

PACADU® TECHNOLOGY

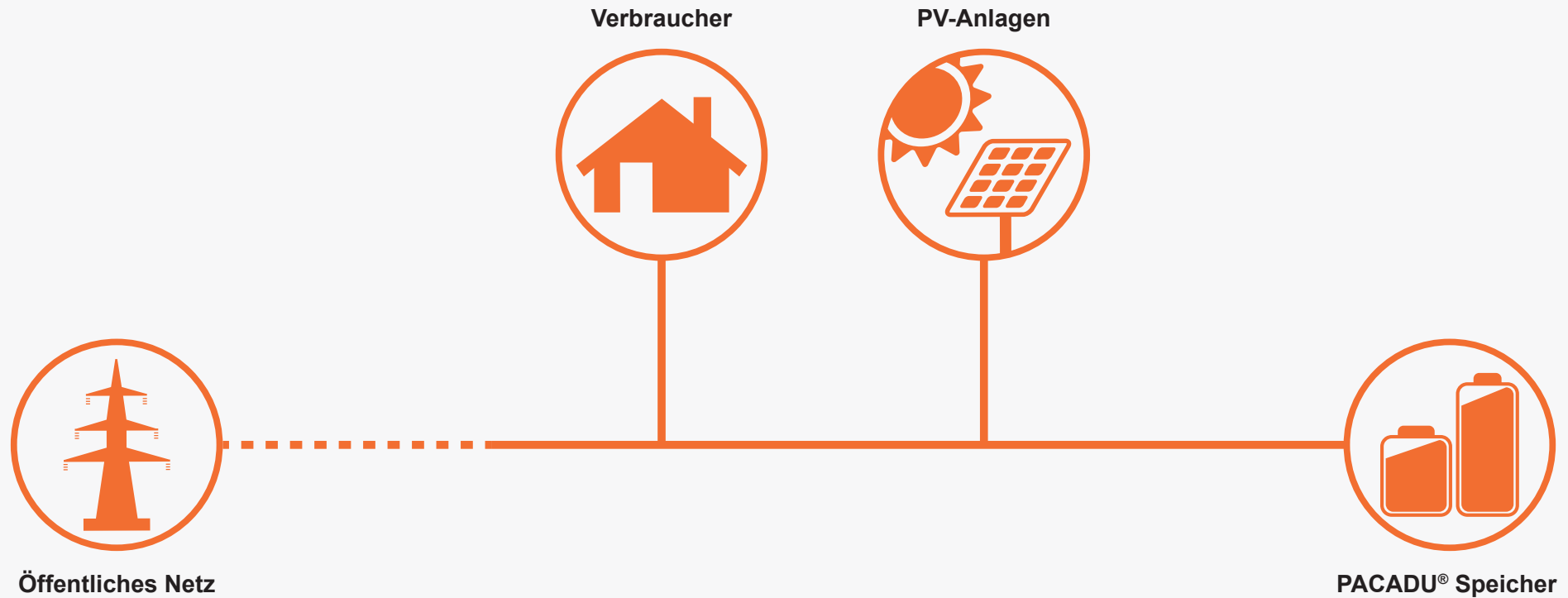
Anwendungsfall Notstromfunktion



PACADU® TECHNOLOGY

Ausgangssituation

Ist die Stromversorgung durch das öffentliche Netz unterbrochen, kann das in produzierenden bzw. stromabhängigen Betrieben zum Stillstand von Maschinen führen.



PACADU® TECHNOLOGY

Unser Ansatz

Der PACADU® Stromspeicher verfügt über eine Notstromfunktion.

Diese Funktion kann je nach Auslegung für einen bestimmten Zeitraum die Stromversorgung für kritische Maschinen und relevante Prozesse übernehmen. So können wirtschaftliche Schäden durch entstandenen Netzausfall vermieden werden.

Diese Anwendung bietet Sicherheit und viele Vorteile für den stetig wachsenden Bedarf an kontinuierlicher Stromversorgung in unterschiedlichen Bereichen.



PACADU® TECHNOLOGY

Vorteile und Zielgruppen

Die Notstromfunktion bringt zusätzliche Sicherheit und zahlreiche finanzielle Vorteile:

- **Erhöhte Sicherheit**
- **Keine Prozessunterbrechungen**
- **Notstrom-Generator nicht mehr nötig**
- **Keine Ausfallversicherungen mehr**
- **etc.**

Die PV-Anlage ist dabei im Notstromkreis integriert und unterstützt somit die Nutzung regenerativ erzeugter Energie bei Netzausfall.

Eine Notstromfunktion kann an vielen Stellen effizient eingesetzt werden:

- **Tiefkühlketten**
- **Krankenhäuser**
- **Produktionsstätten**
- **Server- und IT-Infrastrukturen**
- **etc.**



PACADU® TECHNOLOGY

Energiespeicher für Generationen



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