



next energy
the power to change

**Gewerbliche Photovoltaikanlagen
mit Stromspeicher**

- Wegweiser und Architekten für eine erfolgreiche Energiewende
- mehr als 25 Jahre Erfahrung im Bereich der Erneuerbaren Energien
- Sitz im Main-Kinzig-Kreis
- ca. 35 Mitarbeiter
- spezialisiert auf Photovoltaikanlagen und Stromspeichersysteme für privat und gewerbliche Immobilien
- Experte für Solarfreiflächenanlagen seit 2009



Denis Kalkhof

Prokurist und Vertriebsleiter

Staatlich geprüfter Umwelttechniker

Sachverständiger Photovoltaik
TÜV Rheinland

Unternehmenswerte

- ✓ innovativ
- ✓ kompetent
- ✓ leidenschaftlich
- ✓ ehrlich
- ✓ zuverlässig
- ✓ leistungsstark



next energy GmbH

Meilensteine



Gründung
next energy GmbH

Partner





bis zu **20** Dachanlagen pro Woche
(Einfamilienhaussektor)



über 6.000 realisierte Dachanlagen



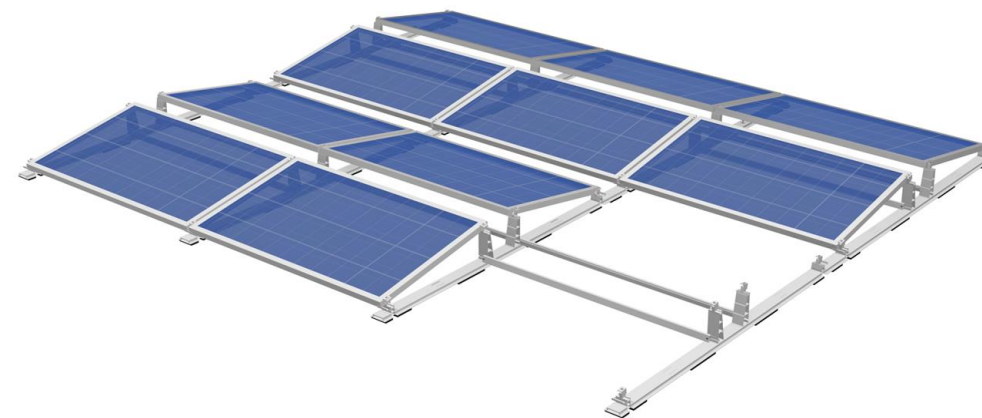
mehrere **Megawatt Solarpower**
auf Industriegebäuden pro Jahr



21 umgesetzte
Solarfreiflächenanlagen seit 2009

Komplettlösung für Ihre Energie – kostenlos bewertet und geplant

tk. zu 1,5 m² Aw
technisch abgetrennter Sozialbereich EG
sch wirksame Fläche

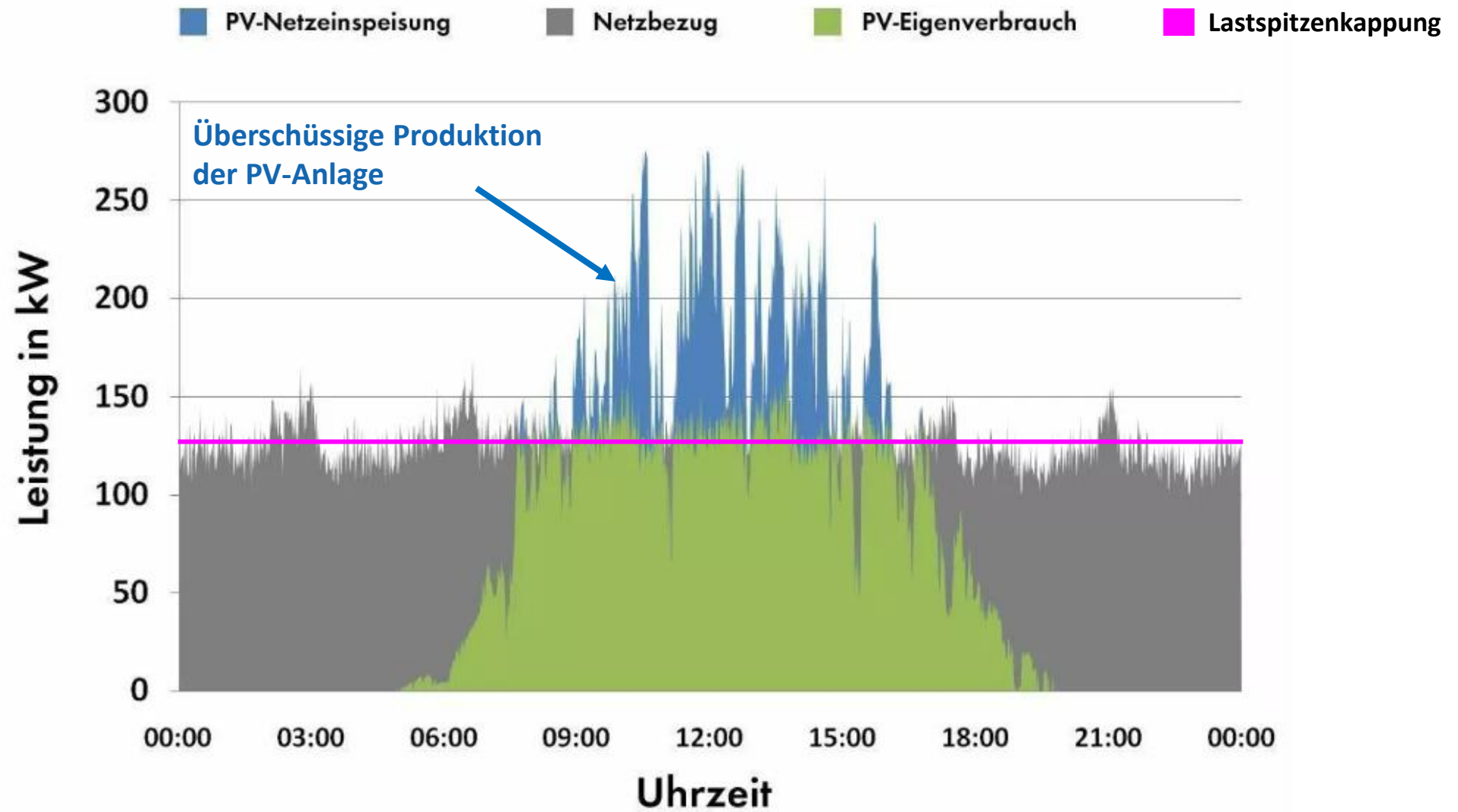


optimale Dachflächennutzung bei
minimaler Last

Flächenlast ab 7 kg/m²

Quelle: s:flex

Lastganganalyse



Quelle: SMA

Klassische Anwendungen von Stromspeichern / Flexibilitätsvermarktung

Eigenverbrauchsoptimierung

- selbst produzierten PV-Strom nutzen statt einspeisen
- Höhere Unabhängigkeit, weniger Netzbezug

Lastspitzenkappung (Peak Shaving)

- hohe Leistungsspitzen vermeiden
- niedrigere Netzentgelte und Leistungspreise

Multi-Use

- mehrere Anwendungen kombiniert
- maximale Kostenoptimierung

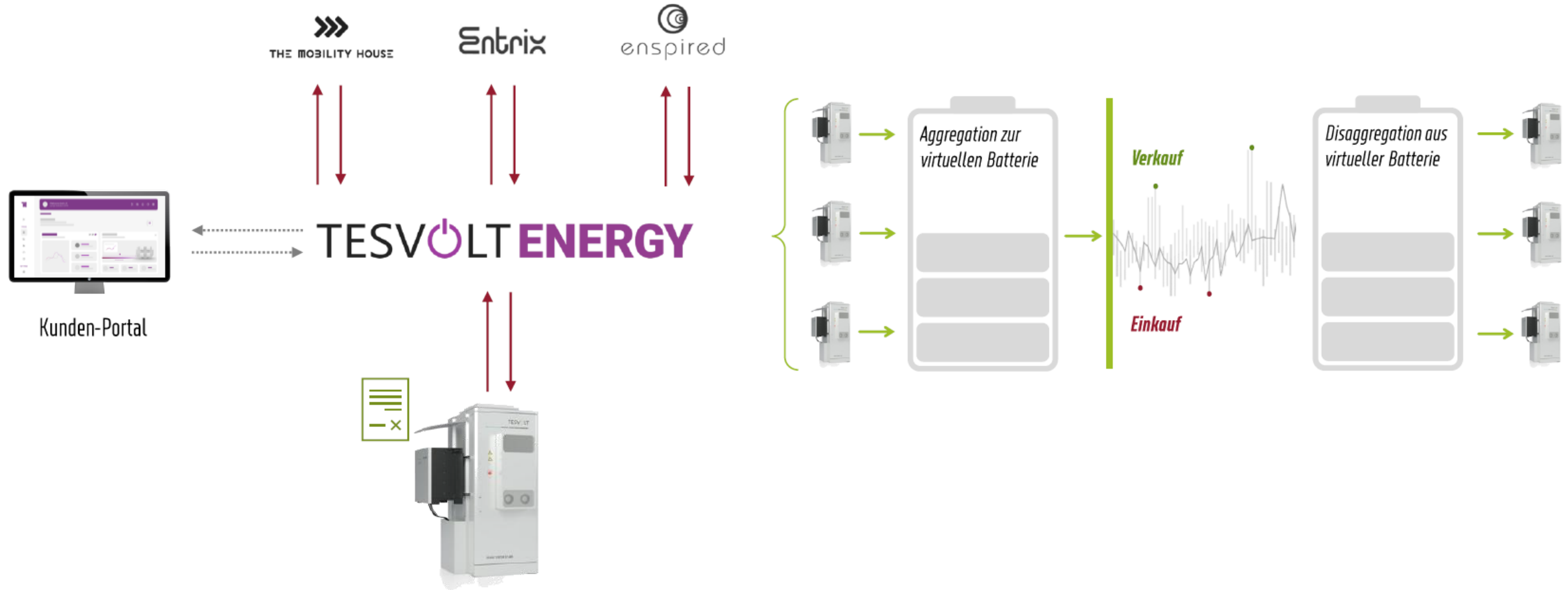
Behind „the Meter“

Felxibilitätsvermarktung

- Vermarktung der kompletten Speicherflexibilität am Spotmarkt
- **KEINE** klassische Energiemanagement Anwendung

Front of „the Meter“

Stromspeicher (Abitragehandel)



Quelle: Tesvolt Energy

Was liefern wir?



Einsatz von Komponenten höchster Qualitätsstufe
- für alle Anwendungsfälle

Quelle: IBC-Solar, SMA, Tesvolt, The Mobility House

Unsere Modelle für PV-Anlagen mit Stromspeicher und Ladeinfrastruktur

Kaufmodell

- Kunde kauft die PV-Anlage inkl. Stromspeicher und Ladeeinrichtung
- Kunde trägt die Investitionskosten
- Kunde profitiert direkt von der erzeugten Energie und der Einspeisevergütung

Mietmodell

- next energy übernimmt die kompletten Investitionskosten
- Kunde zahlt eine monatliche Nutzungsgebühr
- Kunde profitiert direkt vom Eigenverbrauch
- Keine Investitionslast für den Kunden

von der Idee zum Erfolg – Beispiele aus unserer Arbeit



Quelle: next energy GmbH

von der Idee zum Erfolg – Beispiele aus unserer Arbeit



Quelle: next energy GmbH

von der Idee zum Erfolg – Beispiele aus unserer Arbeit



4MW Leistung und 8MWh Kapazität



5,2 MWp PV-Anlage in Ost-West Ausrichtung

Quelle: next energy GmbH

Solarstromtarif

Solarstromtarif next energy GmbH

Als Kunde von next energy GmbH haben Sie jetzt die Möglichkeit Ihren Reststrombedarf über unseren Solarstromtarif abzudecken.

- ✓ **Wissen**, von wem, wo und wie der erneuerbare Anteil meines Stroms produziert wird.
- ✓ **Wissen**, dass meine Kaufentscheidung verantwortungsbewusst ist.
- ✓ **Wissen**, dass meine liebe zur Energie und zur Region auch Kosten spart.

Ihre Stromzusammensetzung



- Erneuerbare Energien aus der Region, gefördert nach dem EEG.
- Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht gefördert nach dem EEG.



MEIN STROM BLEIBT VOR ORT



Quelle: WVV / next energy

Warum next energy?

- ✓ Vor-Ort Beratung (kostenlos und unverbindlich)
- ✓ individuell geplante Photovoltaikanlagen und Stromspeichersysteme
- ✓ Kauf- und Mietmodelle
- ✓ Anmeldung beim Netzbetreiber
- ✓ Registrierung im Marktstammdatenregister
- ✓ Montage mit eigenem Fachpersonal
- ✓ Abnahme, Inbetriebnahme und Dokumentation
- ✓ Versicherung
- ✓ Finanzierungsservice
- ✓ einzigartige Reststrombelieferung



Buchen Sie noch heute einen kostenlosen Vor-Ort Check

Wir sorgen dafür, dass Ihre
GRÜNE IDEE
schwarze Zahlen schreibt.

Energiebereitstellung
im Einklang
mit Natur und Mensch

