

ALPIQ

Alpiq Green Battery

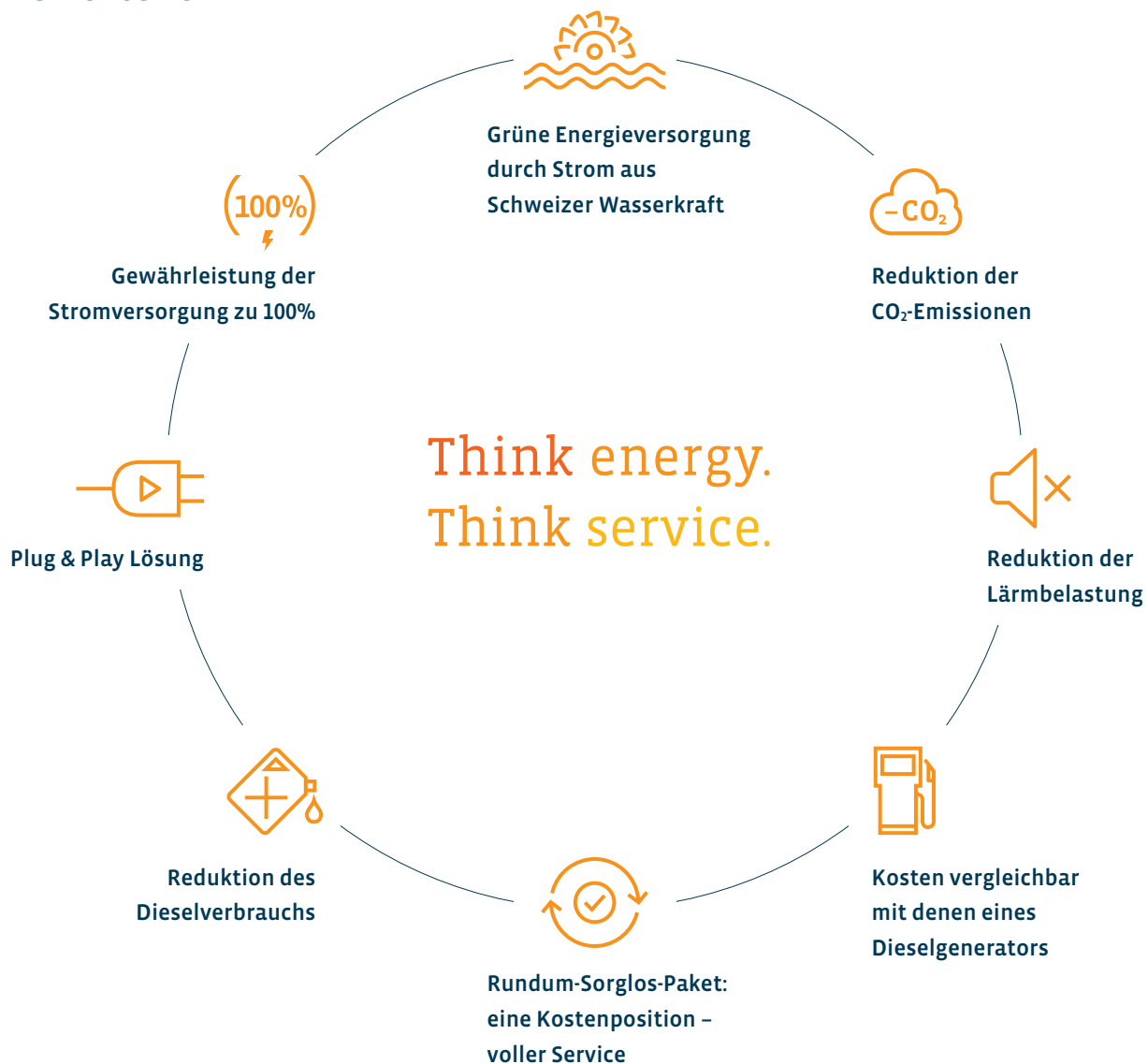
Plug and Play Stromversorgung aus grüner
Energie für jede Veranstaltung



Alpiq macht Ökostrom mobil.

Die Green Battery ist ein mobiler mit Wasserkraft geladener Energiespeicher und kommt entweder anstelle von Dieselgeneratoren oder hybrid an verschiedensten Standorten mit temporärem Energiebedarf zum Einsatz. Dabei ist der nachhaltige, CO₂-neutrale und geräuscharme Ansatz ein entscheidender Vorteil.

Ihre Vorteile



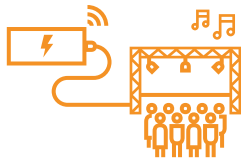
Unser Angebot



1.

Schlüsselfertige Batteriespeichersysteme bis 600 kW mit Ökostrom aus eigener Wasserkraft

Ein Batteriespeicher ist nur so grün, wie der Strom, der zum Aufladen genutzt wird. Alpiq verwendet nur Ökostrom aus eigenen Wasserkraftwerken. Damit fördern sie die Nutzung dieser Energiequellen und tragen aktiv zur Energiewende bei.



5.

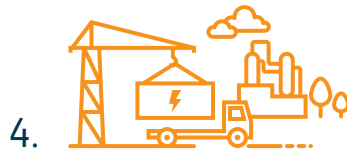
Inbetriebnahme und kontinuierliche Betreuung durch Alpiq Experten

Der Batterie-Container wird vor Ort durch unsere erfahrenen Techniker in Betrieb genommen. Alpiq stellt eine Betreuung während der gesamten Veranstaltung sicher.



2.

Fachliche Beratung zur Vorbereitung
Unsere Experten erstellen für Sie ein Konzept für die Stromversorgung Ihrer Veranstaltung.



4.

Lieferung des vollgeladenen Batteriespeichers

Alpiq hat Ökostrom mobil gemacht. Die Lithium-Ionen-Batterien, die in robusten und wetterfesten Standard-Containern eingebaut sind, lassen sich nahezu an jedem Standort einsetzen.



3.

Hybridlösung bei hohem Stromverbrauch oder Spezialanforderungen

Je nach Anforderung können die Batteriesysteme auch als hybride Version gemeinsam mit einem Dieselgenerator betrieben werden. Neben der Verbesserung der Versorgungssicherheit werden bis zu 70% Diesel eingespart was ebenfalls die CO₂-Emissionen deutlich reduziert.



7.

Abbau und Rücktransport

Nach dem Event werden die Batterien sicher abtransportiert und im Wasserkraftwerk mit CO₂-freiem Strom wieder aufgeladen.



6.

Remote Monitoring

Während der Veranstaltung wird die Stromversorgung jederzeit vor Ort und remote überwacht.

Anwendungsbeispiele



Outdoor Veranstaltungen



Musik Festivals



Märkte



Sportveranstaltungen



Kontaktieren Sie uns!

Alpiq AG
Bahnhofquai 12
CH-4601 Olten
T +41 62 286 71 11
greenbattery@alpiq.com

www.alpiq.com/greenbattery