

# Höchstleistung für Ihr Unternehmen: Wirtschaftlich profitieren mit Batteriespeichern.



# Mit einem Energiespeicher zu mehr Flexibilität, Stabilität und nachhaltig reduzierten Kosten.

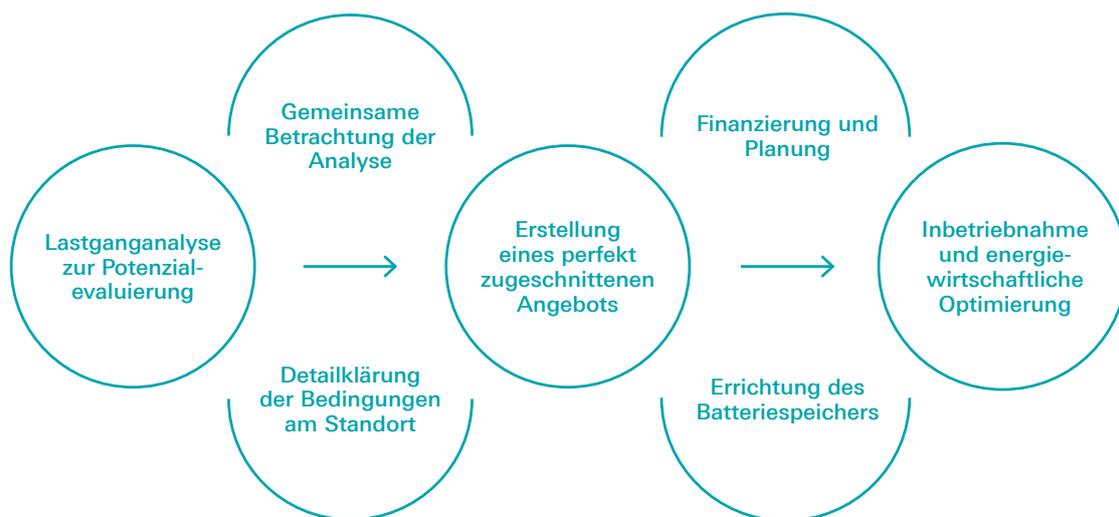
Energiespeicher spielen eine wichtige Rolle im zukünftigen, erneuerbaren Energie- und Mobilitätssystem und tragen wesentlich zur weltweiten Dekarbonisierung bei. Sie sorgen für ein gut funktionierendes und nachhaltiges Stromnetz.

VERBUND bietet Gesamtlösungen rund um den Einsatz von Batteriespeichern aus einer Hand. Von der Wirtschaftlichkeitsberechnung bis zur energiewirtschaftlichen Vermarktung durch VERBUND, können Unternehmen durch die zusätzliche Flexibilität Kosten- und Erläsoptimierungen erzielen.

## Alle Vorteile auf einen Blick:

- Schutz vor Produktionsausfällen.
- Netznutzungsentgelte einsparen.
- Garantiert lange Lebensdauer durch hohe Zyklenstabilität.
- Zusätzliche Erlöse durch Flexibilitätsvermarktung.

## Step-by-Step Realisierung:



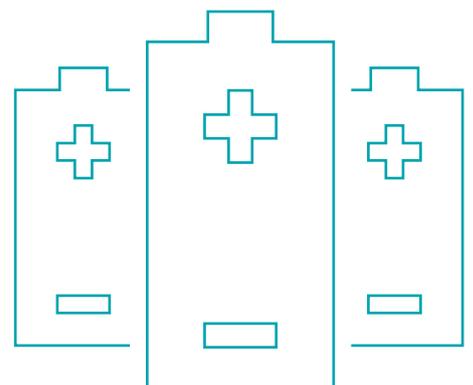
## Erhöhte Wirtschaftlichkeit mit Multi-Use Ansatz.

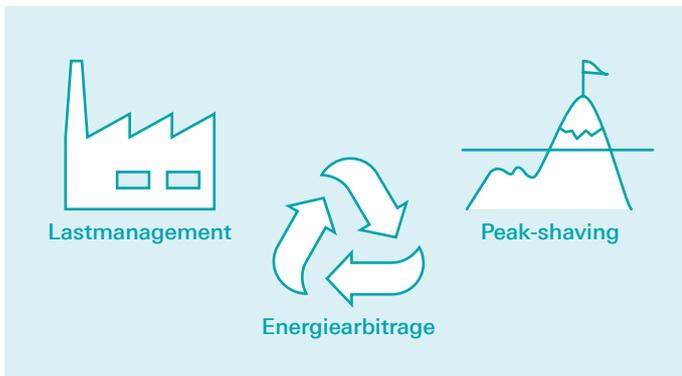
Der Multi-Use Ansatz von VERBUND ergibt sich durch die Kombination mehrerer Anwendungen, Technologien und der Nutzung von Synergien und stellt dadurch nicht nur eine höhere Wirtschaftlichkeit sicher, er erhöht Ihren Gesamtnutzen um ein Vielfaches.

**Optimierung:** Elektrifizierung, Notstromversorgung, Substitution von CO<sub>2</sub> Einsparung, sowie erhöhte Eigenverbrauchsoptimierung.

**Kostenreduktion:** Relevante Einsparungen durch Peak-shaving, effizientes Lastmanagement sowie Energiearbitrage.

**Netzdienstleistungen:** Schwarzstartfähigkeit, Spannungshaltung bei Spitzen und Einbrüchen, Blindleistungskompensation sowie Regelenergie.





### Batteriespeicher – für mehr Profit

VERBUND bietet die für Sie wirtschaftlich sinnvollste und technisch beste Lösung: ein standardisiertes Produkt mit der Möglichkeit einer flexiblen Anpassung an Ihre Bedürfnisse. Weiters sichern Sie sich zusätzliche Erlöse durch die Vermarktung der Flexibilität des Batteriespeichers an unterschiedlichen Energiemärkten, wie zum Beispiel dem Regenergiemarkt.



### Energiespeicherung – für mehr Unabhängigkeit

Batteriespeichersysteme bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten: Optimierung der Energiekosten, Reduzierung der Netznutzungsentgelte durch Spitzenkappung und Lastverschiebung, sowie den Ausgleich von Spannungseinsenkungen im Millisekunden-Bereich. Sie sparen Kosten, profitieren von geringerem Wartungsaufwand und Vermeiden Produktionsausfälle.



### Die beste Technologie - für mehr Ausdauer

Hohe Leistung, schnelle Ladezeiten, geringer Wartungsaufwand und hohe Zyklenstabilität sind wesentliche Vorteile der VERBUND Lösung. Nach einer intensiven Testphase an eigenen VERBUND Standorten haben sich Lithium-Ionen Akkus sowohl technologisch als auch wirtschaftlich für zahlreiche Anwendungsfälle bewährt.



### VERBUND – ein verlässlicher Partner

Mit mehr als 70 Jahren Erfahrung im Energiebereich ist VERBUND ein stabiler Partner für die Realisierung und Umsetzung einer für Sie maßgeschneiderten Gesamtlösung. Als einer der größten Speicherbetreiber Europas bieten wir umfangreiches Know-How unserer Experten zur energie-wirtschaftlichen Vermarktung und Erlösoptimierung.

**Wir stehen Ihnen gerne mit einer individuellen Betreuung und persönlichen Beratung zur Verfügung.**

Ihr persönlicher Kontakt:



**Bertram Weiss**  
Business Development  
M: +43 664 828 656 6  
E: [bertram.weiss@verbund.com](mailto:bertram.weiss@verbund.com)

VERBUND Energy4Business GmbH  
Am Hof 6a, 1010 Wien  
FN 173735v, HG Wien  
UID ATU45644600

[www.verbund.com](http://www.verbund.com)

