



Sicher durch den Herbst

Der Herbst ist da – und mit ihm steigt das Risiko für Stromunterbrechungen: Sei es durch Herbststürme, wetterbedingte Netzbelastungen oder Blackout-Szenarien. Bei Energy+ Solutions GmbH möchten wir Sie fit für diese Zeit machen: mit praktischen Maßnahmen, Infos zu Speicherlösungen und unserem exklusiven Infoabend. Finden Sie heraus, wie Sie Ihr Zuhause und Ihre Versorgung sicherer gestalten können.

Mehr zu Energy+

Energie-News im Überblick

Die Energie AG errichtet am Standort Timelkam einen Batteriespeicher mit einer Kapazität von

Neuer Großspeicher in Timelkam stärkt Versorgungssicherheit

- 14,5 MWh. Der Speicher soll Stromüberschüsse etwa aus Photovoltaik zwischenspeichern und bei Netzschwankungen zur Stabilisierung beitragen. Ein wichtiges Signal für die regionale Versorgungssicherheit in Oberösterreich. Studie: Speicherbedarf in OÖ wird sich fast vervierfachen
- Laut aktuellen Prognosen steigt der Bedarf an Batteriespeichern in Oberösterreich bis 2030 auf rund 921 MW – aktuell sind es etwa 275 MW. Österreichweit wird sogar ein Bedarf von 8,7 GW bis 2040 erwartet. Damit rücken Stromspeicher als zentrale Technologie für Versorgungssicherheit und Eigenverbrauch immer stärker in den Fokus.
- Netzausbau im Zentralraum Oberösterreich hat neues Update Das Großprojekt "Sichere Stromversorgung Zentralraum OÖ" von Austrian Power Grid, Netz Oberösterreich GmbH und LINZ NETZ GmbH ist nun endgültig genehmigt – ein wichtiger Meilenstein für die Versorgungssicherheit der Region. Der Bau eines neuen 220-kV-Versorgungsrings stärkt das Netz gegen Ausfälle und schafft Infrastruktur für die Energiewende.



Ernstfall im Überblick Klassische Notstromaggregate waren gestern – heute setzen viele

Notstromlösungen für den

Haushalte und Betriebe auf intelligente Systeme mit Photovoltaik, Stromspeicher und modernen EMS (Energiemanagementsystem). Worum gehts konkret?

Warum Unternehmen von stabiler Eigenversorgung

- Welche Technologien Ausfälle automatisch abfangen
 - profitieren Mindestladezustand einstellen: Viele Batteriespeicher sind zwar darauf ausgelegt, man muss sich aber darum
 - kümmern, dass der Speicher im Notfall nicht leer ist.

zusammenspielen

Jetzt mehr erfahren



Irrtümer - das Quiz Nicht alles braucht Hightech – oft hilft es, rechtzeitig zu planen. Doch Vorsicht vor Mythen: Eine PV-Anlage allein reicht im Ernstfall

Blackout-Vorsorge: Fakten &

nicht aus. Testen Sie in diesem Beitrag Ihr Wissen und erfahren Sie: Was wirklich Blackout-sicher macht (Fakten & Irrtümer)

Wie Speicher, Inselwechselrichter und EMS

Was Sie im Haus selbst vorbereiten können

Zum Quiz

Kommunikation Gibt es eine Notstromfunktion? Ist Inselbetrieb Kurbelradio, geladene Powerbanks, möglich? Notfallkontakte Vorräte & Wasser Speicher vorhanden? PV-Anlage kompatibel?

 Licht & Strom sichern Mobile LED-Leuchten, Powerbanks,

Kochgelegenheit

fit

- Akkulampen Wärme & Kochen vorbereiten Notheizung, Gaskocher oder alternative
- **Energieautarke Landwirtschaft**
- Für mindestens 3 Tage autark planen Plan mit Familie durchgehen
 - Ausprobieren: Wer macht was? Wo liegt was? Wie lange reicht's?

energieautark gemacht hat – trotz Schatten, Altbau und komplexer Anforderungen.

Wie Bio-Landwirt Gerhard Dober seinen Bauernhof in Altenberg mit PV, Speicher & EMS 100 %



Wir begleiten Sie von der Analyse bis zur Umsetzung:

 Lastmanagement & Verbrauchsoptimierung Förderberatung & Einreichservice

Kostencheck & Einsparpotenzial ermitteln

Lassen Sie sich beraten & senken Sie Ihre Stromkosten dauerhaft.

- E-Mail: office@energyplus.at

Mit energiereichen Grüßen,

DI (FH) Michael Schneiderbauer, BSc CEO Energy+ Solutions GmbH

Telefon: +43 676 506 13 84







Wir sollten uns kennenlernen!

ENERGY+