

SUNCONTRACT – ENERGETSKA TRŽNICA

(povzeto po spletni strani <https://blog.suncontract.org/si>)

SunContract tržnica je na trgu že 2 leti, a zaradi njene osnovne funkcionalnosti, ki omogoča neposredno povezovanja odjemalcev in proizvajalcev elektrike, še vedno predstavlja novost v načinu trgovanja z električno energijo. Čeprav še vedno velja za noviteto, pa je njena uporaba enostavna.

Platforma za svoje delovanje, to je neposredno povezovanje kupcev in proizvajalcev elektrike, brez posrednikov, uporablja blockchain tehnologijo. Ta za izvedbo transakcij zahteva uporabo digitalnih valut, v primeru SunContracta, SNC žeton. Ker vsi uporabniki elektrike niso tudi poznavalci trgovanja z digitalnimi valutami, so pri SunContractu že pred časom omogočili plačilo obveznosti na platformi tudi v evrih. S tem so želeli približati in poenostaviti uporabo tržnice čim več uporabnikom. Dodali so tudi možnost, da obveznosti poravnajo preko direktne bremenitve.

Kdo lahko uporablja SunContract tržnico?

Osnovni pogoj za uporabo tržnice je sklenjena pogodba o dobavi električne energije s partnerjem SunContract tržnice. V primeru Slovenije je to SONCE energija d.o.o. S pogodbo uporabnik sprejme osnovno ceno elektrike, po kateri se mu ta dobavlja, v kolikor ni aktiven na tržnici. Z aktivnostjo na tržnici pa lahko ceno samo še izboljša.

Osnovna cena elektrike je od začetka opredeljena v okviru določenega paketa, ki se razlikujejo glede na končnega porabnika (gospodinjstvo, mali poslovni odjem, veliki poslovni odjem). Za gospodinjstva je na voljo paket **SONCE DOM**, cene za male podjetnike so zajete v paket **SONCE - MALI PODJETNIK**.

Kot omenjeno pa lahko te cene kadarkoli dodatno izboljšate na SunContract tržnici:

- z individualnimi dogovori s proizvajalcem, ki ga poznate,
- s sprejetjem ponudbe kateregakoli proizvajalca na tržnici,
- z objavo lastnega povpraševanja, kjer sami določite, po kakšni ceni ste pripravljeni odkupiti elektriko.

Če ste se odločili, da ne želite trgovati, potem se vam ni potrebno obremenjevati s tem korakom. Elektriko boste dobivali nemoteno po ceni, s katero ste se strinjali v pogodbi o dobavi električne energije.

TRŽNICA
DOGOVORI
MONITORING
POGODBE
TRANSAKCIJE
PRIORITETE

Nakup energije : April 19 ▼
Prijljučno mesto : maks bojec ▼
Pokritost: 0 %

Pogodbena cena ET: 0 € / kWh

Ponudbe Odjemalcev

Cena ▲
ET : 0,0280 MT : 0,0207 VT : 0,0389
ET : 0,0360 MT : 0,0286 VT : 0,0500
ET : 0,0361 MT : 0,0287 VT : 0,0502
ET : 0,0400 MT : 0,0296 VT : 0,0556
ET : 0,0400 MT : 0,0296 VT : 0,0556

Ponudbe Proizvajalcev

Cena ▲	Pokritost ▼	Tip ▼	Možnost
ET : 0,0600 MT : 0,0444 VT : 0,0834	48,7 %	☀	Sprejmi
ET : 0,0600 MT : 0,0444 VT : 0,0834	48,7 %	☀	Sprejmi
ET : 0,0620 MT : 0,0459 VT : 0,0802	34,89 %	☀	Sprejmi
ET : 0,0650 MT : 0,0481 VT : 0,0904	57,74 %	☀	Sprejmi
ET : 0,0680 MT : 0,0503 VT : 0,0945	33,39 %	☀	Sprejmi

● Moje ponudbe

Oddaj ponudbo odjemalca

☐ ET

Cena ET (€/kWh): € / kWh

☒ MT/VT

Cena MT (€/kWh): € / kWh

Prikaz Suncontract spletne platforme/tržnice, s katero je mogoče trgovati in si zmanjšati ceno električne energije.

Proizvajalci in porabniki – možnosti so neomejene

Ustanovitev SunContract platforme je povezana z željo po decentralizaciji energetskega trga, ki je bil do sedaj tipično centraliziran. Z njo so želeli pri SunContractu dati moč posameznikom, predvsem kupcem in manjšim proizvajalcem elektrike, da bi imeli tudi oni vpliv na trg električne energije – to pomeni, vpliv na ceno elektrike, kupci lahko sami izberejo še vir električne energije, ki so na tržnici izključno obnovljivi (voda, sonce, biomasa, kogeneracija). Rešitev so videli v neposrednem povezovanju kupcev in proizvajalcev brez posrednikov.

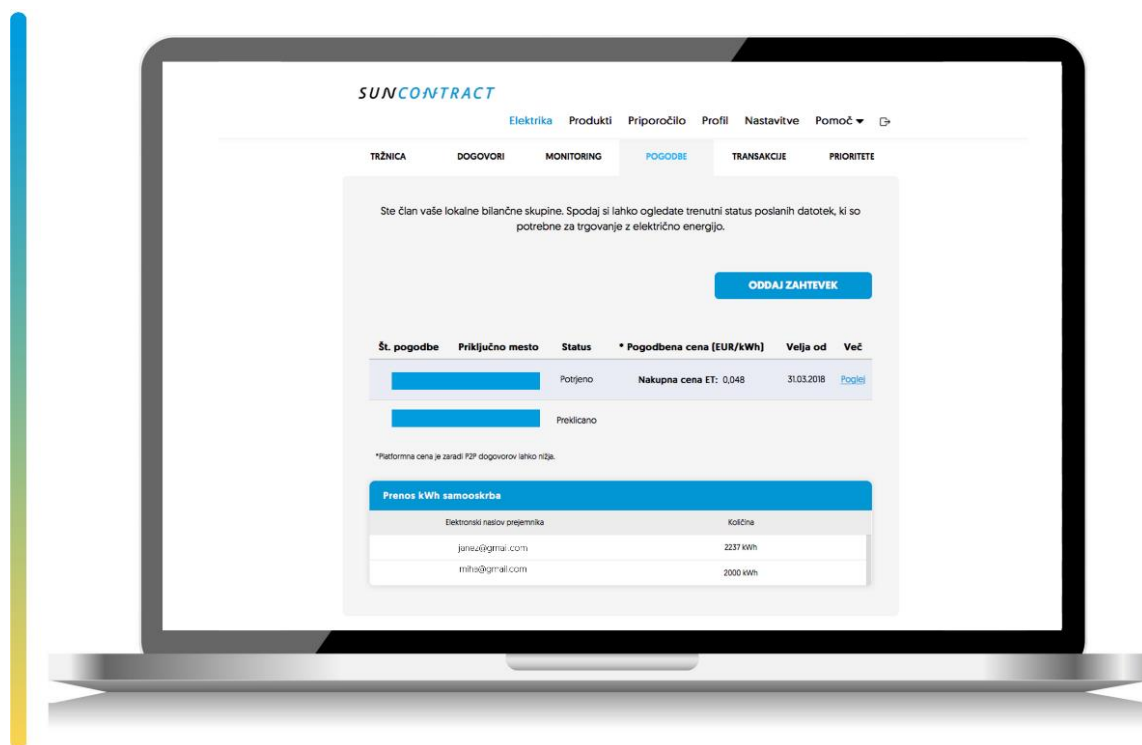
Pri SunContractu verjamejo, da so individualni dogovori med proizvajalci in porabniki elektrike prihodnost energetskega trga. Takšen način trgovanja je, kot že omenjeno, ekonomsko koristen za uporabnike tržnice, prav tako pa je bolj učinkovit v smislu distribucije in tako tudi boljši z vidika trajnostnega razvoja.

Praktični primeri uporabe SunContract tržnice

1. Primer uporabe individualnih dogovorov in prenosa viškov na drugo merilno mesto.

Gospa Anica, ena od uporabnic SunContract platforme, živi v stanovanju na Primorskem. Platformi se je pridružila septembra 2018. Gospa Anica plačuje elektriko za 2 merilni mesti: svoje stanovanje in materin dom.

Odkar se je pridružila platformi, v njenih zgodnjih fazah, je gospa Anica sklenila individualne dogovore za obe merilni mesti z lastniki sončnih elektrarn, ki jih pozna. V letu 2019 se je dogovorila za ceno električne energije, ki je bila za 4 do 8-odstotkov nižja od pogodbeno dogovorjene cene. Še več, sin gospe Anice ji je namenil svoje viške, ki jih je tekom leta proizvedel s svojo samooskrbno sončno elektrarno. Tako so bili na koncu njeni skupni stroški električne energije v letu 2019 v bistvu le strošek trošarine in obveznih davkov. Prenos viškov se izvede enostavno, z vpisom elektronskega naslova prejemnika (v tem primeru gospe Anice) v platformo in količine energije, ki jo proizvajalec želi prenesti.



Prikaz prenosa viškov električne energije na drugo merilno mesto.

2. Primer individualnega dogovora in aktivnosti na tržnici

S strani porabnikov so koristi SunContract platforme odvisne od številnih dejavnikov:

- **Trenutne tržne cene v primerjavi z osnovnimi pogodbenimi cenami** (slednje variirajo od kupca do kupca, odvisno od tega, kdaj se je pridružil platformi).
- **Virov njihove električne energije** (elektrika, kupljena po ceni na tržnici, prenos od najbližjih ali individualni dogovor z nekom, ki ga poznajo)

Po aprilu 2019, ko je tržnica postala polno funkcionalna, sta npr. eden poslovnih odjemalcev iz Ljubljane in gospod Tomaž – gospodinjski odjemalec iz Gorenjske, sklenila dogovore na tržnici in dosegla vse do 5-odstotkov nižjo ceno elektrike od pogodbeno dogovorjene cene.

Neskončne možnosti – skupna korist

Prednost SunContract platforme je ta, da imajo uporabniki, tako proizvajalci kot porabniki (gospodinjstva in poslovni odjemalci) elektrike, zaradi prilagodljivosti platforme in dostopa do trendov na trgu, več možnosti kot samo optimizacijo stroškov .

Poleg tega SunContract platforma ustvarja okolje, kjer se lahko družinski člani, znanci in prijatelji neposredno povežejo z medsebojno enakovrednimi transakcijami in si tako medsebojno izboljšujejo situacijo. Pri tem pa podpirajo proizvajalce obnovljivih virov energije v svoji sredini.



VIR: <https://suncontract.org/>