

Šta znači **upravljanje potrošnjom električne energije (EE)**?

Upravljanje potrošnjom električne energije podrazumeva kontinuirano praćenje, kontrolu i optimizaciju rada svih uređaja i sistema koji troše EE, sa ciljem da se:

- **Smanje nepotrebni troškovi,**
- **Otklone kvarovi i neispravnosti** na vreme,
- **Planira potrošnja** prema unapred definisanom budžetu,
- **Poveća ukupna energetska efikasnost** objekta ili sistema,
- **Poveća bezbednost** i stabilnost napajanja električnom energijom.

Naš sistem omogućava korisnicima (opštinama, javnim preduzećima, školama, bolnicama, vojnim objektima, kompanijama i domaćinstvima) da **u realnom vremenu**:

- Vide koliko tačno troše po objektu ili uređaju,
- Daljinski uključuju i isključuju potrošače,
- Primaju automatska upozorenja o prekoračenju, kvarovima ili neovlašćenoj potrošnji,
- Planiraju i budžetiraju mesečnu potrošnju električne energije,
- Upravljaču potrošnjom sa bilo koje lokacije putem interneta.

Šta je **budžetiranje potrošnje električne energije**?

Budžetiranje znači da za svaki objekat ili grupu objekata možete **unapred odrediti maksimalni dozvoljeni nivo potrošnje EE** za određeni vremenski period (dan, nedelja, mesec, godinu).

Ako potrošnja pređe planirani limit, sistem automatski:

- Šalje upozorenje nadležnima,
- Može izvršiti automatsko isključivanje određenih potrošača (po unapred definisanim prioritetima),
- Predlaže korektivne mere za racionalizaciju potrošnje.

Ova funkcionalnost je ključna za držanje troškova pod kontrolom, sprečavanje budžetskih prekoračenja i povećanje odgovornosti u korišćenju javnih i privatnih resursa.

Zašto je **upravljanje potrošnjom električne energije** važno?

- ✓ **Smanjuje troškove** – Prava kontrola potrošnje donosi direktne uštede na računima za električnu energiju.
- ✓ **Povećava sigurnost** – Rano otkrivanje kvarova i tehničkih problema sprečava ozbiljnije incidente i obezbeđuje neprekidno napajanje.
- ✓ **Podržava energetska efikasnost** – Svaki kilovat-sat koji se racionalno troši doprinosi očuvanju resursa i zaštiti životne sredine.
- ✓ **Jača budžetsku disciplinu** – Pomoću budžetiranja potrošnje eliminišu se nenamenski troškovi i omogućava odgovorno planiranje.
- ✓ **Omogućava digitalizaciju i automatizaciju** – Kroz Wi-Fi brojila i veštačku inteligenciju, proces nadzora i upravljanja postaje brz, transparentan i bez ljudskih grešaka.
- ✓ **Doprinosi javnoj transparentnosti** – Građani mogu imati uvid u potrošnju i stanje javne infrastrukture, čime se jača poverenje u rad javne uprave.
- ✓ **Stvara nova radna mesta** – Implementacija sistema otvara prostor za angažovanje malih i srednjih firmi u Srbiji, jačajući domaću ekonomiju.

Drago Projekt d.o.o. je kroz realizovane projekte u opštinama Bujanovac, Trgovište, Vladimirci, kao i u institucijama poput OŠ "Duško Radović" i JP "Putevi Srbije", pokazao da ovaj model upravljanja funkcioniše u praksi i donosi konkretne rezultate.

Za sve informacije i prezentaciju sistema, stojimo Vam na raspolaganju!

📍 **Adresa:** Milutina Milankovića 32/35, Beograd

☎ **Tel:** 011/6145-811 | 📠 **Mob:** 063/202-937

✉ **Email:** dragoprj@eunet.rs

🌐 **Web:** www.dragoprojekt.co.rs | www.smart-me.rs