

Projekat ELEKTRA – Project Charter

Naziv projekta

Računanje Utrošene Električne Energije

Namena projekta

Namena projekta je da omogući merenje struje koja prolazi kroz električnu instalaciju, pruži informacije o trenutnoj potrošnji električne energije i kalkuliše ukupnu utrošenu električnu energiju (u kilovat-satima, kWh). Projekat ima za cilj pružiti korisnicima mogućnost praćenja njihove električne potrošnje i omogućiti bolje razumevanje i upravljanje istom. Osim toga, projektom se takođe može postići automatsko uključivanje i isključivanje električnih uređaja ili sijalica na osnovu definisanih pragova struje ili potrošnje električne energije.

Ciljevi projekta

- ✚ Definisanje i analiza principa rada sistema kao i potrebnih komponenti.
- ✚ Projektovanje i razvoj sistema kao i testiranje njegove funkcionalnosti .
- ✚ Finalizacija celokupnog projekta i izrada prateće dokumentacije.

Stejkholderi

Klijent: Aleksandar Peulic
Projekt menadžer: Anica Stojadinović

Ključni događaji

- Definisan princip rada sistema (15. Avgust 2023.)
- Testiranje prve radne verzije sistema (1. Septembar 2023.)
- Finalizacija celokupnog projekta (7. Septembar 2023.)

Pretpostavke, ograničenja i rizici

Postoji veliki broj potencijalnih kupaca; Dostupnost hardverskih komponenti / Kratak vremenski period.

Kontakt osoba

Ime Prezime, Projekat Anica Stojadinović
e-mail: anchi_stojadinovic97@yahoo.com