

PACADU® EMS

Intelligentes Energiemanagementsystem



PACADU® EMS

Aufgaben

Das PACADU® EMS (OpenEMS) übernimmt das Monitoring und alle Steuerungsaufgaben für das energetische Umfeld.

Auf diese Weise sorgt es dafür, dass Ihre Energie zu jedem Zeitpunkt am richtigen Ort effizient genutzt wird.

Lastmanagement

- Netzoptimierte Ladestrategie
- Saisonale Lastspitzenreduktion
- Priorisierung

Monitoring

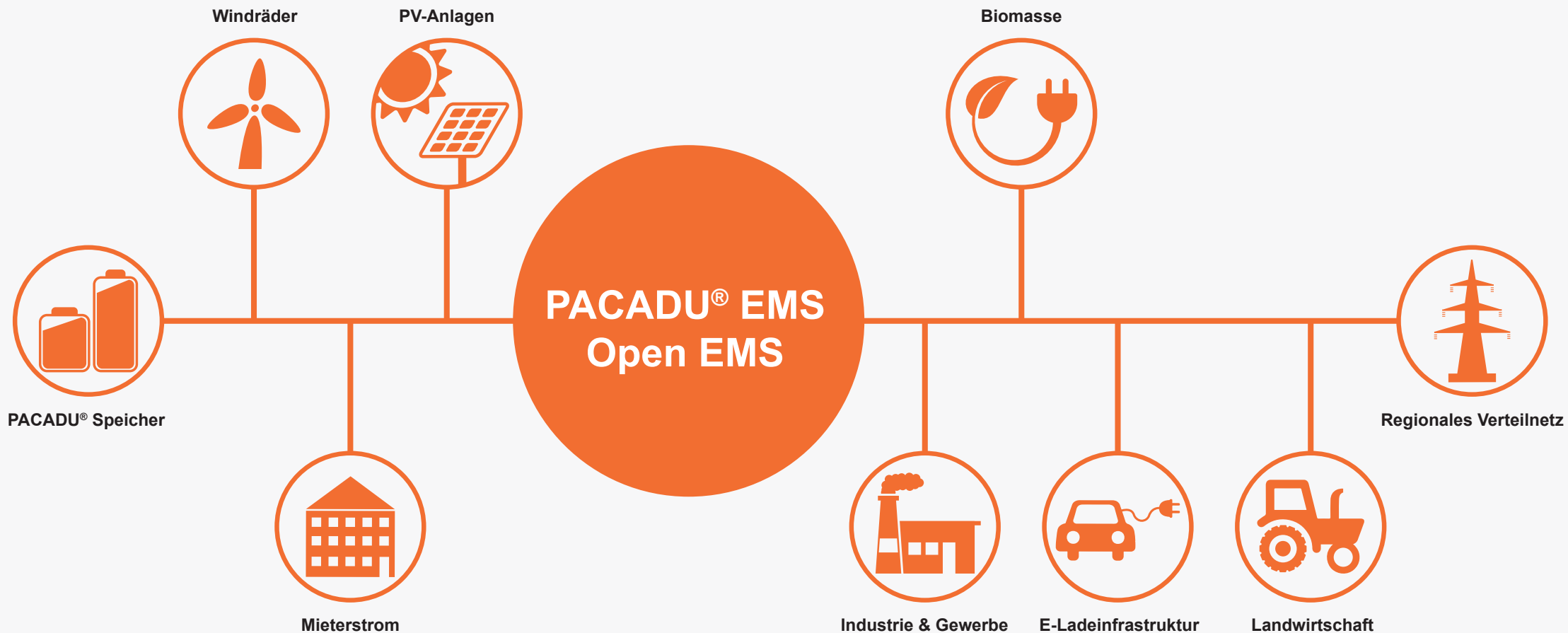
- Lastanalyse
- Energieverbrauch

Energieerzeugung

Visualisierung

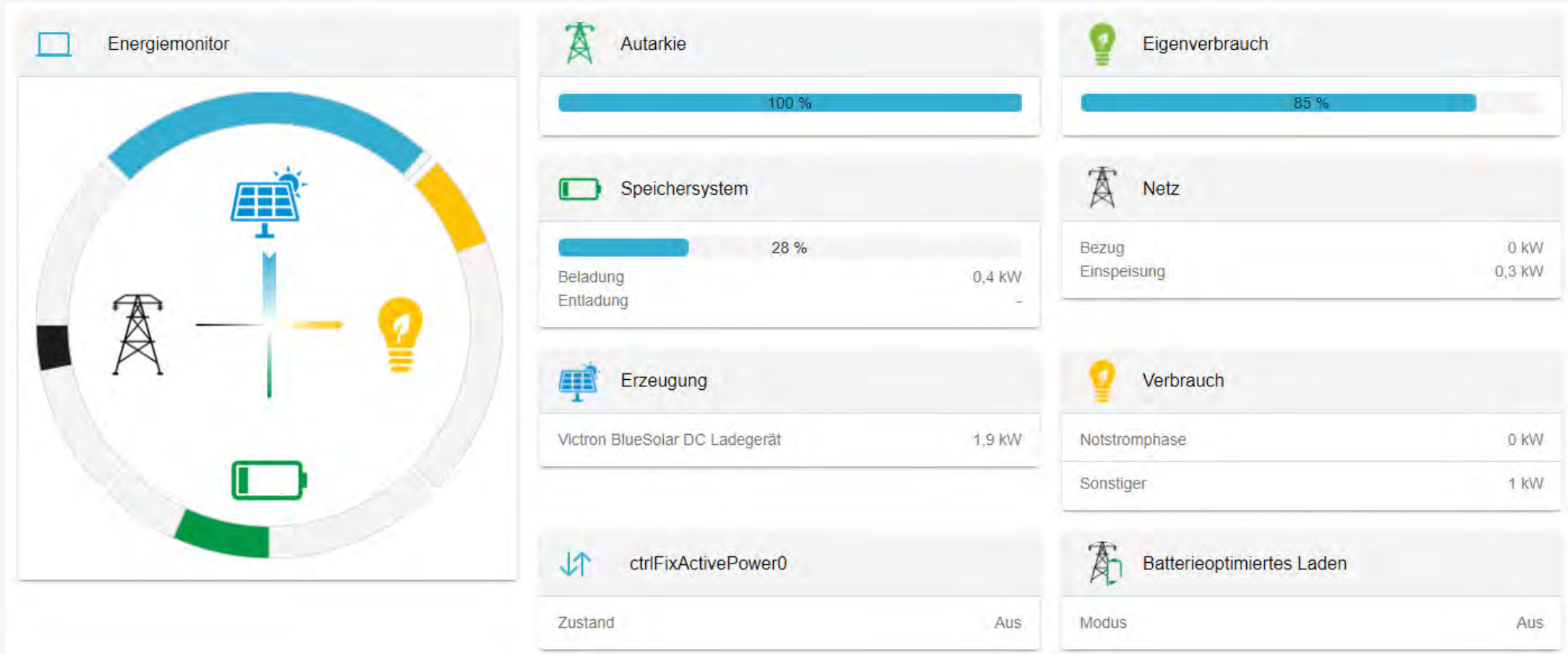
PACADU® EMS

Infrastruktur



PACADU[®] EMS

Dashboard



PACADU® EMS

Apps

Neue EMS Apps interagieren automatisch mit dem bestehenden Ökosystem:

- Blockheizkraftwerk
- Elektroauto, E-Bike
- Ladestation
- Heizstab
- Wärmepumpe
- etc.

So können Sie alles benutzerfreundlich steuern.

PACADU® EMS

OpenEMS

Die ASD Automatic Storage Device GmbH ist die Schwesterfirma der 1st Flow Energy Solutions GmbH, dem Gründungsmitglied der OpenEMS Association.

Weitere Informationen über OpenEMS:

<https://openems.io/>



OpenEMS

PACADU® TECHNOLOGY

Energiespeicher für Generationen



PACADU 
TECHNOLOGY

ASD Automatic Storage Device GmbH

Im Brunnenfeld 6
79224 Umkirch - Germany

Tel.: +49 7665 / 98 09 44 00
kontakt@asd-sonnenspeicher.de

www.asd-sonnenspeicher.de

