Adam Kac, Gaja Gujt, Tevž Starovasnik

Informatika in podatkovne tehnologije, UN

OMREŽNINA+

Diplomski projekt

Slika, ki vsebuje besede besedilo, pisava, grafika, simbol

Vsebina, ustvarjena z umetno inteligenco, morda ni pravilna.A blue and white logo

AI-generated content may be incorrect.

KAZALO

[POROČILO OB KONCU SPRINTA 2 2](#_Toc199014871)

[Popravek prijavne strani 2](#_Toc199014872)

[Popravek prikaza mesečne porabe 2](#_Toc199014873)

[Dodana funkcionalnost ročnega nalaganja računa 2](#_Toc199014874)

[Implementacija strani profil 2](#_Toc199014875)

[Implementacija strani za razlago vnesenih vrednosti iz računa 2](#_Toc199014876)

[Implementacija strani za razlago omrežnine in različnih blokov 2](#_Toc199014877)

[Implementacija strani za simulacijo porabe 2](#_Toc199014878)

# POROČILO OB KONCU SPRINTA 2

V tem poročilo bomo na kratko opisali in predstavili funkcionalnosti in aktivnosti, ki smo jih implementirali in izvajali do konca drugega sprinta (19.5-25.5).

## Popravek prijavne strani

V začetku drugega sprinta smo popravili in izboljšali prijavo stran naše aplikacije, tako da je bolj user friendly in lepšega izgleda.

## Popravek prikaza mesečne porabe

Popravili smo pridobivanje podatkov iz zaledja in prialgodili prikaz glede na novo dobljene podatke (povezava pročelja in zaledja).

## Dodana funkcionalnost ročnega nalaganja računa

Dodali smo tudi funkcionalnost ročnega vnosa podatkov iz računa in prilagodili izgled aplikacije, oba obrazca za nalaganje sta zdaj na isti strani in lahko med njima samo preklapljamo. Na obeh so dodana tudi podrobna navodila glede izpolnjevanja form.

## Implementacija strani profil

Vzpostavili smo stran profila uporabnika, kjer je možno pregledovati svoje podatke, jih urejati ali izbrisati račun.

## Implementacija strani za razlago vnesenih vrednosti iz računa

Razvili smo stran na kateri so jasno razložene vnešene vrednosti iz računa. Pojasnjene so tudi različne kratice in pojmi iz računa, za katere smo menili, da bi bile nekaterim uporabnikom težje razumljive.

## Implementacija strani za razlago omrežnine in različnih blokov

Razvili smo stran kjer so jasno razloženi različni časovni bloki. So tudi vizualno in barvno prikazani. Podrobno je tudi razloženo kaj sploh je omrežnina in dodani so nasveti oz. priporočila za nižje stroške.

## Implementacija strani za simulacijo porabe

Razvili smo stran na kateri lahko uporabnik simulira porabo glede na različne električne porabnike, ki bi jih morebit uporabljal isti čas. Stran avtomatsko zazna blok v katerem so, uporabnik pa lahko izbira naprave katere bi morebiti vklopil v tem bloku. Glede na prefixed dogovorjeno moč se izriše graf, ki uporabniku prikaže do kakšne mere bi obremenil omrežje in ali bi s to kombinacijo prekoračil dogovorjeno moč.  
Stran še dobi nadgradnjo z ročnim vnosom željenega bloka v kombinacijo s stranjo profila (na profilu izbereš svoj željeni blok).