

Erhebungsbogen für eine mögliche Erstberatung zur geplanten Umsetzung eines Strom-Batteriespeichers

- **Alle Interessierten, die an einer Strom-Batteriespeicher – Umsetzung für ihren Wirkungs- bzw. Lebensbereich und an einer Erstberatung dafür interessiert sind, sind eingeladen, diesen Erhebungsbogen ausgefüllt, per Post oder E-Mail an die Energieregion Oststeiermark GmbH zu übermitteln:**
 - A-8321 St. Margarethen an der Raab 163, office@erom.at
- Inhalt der Erstberatung ist eine Standortbesichtigung und die Erhebung der wichtigsten Grundlagen für eine Stromspeicheranwendung, d.h.:
 - Aufnahme der vorhandenen Verbraucher und deren Betriebszeiten
 - Gemeinsame Abstimmung der zukünftigen Speichernutzung
 - Wenn vorhanden: Aufnahme des Stromerzeugungssystems - wenn nicht vorhanden, Erläuterung der Möglichkeiten für eigene Stromerzeugung
 - Auswählen der Speichertechnologie aufgrund Platz/Leistungsanforderung/Energieverbrauch/Kostensituation
 - Örtliche Situierung der wichtigsten Anlagenkomponenten, Erstabschätzung nötiger Arbeiten
 - Art der Systemintegration: AC oder DC
- Ziel ist es, aus diesen Erhebungsbögen geeignete Standorte für eine erfolgreiche sinnvolle Stromspeicheranwendung zu identifizieren. Die Angaben liefern die Basis für eine seriöse Erstberatung und möglicherweise folgende Planung.
- Das Ergebnis der Erstberatung ergibt eine erste Einschätzung über die Art und Weise einer sinnvollen Stromspeicheranwendung.

KONTAKT:

- Ansprechperson bei Fragen zum Gesamtprojekt und organisatorischen Punkten:
 - Energieregion Oststeiermark GmbH, Projektträger und Lead Partner, DI Christian Luttenberger, 0676 78400 86 und Ing. Robert Glettler BSc 0664 1259185
- Eine aus der Auswertung des Erhebungsbogens folgende mögliche Erstberatung und weitere Schritte werden in abgestimmter Weise durch das Projektteam durchgeführt:
 - Energieregion Oststeiermark GmbH, Projektträger und Lead Partner, DI Christian Luttenberger, 0676 78400 86
 - Bauer Ingenieurbüro für Elektrotechnik, DI Roland Bauer, 0664 23 37 461
 - BÜRO FÜR ERNEUERBARE ENERGIE, Leo Riebenbauer, 0664/4231071
 - Maschinenring Hartbergerland, Hannes Windhaber, 0664/4219950

BITTE INFORMATIONEN ANGEBEN UND ZUTREFFENDES ANKREUZEN („X“):

Die angegebenen Informationen werden vertraulich behandelt und nicht an Dritte weitergegeben.

INFORMATIONEN ZUR INTERESSENTIN	
Vorname:	
Nachname:	
Postalische Adresse der InteressentIn:	
Standortadresse des möglichen Stromspeichers – falls abweichend:	
Wenn gegeben – Name des Unternehmens, der Gemeinde:	
Mobiltelefon-Nummer:	
Festnetz-Nummer:	
E-Mail Adresse:	
Homepage – falls vorhanden:	
Welche Verbrauchsbereiche wären durch einen Stromspeicher zu versorgen? (z.B. welche Gebäude, technische Anlagen, E-Mobilität, ...):	
Zielgruppenzuordnung (bitte Zutreffendes ankreuzen „X“)	
Privatperson	
LandwirtIn	
Unternehmen	
Gemeinde	

IHR(E) ZIEL(E) MIT DEM SPEICHERSYSTEM (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)			
Maximierung der Eigenstromversorgung (bei eigener Stromversorgung):			
Notstromversorgung bei Stromnetzausfall	erforderlich		erwünscht
Inselsystem - netzautark (=kein Anschluss an das Stromnetz)			
Sonstige, nämlich:			
Anmerkungen zur Auswahl:			

WIE BETREIBEN SIE IHREN STROMERZEUGER?	
keine eigene Stromerzeugung vorhanden	
Volleinspeisung	
Überschusseinspeisung	
Inselsystem - netzautark (=kein Anschluss an das Stromnetz)	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

WENN VORHANDEN, ANGABEN ZUR EIGENEN STROMERZEUGUNG (Z.B. PHOTOVOLTAIK, BLOCKHEIZKRAFTWERK, WASSERKRAFT, WIND, ...)			
Art der eigenen Stromerzeugungsanlage:			
Bereits in Betrieb:	Seit:	mit einer Leistung von:	kW / kWp
Die Anlage ist:	1-phasig	3-phasig	
Erweiterung der bestehenden Anlage ist geplant auf eine Leistung von:	kW / kWp		
Anlage kommt neu und ist in Planung mit einer Leistung von:	kW / kWp		
Sonstige, nämlich:			
Anmerkungen zur Auswahl:			

ANGABEN ZU ENERGIEVERBRAUCH / ENERGIEERZEUGUNG PRO JAHR			
Gesamt - Jahresstromverbrauch der zu versorgenden Verbrauchsbereiche:	kWh / Jahr		
Strom – Eigenproduktion aus eventueller eigener Stromerzeugung:	kWh / Jahr		
Strombezug vom Stromnetz:	kWh / Jahr		
Überschüssige Restenergiemenge aus der Stromerzeugung:	kWh / Jahr		
Höhe der Jahresstromrechnung exkl. Umsatzsteuer:	EURO		
Bei Jahresabrechnung Gutschrift in Höhe von (exkl. Umsatzsteuer):	EURO		
Gibt es einen Nachtstromtarif / Zähler?	Ja	Nein	

GEPLANTE NUTZUNG DES SPEICHERSYSTEMS (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH):	
Verschiebung der Stromverfügbarkeit in die Nutzungszeit (z.B. Abend):	
Heizungsunterstützung:	
Warmwasserbereitstellung:	
Elektroautoladung mittels Speicher:	
Elektroautoladung mittels eigener Stromerzeugung + Speicher:	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

GEPLANTE BETRIEBSZEITEN DER NUTZUNG DER SPEICHEREINHEIT			
Tagesbetrieb: 08 - 17 Uhr			
Tagesbetrieb erweitert: 06 - 18 Uhr			
Betriebszeit: 07 - 24 Uhr			
Betriebszeit durchgehend: 00 - 24 Uhr			
Hauptnutzungszeit von ____ bis ____ Uhr	Von		bis
Sonstige, nämlich:			
Anmerkungen zur Auswahl:			

WELCHE VERBRAUCHER SOLLEN VERSORGT WERDEN (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)	
Verbraucher im Alltag, nicht steuerbar (z.B. Waschmaschine, Geschirrspüler):	
Verbraucher 1 - phasig (230-240V z.B. Schuko Steckdosen):	
Verbraucher 3 - phasig (380V Drehstrom z.B. Kreissäge):	
Elektroauto:	
Wärmepumpe:	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

ANGABEN FÜR DEN STROMSPEICHER:			
Soll der Speicher in Zukunft hinsichtlich der nutzbaren Energie (kWh) erweiterbar sein?	Ja		Nein
Wieviel möchten Sie maximal in einen Stromspeicher investieren?	EURO inkl. USt.		
Sofern die Beratungen und Abschätzungen zeigen, dass eine Stromspeicherumsetzung mit Ihrer Ausgangssituation Sinn macht und erfolgreich verlaufen kann: Mit welcher Wahrscheinlichkeit treffen Sie dann die Entscheidung für die tatsächliche Umsetzung des Stromspeichers (0 bis 100%)?	%		

BESTEHEN BEI IHNEN GESETZLICHE VORGABEN IM FALLE EINER ERRICHTUNG EINES STROMSPEICHERS AUFGRUND VON?	
	Baubescheid
	Betriebsanlagengenehmigung
	Explosionsgeschützter Anlagenbereich
	Brandschutzkonzept
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

PLATZ FÜR ALLGEMEINE UND WEITERE ANMERKUNGEN UND ERGÄNZUNGEN:

KURZ-ZUSAMMENFASSUNG DES VORHABENS

--

BESTÄTIGUNG DER DURCHFÜHRUNG DES ERHEBUNGS- BZW: ERSTBERATUNGS-GESPRÄCHS ZU EINER MÖGLICHEN STROMSPEICHERUMSETZUNG

Standort:	
InteressentIn:	
Berater:	
Ort, Datum	Unterschrift des/der InteressentIn
Ort, Datum	Unterschrift des Beraters