

Energiespeicher als Service

Mieten Sie eine Batterie

Die Energielandschaft entwickelt sich rasant. Langfristige Verpflichtungen können hier zu verlorenen Vermögenswerten und Kapitalbindung führen – insbesondere bei relativ neuen Technologien wie Batteriespeichern.

Deshalb entscheiden sich viele Energieverbraucher für eine risikofreie, hundertprozentig zuverlässige Lösung: Energy-Storage-as-a-Service (ESaaS). ESaaS ermöglicht es Ihnen, sofortigen Speicherbedarf zu decken und verschiedenste Möglichkeiten in sich schnell entwickelnden Märkten zu nutzen – ohne Risiko und langfristige Kapitalbindung. Dies bietet maximale Flexibilität bei veränderten Marktbedingungen, z. B. bei Änderungen der Vorschriften oder schwankenden Preisen für Zusatzleistungen. Wir übernehmen im Rahmen des ESaaS-Programms die volle Verantwortung für Design, Instandhaltung, Leistung und Wartung der Anlage. Die Mietvertragsdauer kann zwischen wenigen Monaten und mehreren Jahren variieren und die Mietpreise basieren auf einer festen monatlichen oder jährlichen Gebühr. Vertragsbedingungen und die Leistungsfähigkeit des Systems können ebenfalls flexibel an sich ändernde Geschäftsanforderungen angepasst werden.

Risikofrei

Ohne Anschaffungskosten und zu einem wettbewerbsfähigen Mietpreis garantieren wir, dass unsere Batterien rund um die Uhr zuverlässig und 100 % sicher sind: Betriebs- und Wartungsdienstleistungen, Fernüberwachung und Leistungs-garantien sind inklusive. Wenn der Wert, den Sie durch unsere Batterie erhalten, nicht Ihren Erwartungen entspricht, rufen Sie uns an und wir holen sie ab.

Flexible Vertragsgestaltung

Unsere Verträge beginnen mit einer Mietdauer von nur sechs Monaten und basieren auf einer regelmäßigen monatlichen oder jährlichen Gebühr. Die Bedingungen können an Ihre Geschäftsanforderungen oder sich ändernde Marktbedingungen angepasst werden.

Maximierter Wert

Multitasking ist für unsere intelligente Speichersoftware kein Problem. Sie verwaltet verschiedene Anwendungen gleichzeitig und ermöglicht es Ihnen, für eine bessere Rendite mehrere Einnahmequellen miteinander zu kombinieren.

WICHTIGE FAKTEN

6 Monate

Mindestvertragslaufzeit

24/7

Verfügbarkeit von zuverlässiger Energie

€0

Keine Anschaffungskosten

Energielösungen aus einer Hand für mehr Flexibilität, mehr Zuverlässigkeit und höhere Rendite

▪ Kunden ohne Netzanschluss

Durch die Ergänzung eines Batteriespeichers zum Energiemix, profitieren Kunden in abgelegenen Gebieten ohne oder mit nur geringer Netzanbindung von einer höheren Ausfallsicherheit und Effizienz. Ein speicherfähiges System kann mit größerer Flexibilität auf variable erneuerbare Energien oder erhöhte Lasten reagieren.

Unsere Mietlösungen optimieren Ihre thermische Stromversorgung und senken die Brennstoffkosten, indem sie einen kurz- und mittelfristigen Netzausgleich mit hoher Reaktionsfähigkeit ermöglichen.

▪ Versorgungsunternehmen

Mit unserem Mietangebot helfen wir Versorgungsunternehmen, temporäre Stromlücken zu schließen, z. B. für den schrittweisen Ausbau von Netzkapazitäten, bis die Modernisierung der Netzinfrastruktur abgeschlossen ist.

Wir können schnell ein Batteriesystem liefern und installieren, das Ihren aktuellen Anforderungen gerecht wird, und es noch schneller aufrüsten, um die Leistung bei Bedarf zu steigern. Sie können sich darauf konzentrieren, den Stromfluss zu Ihren Kunden aufrechtzuerhalten!

▪ Unabhängige Stromerzeuger

Unsere Mietoption ermöglicht es unabhängigen Stromerzeugern, sich mit den Möglichkeiten und Besonderheiten der Energiespeicherung vertraut zu machen und ihre Kenntnisse über die Funktionsweise dieser Technologie in Verbindung mit Solar- und Windenergie zu vertiefen, bevor sie größere Investitionen tätigen.

Die Vergangenheit hat gezeigt, dass sich die Marktlage aufgrund neuer Vorschriften oder Marktsättigung ändert. Unsere Mietoption begrenzt Ihre Risiko gegenüber solchen Schwankungen, und ermöglicht Ihnen gleichzeitig, neue Technologien kennenzulernen.

▪ Gewerbliche und industrielle Kunden

Kunden aus den Bereichen Gewerbe und Industrie können ihre Stromrechnungen reduzieren, indem sie die Verbrauchskosten senken und Netzdienstleistungen bereitstellen. Sie können zudem ihren Eigenverbrauch erneuerbarer Energiequellen erhöhen, am Stromhandel teilnehmen und sich gleichzeitig vor Stromausfällen schützen.

Eine Anlage zu mieten, anstatt sie zu kaufen, kann eine attraktive Möglichkeit sein, die Speicher zu testen und bei veränderten Marktbedingungen flexibel zu bleiben. Es ist zudem eine gute Lösung, um die Wartezeit bis zur Netzanbindung eines Standortes zu überbrücken.

Flexibilität in der Box

Der Y.Cube ist ein einbaufertiges Energiespeichersystem, bei dem sämtliche Komponenten in einem 20-Fuß-Standardcontainer installiert sind. Der Y.Cube kann nahezu überall bereitgestellt und eingesetzt werden. Einzelne Einheiten können problemlos kombiniert werden, um die Leistung und die Kapazität zu erhalten, die Sie benötigen. Das System eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen – von 1 Megawatt bis hin zur Multi-Megawatt-Leistungsabgabe – und ist als Leistungs- und Energieversion erhältlich.



PRODUKTVERSION	GEHÄUSE	LEISTUNG (KW)	DAUER (MIN.)	TECHNOLOGIE
Y.CUBE 30	20 Fuß ISO-Container	1000	30	Lithium-Ionen
Y.CUBE 60	20 Fuß ISO-Container	1000	60	Lithium-Ionen