



Solar-Update 2023

8. November 2023 | Bern und Livestream

Am Solar-Update gibt es einen Überblick zu folgenden Themen: Neues aus der Solarbranche (Verband, Bildung, neue Verordnungen, Netzoptimierung), Praxisberichte (Energiemanagement, Schneerückhaltesysteme, Grossspeicher), aktuelle Projekte (Blendung, Stecker, Brandschutz) sowie Informationen zum Betrieb und zur Qualitätssicherung (korrekter Wechselrichterbetrieb, Installationsfehler aus der Praxis, Schadensvermeidung bei der Montage).

Mittwoch, 8. November 2023

Programm Solar-Update

- 8.00 Uhr** **Begrüssungskaffee**
- 9.00 Uhr** **Grusswort**
Matthias Egli, Geschäftsführer Swissolar, Zürich
- Session 1** **Aktuelles aus der Solarbranche**
Aktuelles von Swissolar
Christian Moll, Spezialist Mitgliederleistungen & Qualität Swissolar, Zürich
- Grundbildung Solar: Aktueller Stand**
Rita Hidalgo, Leiterin Bildung und Wissensmanagement Swissolar, Zürich
- Photovoltaik: Anpassungen auf Stufe Verordnung ab 2024**
Leo-Philipp Heiniger, Fachspezialist Erneuerbare Energien BFE, Bern
- Optimierung von neuen Netzanschlüssen**
Stefan Schori, Tenure-Track-Dozent, Labor Elektrizitätsnetze BFH, Biel
- 10.30 Uhr** **Kaffeepause gesponsert von Climkit**
- Session 2** **Praxisberichte**
- 11.00 Uhr** **Energiemanagementsysteme (EMS) und
offene Einbindung von Produkten über SmartGridready**
David Zogg, Dozent für Regeltechnik FHNW, Windisch
- Neue Wegleitung Schneerückhaltevorrichtungen:
Rechtliches, Technik, Praxisbeispiele**
Tamás Szacsqvay, Leiter Technologie & Engineering Reech AG, Zizers
- Erfahrungen mit Grossbatteriespeichern**
Marco Rüegg, Partner MW Storage AG, Zug
- 12.15 Uhr** **Stehlunch**
Sponsor

Climkit

Session 3
13.30 Uhr

Aktuelle Projekte

**Neue Erkenntnisse, Tools und Produkte
gegen Blendung von PV-Modulen**

Matthias Burri, Leitung Forschungsgruppe PV-Systeme
Berner Fachhochschule, Burgdorf

Wissenswertes und Aktuelles über PV-DC-Steckverbinder

Nicolas Jundt, Produktmanager Renewable Energy
Stäubli Electrical Connectors AG, Basel

**Brandschutz an PV-Fassaden:
Übergangslösung und laufende Projekte**

Samuel Summermatter, Co-Geschäftsleitung, Experte PV Engineering
Plan-E AG, Luzern

14.45 Uhr

Kaffeepause

Session 4
15.15 Uhr

Betrieb und Qualitätssicherung

Netzdienliche Regelungsmethoden von Wechselrichtern

David Joss, wissenschaftlicher Mitarbeiter PV Lab
Berner Fachhochschule, Burgdorf

Fehlererkennung bzw. Schwachstellen bei Wechselrichtern

Martin Tanner, Geschäftsführer
Taru AG, Thayngen

Schadensvermeidung bei der Solaranlage

Marco Walker, Leiter Höhere Berufsbildung
Bildungszentrum Polybau, Uzwil

Abnahme von PV-Anlagen: Typische Fehler und ihre Vermeidung

Stefan Providoli, Fachexperte
Energiecheck Bern AG, Bern

16.45 Uhr

Ende der Veranstaltung

Informationen

Tagungsort **Eventfabrik Bern**
Fabrikstrasse 12, 3012 Bern

Wir empfehlen die Anreise mit öffentlichem Verkehr: Die Fabrikhalle 12 erreicht man vom Bahnhof Bern mit der Postauto-Linie 101 (Haltestelle Güterbahnhof). Das Gebäude befindet sich 200 Meter in Richtung Nord-Ost (sechs Minuten ab Bahnhof Bern). Anfahrt mit dem Auto: Parkhaus Insel mit kostenpflichtigen Parkplätzen (Ausfahrt Forsthaus, danach den Wegweisern «Inselspital» und «Insel-Parking» folgen), 700 Meter Fussweg bis zur Fabrikhalle, Ladestationen im 4. UG.

Sprache Deutsch

Anmeldung solarupdate.vercel.app | Anmeldeschluss 6. November 2023

Kosten Teilnahmeart Präsenz | online

- Tagungskosten CHF 440 | CHF 300
- Reduzierter Preis für Mitglieder von Swissolar CHF 330 | CHF 230
- Reduzierter Preis für Mitglieder von EIT.swiss, Gebäudehülle Schweiz, Holzbau Schweiz, suissetec CHF 380 | CHF 270

Organisation Nova Energie Impuls AG, im Auftrag von Swissolar
Bachstrasse 111, 5000 Aarau, Tel. +41 62 834 03 00

Partner Elektro**Form** solar

Sponsoren

