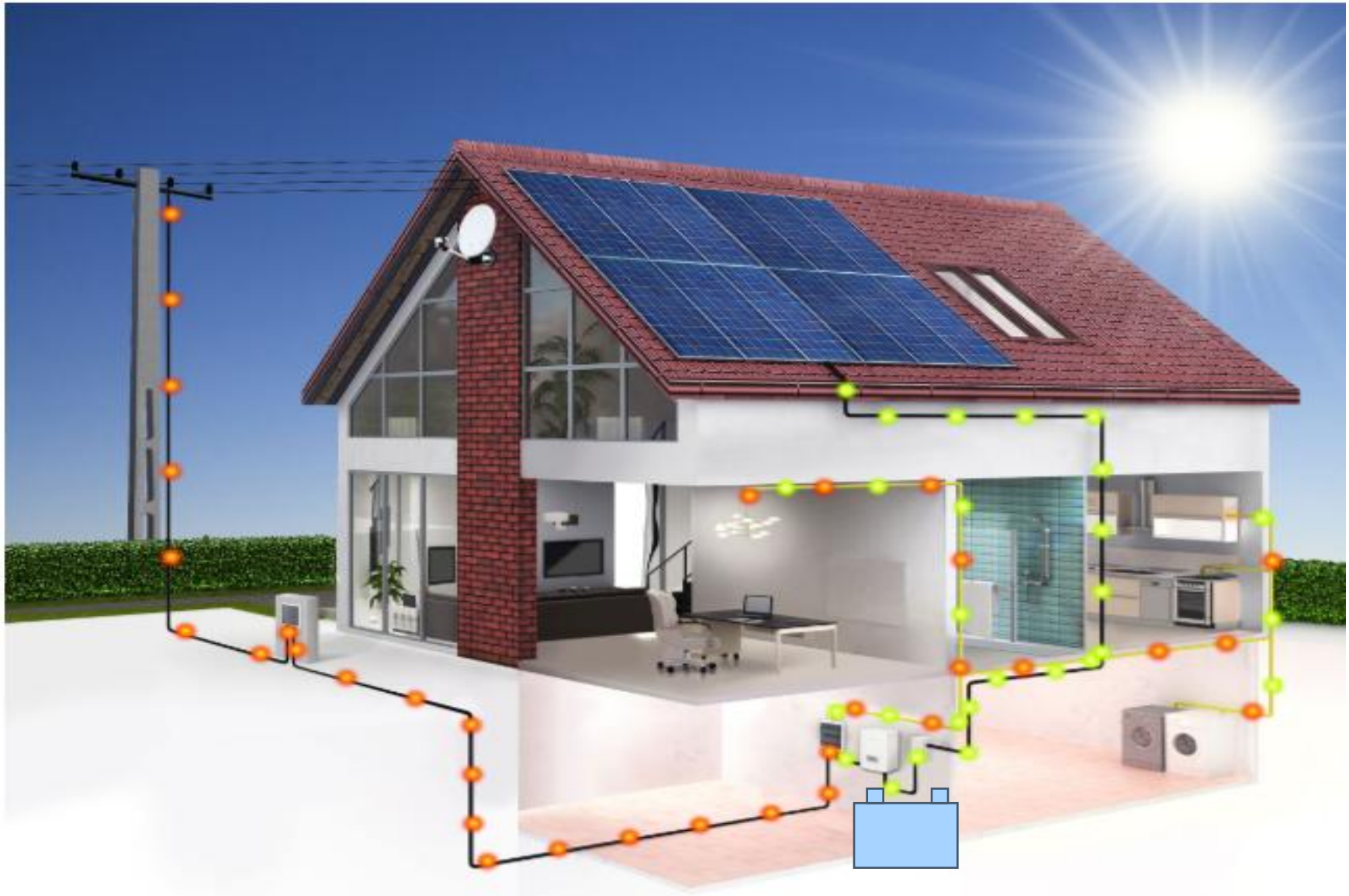
dr inż. Marcin Michalski

PROGRAMY DO PROJEKTOWANIA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH



https://www.hewalex.pl/

Sytuacja prawna

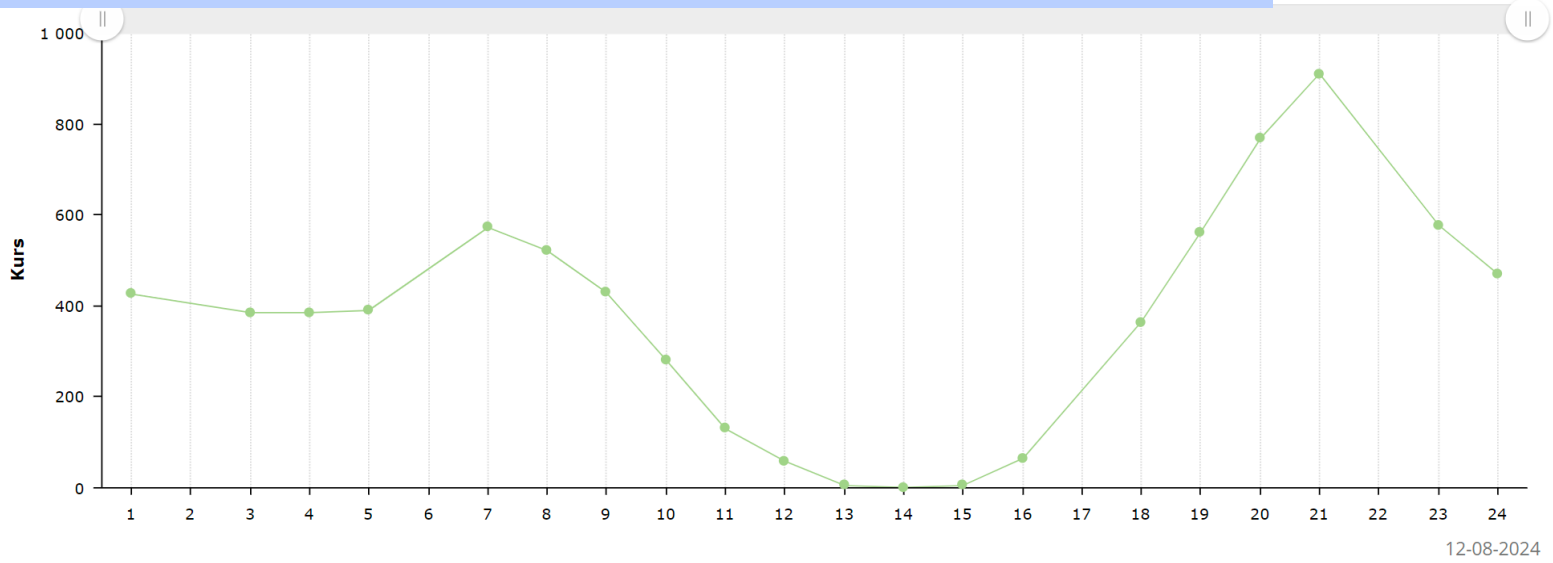
NOWELIZACJA USTAWY OZE: UPORZĄDKOWANIE ZASAD ROZLICZEŃ DLA PROSUMENTÓW – CO WARTO WIEDZIEĆ

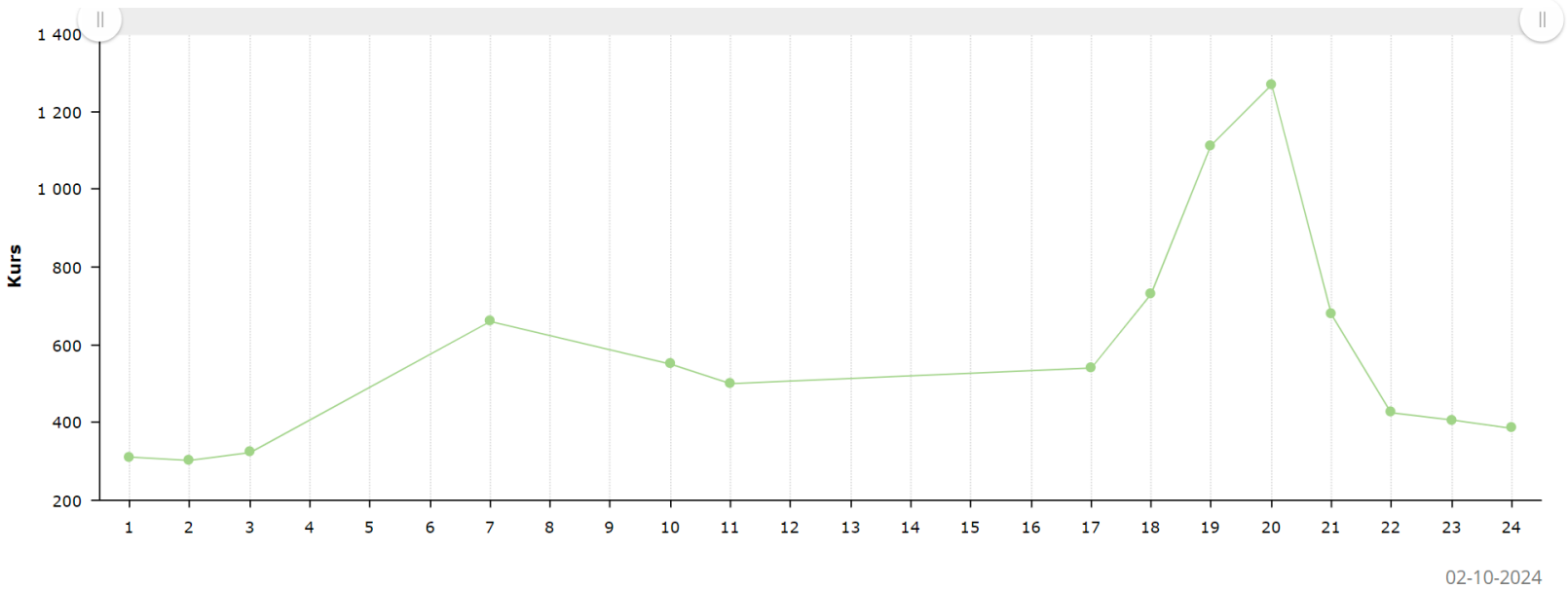
USYSTEMATYZOWANIE SPOSOBÓW ROZLICZEŃ PROSUMENTÓW - OD 28 GRUDNIA 2024 R.

- **do** 31.03.2022 r.
  - **Prosumenci w systemie net-meteringu** (instalacja zgłoszona przed 31 marca 2022 r.) **pozostają przy dotychczasowym rozliczeniu** przez 15 lat od pierwszego wprowadzenia energii do sieci, **z jednorazową możliwością przejścia na net-billing.**
- **od** 1.04.2022
- **do** 30.06.2024.r
  - **Prosumenci w systemie net-biling** (instalacja przyłączona od 1 kwietnia 2022 do 30 czerwca 2024 r.) **wracają do rozliczeń miesięcznych z opcją przejścia na godzinowe** – decyzja jest dobrowolna ale nieodwracalna.
- **od** 01.07.2024.r
  - **Prosumenci w systemie net-biling** (instalacja przyłączona od 1 lipca 2024 r.) są rozliczani wyłącznie godzinowo i **nie mogą wybrać systemu miesięcznego.**

GLOBENERGIA

Godzinowe ceny energii:





Od 30 września 2025 roku rozliczenia w systemie net-billingu odbywają się co 15 minut, a nie co godzinę, co wynika z wprowadzenia przez Towarową Giełdę Energii (TGE) 15-minutowego produktu na Rynku Dnia Następnego (RDN). Wcześniej rozliczenia odbywały się według cen godzinowych.

Ustawa OZE – Net-billing

Depozyt prosumencki

- W depozycie są gromadzone pieniądze ze sprzedaży energii z PV (powiększone o współczynnik 1,23).
- W pierwszej kolejności za ich pomocą opłacany jest rachunek za energię elektryczną.
- Po 12 miesiącach niewykorzystane środki są wypłacane do kwoty 20% (lub 30%*) wartości energii z danego miesiąca**.
- Właściciele instalacji zgłoszonych przed 1 lipca 2024 r. mogą wybrać, czy chcą rozliczać się po średniej cenie miesięcznej (RCEm), czy w ramach cen dynamicznych RCE (15-minutowych).

* Prosumenci, którzy uruchomili instalację przed 1 lipca 2024 r. i zdecydowali się przejść na rozliczenia dynamiczne.

**Prosument lokatorski może wypłacić cały zysk na konto wspólnoty/spółdzielni.

RCE – rynkowa cena energii elektrycznej

RCEm – rynkowa, miesięczna cena energii elektrycznej

Programy

- PV SOL ONLINE https://pvsol-online.valentin-software.com/#/
- K2 BASE https://base.k2-systems.com/
- FRONIUS CREATOR https://creator.fronius.com/pv-design
- SOLAREDGE DESIGNER https://designer.solaredge.com/
- MAGAZYNUJE ENERGIĘ https://magazynujenergie.polskapv.pl/
- Dodatkowo: https://www.gov.pl/web/klimat/kalkulator-wielkosci-przydomowego-magazynu-energii

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ!