

Voraussetzungen zur Teilnahme am österreichischen Energiemarkt (APG)

1. Rechtliche & organisatorische Voraussetzungen

Bereich	Beschreibung
Rechtsform	Juristische Person (z.B. GmbH) mit Sitz in der EU oder im EWR erforderlich.
Registrierung bei E-Control	Anmeldung als Marktteilnehmer bei der E-Control Austria.
Bilanzgruppenvertrag	Beitritt zu oder Gründung einer Bilanzgruppe (Vertrag mit APG).
Bilanzgruppenverantwortlicher	Bestellung zu einem BGV, der Fahrpläne an APG übermittelt.
Marktpartner-ID (MPID)	Vergabe durch E-Control für den Datenaustausch (EDIFACT/XML).
Verträge mit APG	Teilnahmevereinbarung an Ausgleichs- oder Regelenergiemärkten.

2. Technische Voraussetzungen

Bereich	Beschreibung
Kommunikation	Sichere Anbindung an APG-Kommunikationsplattform (AS4, ENTSO-E ECP, VPN).
Messdatenbereitstellung	Einbindung der Zählpunkte in das Messdatensystem.
Fahrplanübermittlung	Standardisierte Fahrplanmeldungen (EDIFACT/XML).
IT-Systeme	ETRM- oder SCADA-System zur Prognose, Regelenergieabruft und Fahrplanabwicklung.
Regelenergiebieter	Technische Präqualifikation und Echtzeitdatenbereitstellung.

3. Finanzielle Voraussetzungen

Bereich	Beschreibung
Bonität	Nachweis der wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit (Bilanzen, Bonitätsprüfung).
Sicherheiten	Bankgarantien oder Margins für Bilanzausgleich und Regelenergie.
EEX/EPEX Teilnahme	Clearing-Teilnahme über ECC erforderlich für Spot-/Intradaymarkt.

4. Energiespezifische Rollen

Rolle	Voraussetzungen
Erzeuger / Speicherbetreiber	Anmeldung der Anlagen, Netzfregabe und Messdatenübermittlung.
Direktvermarkter	Bilanzgruppenvertrag, Handelszugang, Kommunikationsschnittstelle.
Aggregator / Flexibilitätsanbieter	Nachweis der Steuerbarkeit, TOR-konforme Anlagen.
Regelenergieanbieter	Technische Präqualifikation und Tests bei APG.

5. Regulatorischer Rahmen

- TOR Erzeuger / Verbrauch / Netz / SEA / VNA – Technische und organisatorische Regeln der APG
- E-Control Marktregeln (EMR, MAR, TSO-G) – Marktkommunikation und Bilanzausgleich
- EU Network Codes & ENTSO-E Richtlinien (EBGL, SOGL, NCER)
- Elektrizitätswirtschafts- und -organisationsgesetz (EIWOG 2010)

6. Typischer Ablauf zur Marktzulassung

1. Gesellschaft gründen (z. B. GmbH)
2. Registrierung bei E-Control als Marktteilnehmer
3. Bilanzgruppenbeitritt oder -gründung
4. Vertragsabschluss mit APG (Bilanzgruppenvertrag, Marktkommunikation)
5. Technische Anbindung (AS4, Messdaten, IT-Systeme)
6. Testphase / Präqualifikation (bei Regelenergie oder Aggregation)
7. Marktzulassung und operative Teilnahme (Trading, Bilanzausgleich)