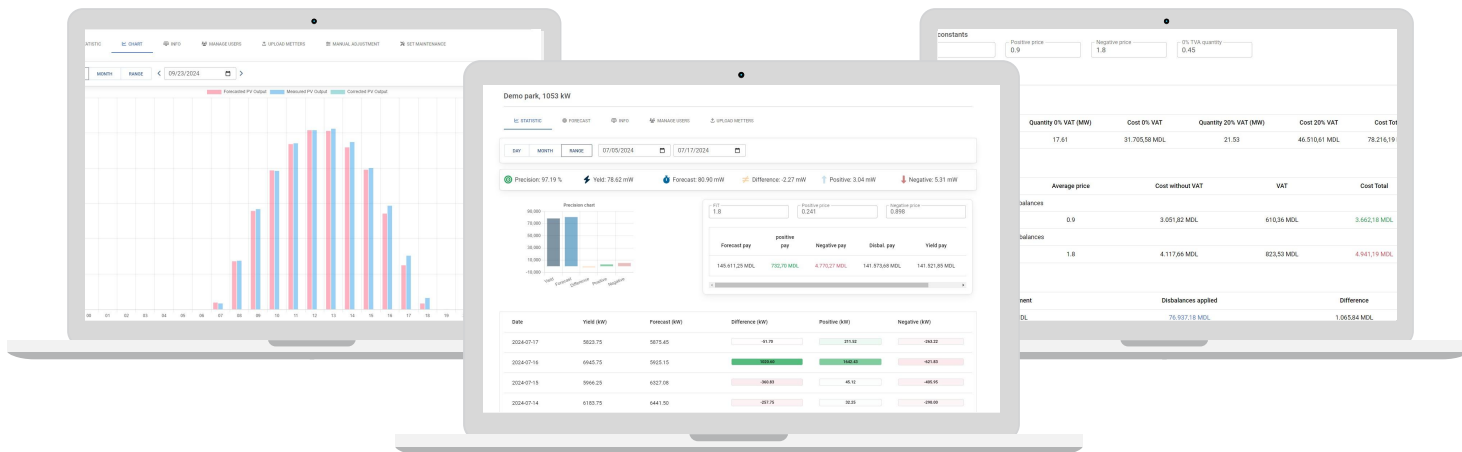




sunlog

# Prezentare generală



# Statistică generală

**Precizie:** este procentul de acuratețe al prognozelor.

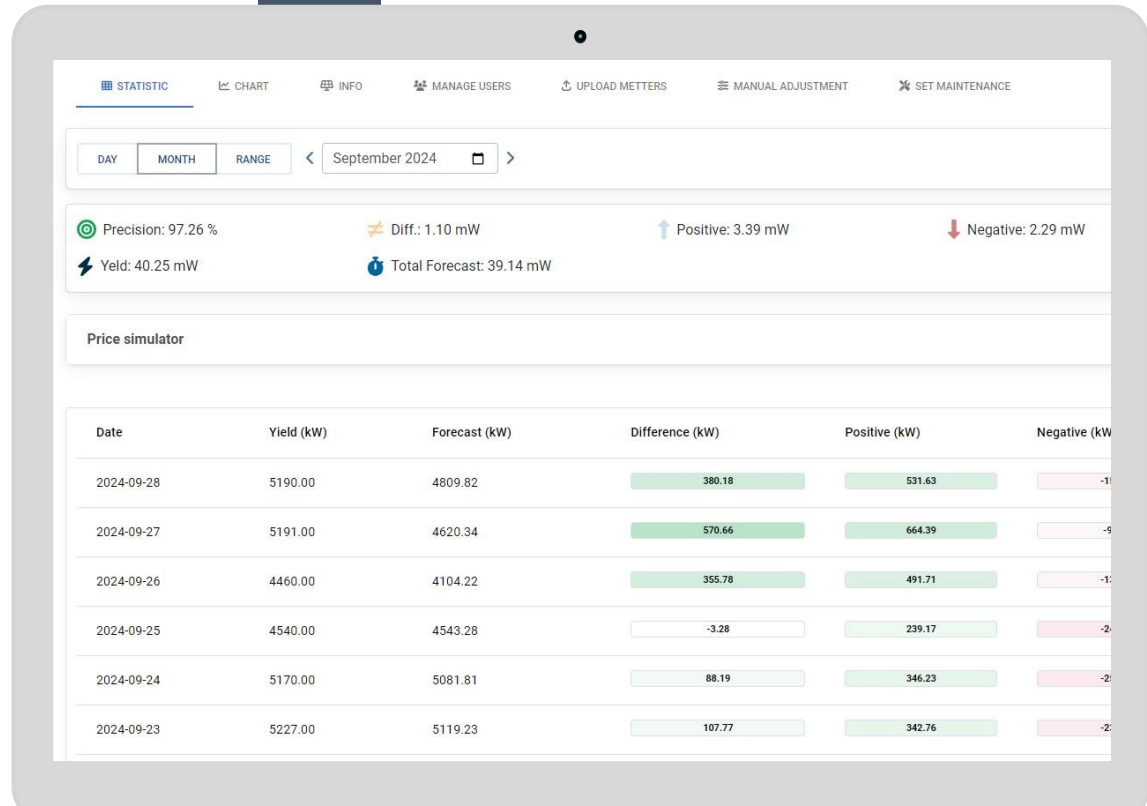
**Randament:** cantitatea de energie efectiv generată.

**Prognoza de randament:** Estimarea energiei care ar trebui să fie generată.

**Diferență:** diferența dintre randamentul efectiv și prognozat.

**Previziuni totale:** totalul energiei Prognozate pentru perioada specificată.

**Randamentele pe zile:** tabelul detaliază randamentul zilnic în kW, prognozele și diferențele între acestea pentru fiecare zi din perioada selectată

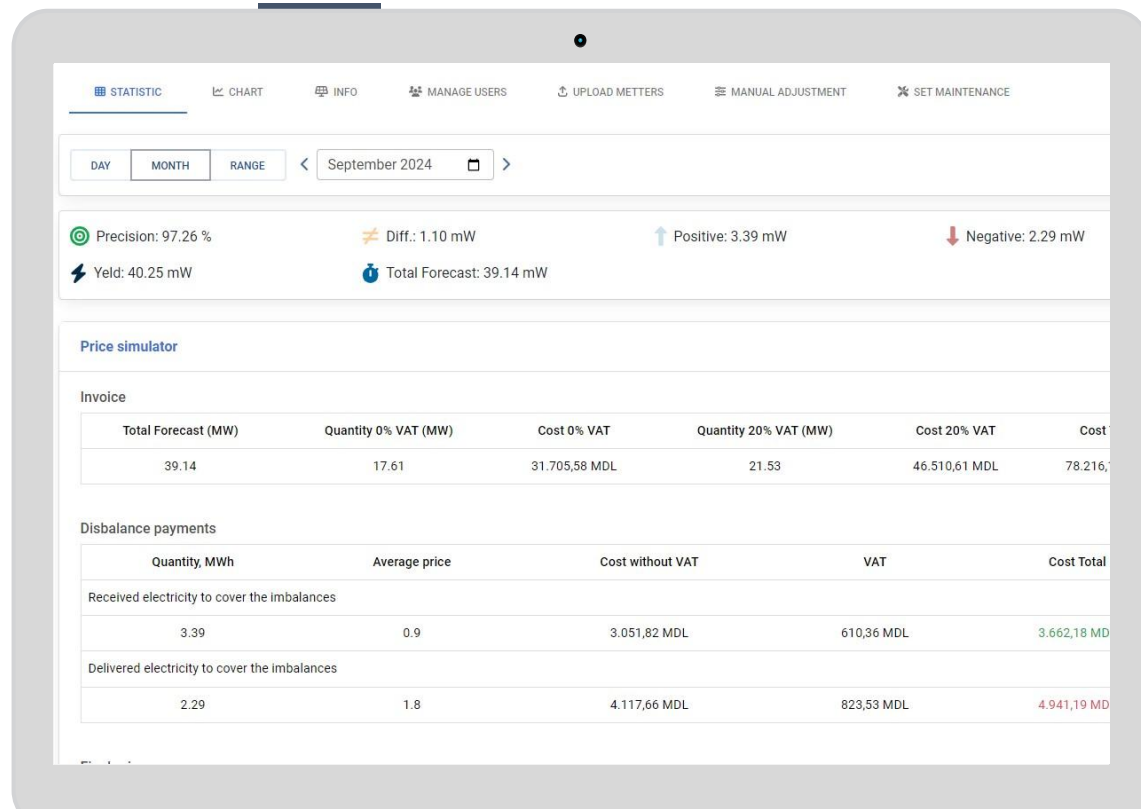


# Simulare preț

Posibilitatea de a simula venitul generat , oferă o viziune clară asupra performanței financiare potențiale, obținând astfel estimări precise ale veniturilor pe termen scurt sau lung.

Beneficiile sunt:

- Planificare financiară mai bună
- Evaluarea riscurilor
- Optimizarea performanței
- Creșterea transparenței

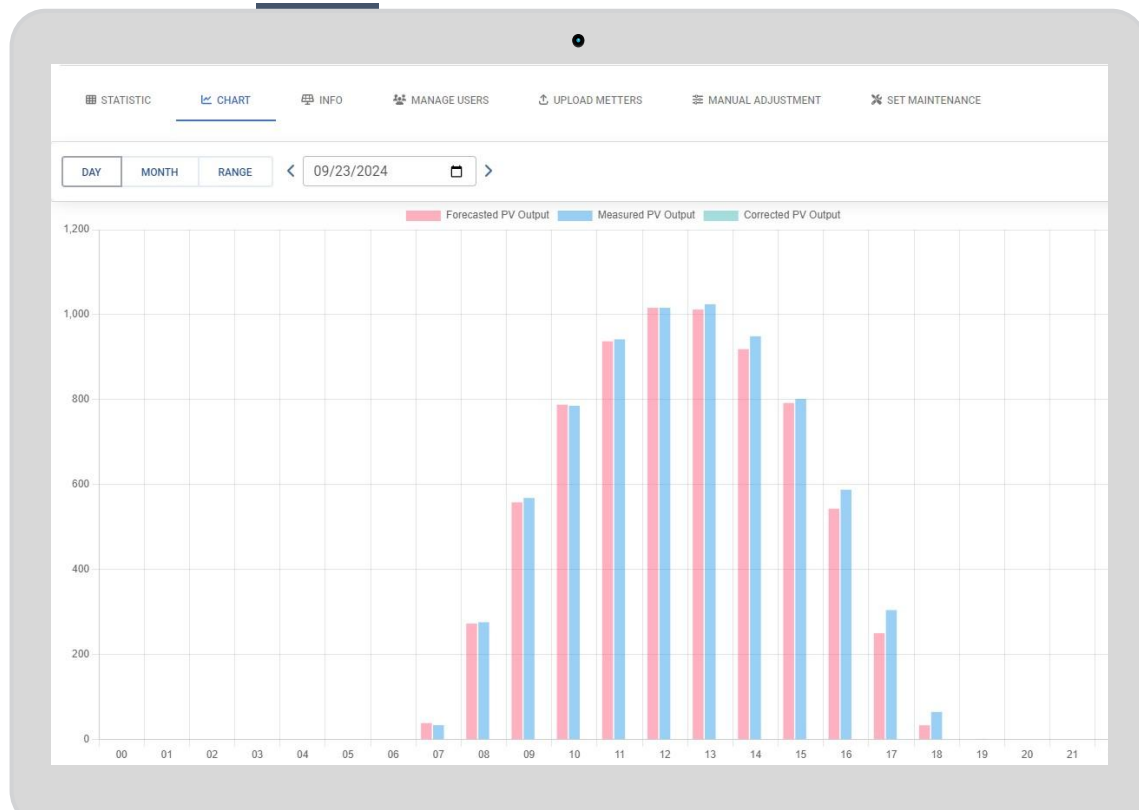


# Grafic comparativ

Graficul comparativ între prognoza de energie și randamentul efectiv este un instrument valoros pentru monitorizarea performanței. Acest grafic facilitează identificarea rapidă a estimărilor între producție și energia reală generată, evidențiind astfel posibilele pierderi sau probleme.

Beneficiile sunt:

- Vizualizare clară
- Identificarea problemelor
- Flexibilitate în analiza datelor
- Îmbunătățirea prognozelor

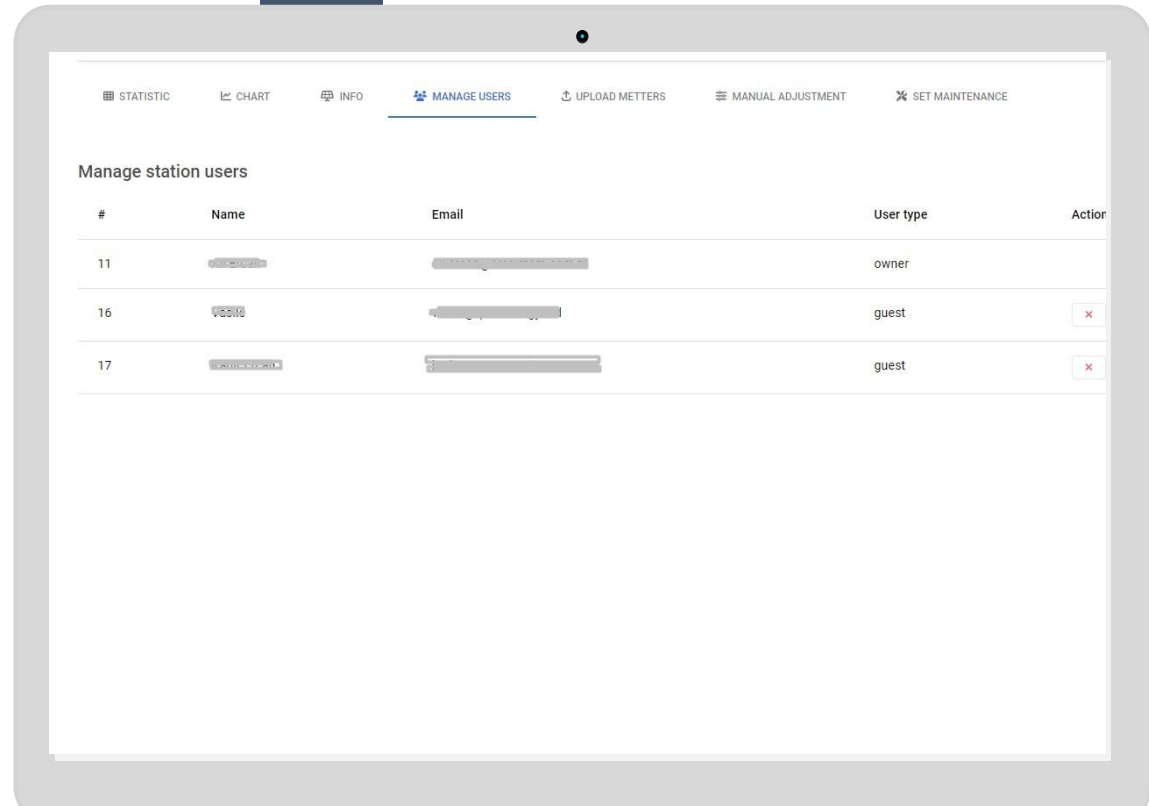


# Utilizatori

Gestionare a utilizatorilor din permite adăugarea și administrarea eficientă a managerilor care trebuie să verifice datele despre parc. Această caracteristică este esențială pentru a asigura transparența și colaborarea între diferitele echipe implicate în operarea și întreținerea parcului fotovoltaic.

Beneficiile sunt:

- Acces controlat
- Colaborare eficientă
- Verificarea datelor
- Audit și trasabilitate

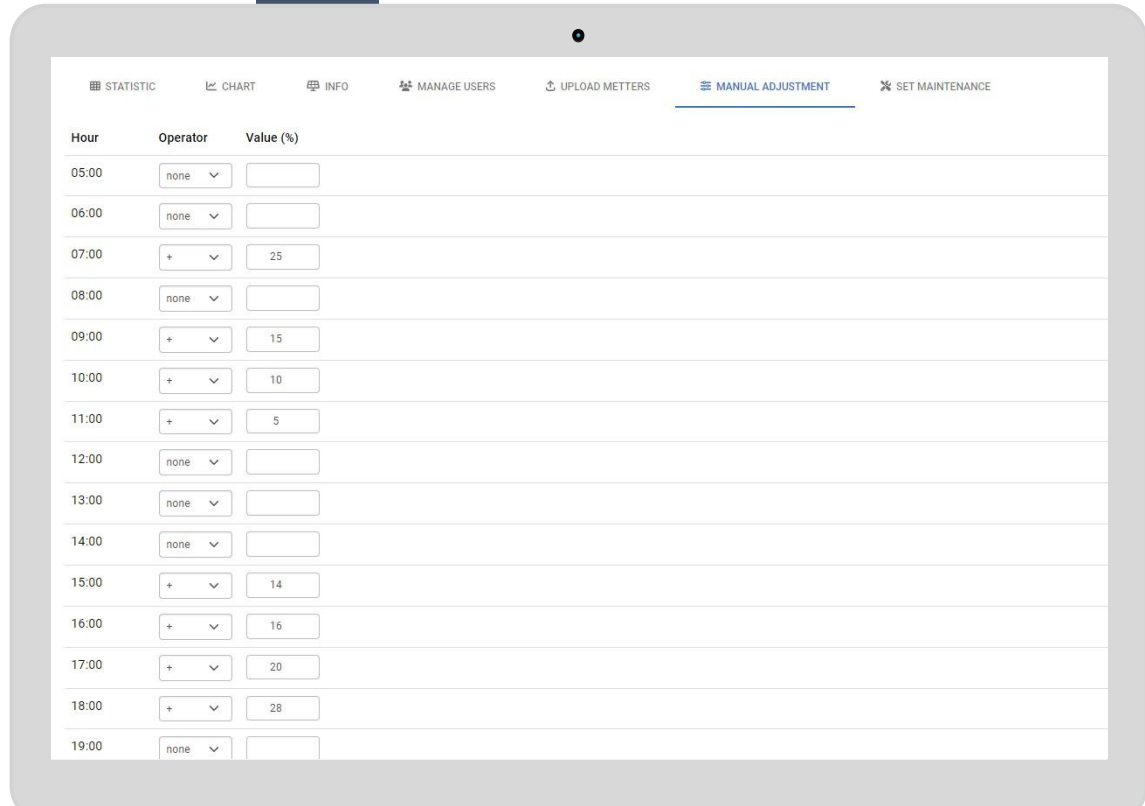


# Ajustări manuale

Ajustările manuale permit optimizarea producției de energie prin ajustarea proactivă a randamentului pentru anumite ore sau perioade specifice. Acest instrument este esențial pentru a preveni pierderile în situații neprevăzute, cum ar fi probleme tehnice, întreținere planificată etc.

Beneficiile sunt:

- Prevenirea pierderilor
- Reacție rapidă la probleme
- Flexibilitate
- Planificare precisă



The screenshot displays a web application interface for manual adjustments. The top navigation bar includes links for STATISTIC, CHART, INFO, MANAGE USERS, UPLOAD METTERS, **MANUAL ADJUSTMENT** (active), and SET MAINTENANCE. The main content area is a table with three columns: Hour, Operator, and Value (%). The table lists hours from 05:00 to 19:00. The Operator column contains dropdown menus with 'none' or '+' selected. The Value (%) column contains input fields with numerical values or empty.

| Hour  | Operator | Value (%) |
|-------|----------|-----------|
| 05:00 | none     |           |
| 06:00 | none     |           |
| 07:00 | +        | 25        |
| 08:00 | none     |           |
| 09:00 | +        | 15        |
| 10:00 | +        | 10        |
| 11:00 | +        | 5         |
| 12:00 | none     |           |
| 13:00 | none     |           |
| 14:00 | none     |           |
| 15:00 | +        | 14        |
| 16:00 | +        | 16        |
| 17:00 | +        | 20        |
| 18:00 | +        | 28        |
| 19:00 | none     |           |

# Setare mentenanță

Setarea perioadelor de mentenanță permite ajustarea prognozei în funcție de orele dedicate întreținerii echipamentelor. Astfel, perioadele de mentenanță sunt integrate direct în estimările de producție, ceea ce reduce diferențe între prognoză și randamentul real.

Beneficiile sunt:

- Prevenirea pierderilor
- Reacție rapidă la probleme
- Flexibilitate
- Planificare precisă

The screenshot shows a web application interface for setting maintenance periods. At the top, there is a navigation bar with several tabs: STATISTIC, CHART, INFO, MANAGE USERS, UPLOAD METTERS, MANUAL ADJUSTMENT, and SET MAINTENANCE (which is currently selected). Below the navigation bar, the main content area is divided into two sections. The left section is titled 'Select date:' and shows a date picker set to '10/17/2024'. Below this is a table with two columns: 'Hour' and 'Disable'. The 'Hour' column lists times from 05:00 to 20:00 in one-hour increments. The 'Disable' column contains checkboxes. The checkboxes for 10:00, 11:00, 12:00, and 13:00 are checked, while the others are unchecked. The right section is titled 'Maintenance days' and shows a date range '2024-10-14'.

| Hour  | Disable                             |
|-------|-------------------------------------|
| 05:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 06:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 07:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 08:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 09:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 10:00 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 11:00 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 12:00 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 13:00 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 14:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 15:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 16:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 17:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 18:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 19:00 | <input type="checkbox"/>            |
| 20:00 | <input type="checkbox"/>            |

Maintenance days

2024-10-14



sunlog

## Contact



+373 697 64 958



info@sunlog.md



www.sunlog.md

