



Industrial XL

20 Jahre Netzentgeltbefreiung¹ im Blick: **Sonderkonditionen für 2026²**

Warum jetzt handeln?

Wer jetzt verbindlich entscheidet, kann regulatorische Vorteile, FENECON Sonderkonditionen und ein flexibles Investitionsmodell für seinen Graustromspeicher zusammenbringen.

Denn: für noch nicht in Betrieb genommene Graustromspeicher sieht der aktuelle AgNes-Entwurf einen Vertrauensschutz vor, wenn die Final Investment Decision (FID) vor Inkrafttreten der Festlegung getroffen wird und die Inbetriebnahme bis spätestens 04.08.2029 erfolgt.

FID einfach erklärt: Was muss nach aktuellem BNetzA-Stand zusammenkommen?

- 1. Verbindlich investieren:** Mind. 50 % des Investitionsvolumens sind durch verbindliche Komponentenbestellungen bis spätestens 31.12.2026 gebunden.
- 2. Entscheidung mit Substanz:** Bei Nicht-Umsetzung wird eine Pönale in Höhe von 25 % des vereinbarten Investitionsvolumens fällig.
- 3. Netzanschluss sichern:** Bis 31.03.2027 ist die FID dem zuständigen Netzbetreiber (nach aktuellem Entwurf) geeignet nachzuweisen.

Drei Wege zum eigenen Speicherprojekt. Immer AgNes-konform.

Kauf

Volles Eigentum und volles CAPEX durch direkte Investition; mit voller Kontrolle über das Speicher-Asset.

Leasing

CAPEX wird in OPEX umgewandelt. Die initiale Investition wird reduziert und Zahlungen werden planbar in die Laufzeit verlagert.

Kauf und Batteriemiete

CAPEX wird reduziert. Der Kauf der Systemtechnik und Miete der Batterie minimieren Vorleistungen und senken den Kapitalbedarf.

Sichern Sie sich jetzt einen regulatorischen Vorteil, unsere FENECON Sonderkonditionen und die passende Finanzierung. Starten Sie mit uns Ihre Energy Journey!

¹ nach § 118 Abs. 6 EnWG für den Bezug der zu speichernden elektrischen Energie, bei Erfüllung der gesetzlichen Voraussetzungen

² für verbindlich auf den Weg gebrachte Projekte

Weil gutes Investment mehr braucht als nur eine Batterie.

Mit einem FENECON-System erhalten Sie:

- **Made in Germany:**
Nähe, die den Unterschied macht. Entwicklung, Produktion und Service in Deutschland – mit persönlichen Ansprechpartnern und kurzen Wegen. Wer FENECON beauftragt, stärkt regionale Wertschöpfung, Arbeitsplätze und technologisches Know-how. Wer Wertschöpfung in Deutschland sichern will, muss sie auch beauftragen.
- **Verfügbarkeit und Lieferkette:**
In Europa verfügbar. Weniger globale Abhängigkeit. Unsere hochwertigen Automotive-Batterien sind bereits in Europa vorhanden. Ihre Nutzung im stationären Speicher schafft neue Wertschöpfung und reduziert die Abhängigkeit von internationalen Batterie-Lieferketten. Mehr regionale Verfügbarkeit. Mehr Resilienz. Mehr Wertschöpfung in Europa.
- **IT-Sicherheit:**
Cybersecurity by Design – Kontrolle statt Cloud-Abhängigkeit. Kritische Funktionen laufen lokal, FEMS wird in Deutschland entwickelt und unsere Cloud in Deutschland betrieben. Die Open-Source-Architektur schafft zusätzliche Transparenz und digitale Souveränität. Weniger externe Abhängigkeiten. Mehr Kontrolle über Ihre Energieinfrastruktur.
- **Automotive-Industrialisierung:**
Premium-Batterietechnologie aus der Automobilindustrie. Automotive-Grade NMC-Technologie trifft auf intelligentes Temperaturmanagement und permanentes Batterie- und Zellmonitoring – für hohe Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit. Automotive-Qualität für industrielle Energiespeicher.
- **Wirkungsgrad:**
> 95 % AC-to-AC – Effizienz, die sich rechnet. Das effiziente String-Konzept und hochwertige NMC-Zellen minimieren Energieverluste. Über die Laufzeit eines XL-Containers kann der hohe Wirkungsgrad einen wirtschaftlichen Mehrwert von 100.000 € – 200.000 € ermöglichen. Mehr nutzbare Energie. Weniger Verluste. Mehr Ertrag.
- **Ausfallsicherheit:**
Ein Ausfall darf nicht zum Stillstand führen. Dank redundantem String-Wechselrichter-konzept betrifft ein Ausfall nur den jeweiligen String – das Gesamtsystem läuft weiter. Beim Industrial XL können selbst dann weiterhin 1.500 kW bereitgestellt werden. Volle Leistung. Hohe Verfügbarkeit. Minimiertes Ausfallrisiko.
- **FEMS:**
Das Betriebssystem ihrer Energiewende: FEMS verbindet Speicher, PV, BHKW, Ladeinfrastruktur, Wärmepumpen und Verbraucher zu einem intelligenten Gesamtsystem. Die lokale Steuerung kombiniert Multi-Use-Anwendungen, optimiert Energieflüsse vorausschauend und bleibt dank Open-Source, offenen Schnittstellen und modularen Apps flexibel erweiterbar. Herstellerunabhängig. Lokal steuerbar. Kontinuierlich weiterentwickelt. FEMS macht aus Energie Flexibilität – und aus Flexibilität wirtschaftlichen Mehrwert.

Ihr Projekt beschleunigt nicht nur Ihre Energiewende.

FENECON investiert in den weiteren Ausbau der Kapazitäten für Klein- und Großspeicher. So bauen wir aktuell unsere Kompetenz entlang der Wertschöpfungskette mit weiteren Produktionsanlagen und Industriearbeitsplätzen auf, z. B. für Batteriemodule für Heim- und Gewerbespeicher, Hybrid- und Großspeicher-Wechselrichter, sowie für weitere Industriespeicher-Modelle. Ihr eigenes FENECON-Speicherprojekt unterstützt damit auch direkt die technologische Unabhängigkeit und Re-Industrialisierung in Deutschland.

Noch in 2026
Vorteile sichern!

Jetzt Projekt prüfen, Bezugsmodell wählen und individuelle Sonderkonditionen besprechen.

Kontaktieren Sie uns direkt:

