 Dragan Gavrić

PR52-2020 Arsenije Knežević

**Klijent**

Klijent u ovom programu ima samo jedan zadatak, a to je da unese ime foldera koji sadrži CSV fajlove koje želi upiše u XML ili In-Memory bazu podataka. Nakon što je pokrenut servis, klijent pokreće program i pitan je za unos putanje datoteke, gde klijent treba da odgovori sa apsolutnom putanjom foldera. To se radi u formi “C:\Users\User\Documents\CSV\_FOLDER\”[[1]](#footnote-0)

**Service**

Kada je servis pokrenut, on čeka konekciju, i kada je konekcija uspešno uspostavljena, ispisuje se poruka. U app.config fajlu servisa je moguce promeniti tip datoteke u polju dbType, tako što se za XML datoteku upisuje vrednost “XML”, dok se za In-Memory datoteku upisuje vrednost “InMemory”.

Takođe se u app.config fajlu servisa može odrediti koji način računanja odstupanja se koristi, unosom vrednosti za ključ deviationCalculationMethod, gde je “SquDeviation” kvadratno odstupanje, a “AbsDeviation” apsolutno procentualno odstupanje.

1. Ovo je samo primer načina unosa, imena foldera koji su korišćeni mogu biti drugačiji [↑](#footnote-ref-0)