



Solar Update

PV & Wärmepumpen / Elektromobilität | Direktvermarktung
15. November 2018 | Olten

.....

Neben einem Ausblick zur Direktvermarktung sind Erfahrungen mit Zusammenschlüssen zum Eigenverbrauch, das Zusammenspiel von PV und Elektromobilität sowie Einsatzmöglichkeiten von PV und Wärmepumpe Themen des Updates.

..... Veranstalter

SWISSOLAR 


energieschweiz
Unser Engagement. unsere Zukunft.

15.11.2018

Solar Update Sessions 1 | 2

ab 8.15 Uhr **Begrüssungskaffee**
8.45 Uhr **Begrüssung**

Session 1 **Direktvermarktung und Eigenverbrauchsnutzung**
Erfahrungsbericht aus der Direktvermarktung

Willy Bischofberger & Edward Dehn

Partner bei SRM Swiss Renewables Marketplace AG

Praxisbeispiele Eigenverbrauchsnutzung

- ZEV mit Wasser- und Wärmeabrechnung: MFH Härkingen
Urs Springer, CEO Blockstrom AG
- Climkit – All-in-one-Lösung für den ZEV
Dino Zavatta, Geschäftsführer novagrid AG
- Schnittstellen als Stolpersteine
Cyrill Burch, Geschäftsführer EVG-Zentrum
- Photovoltaik als Bindeglied zwischen Strommarkt & Gebäudetechnik
Moritz Widmer, Geschäftsleitung IMOVATEC AG
- Abrechnung von Eigenverbrauchsgemeinschaften und
Minergie-Monitoring vereint
Sandra Stettler Geschäftsführerin Egon AG
- Zusammenschluss zum Eigenverbrauch bei 2000-Watt-Arealen: Trans-
parente Energiekostenabrechnung für Mieter
Silvan Riedweg, Projektleiter, engytec AG
- Eigenverbrauchsoptimierung mit Wärmepumpe und Elektro-
mobilität macht den ZEV zum relevanten Business Case
Tobias Stahel, Geschäftsführer Smart Energy Link AG

10.40 Uhr **Kaffeepause**

Session 2 **Zusammenspiel PV und Elektromobilität**

11.10 Uhr

- Elektromobilität: Markt und Rahmenbedingungen
Kristin Romang, Stv. Geschäftsführer Swiss eMobility

15.11.2018

Solar Update Sessions 2 | 3

- Elektromobilität: Segmentierung der Ladestationen
Milton Barella, Electric mobility business development, Protoscar SA
- Zusammenspiel PV mit E-Mobilität – Anforderungen an Ladestationen
Oliver Braun, Ressortleiter Photovoltaik EKZ/Ektop Henggart
Reto Wullschleger, Leiter E-Mobilität EKZ/Ektop Schwerzenbach
- Elektromobilität und Speicherdimensionierung – Fakten und Mythen
Roland Burkhardt, Geschäftsführer Energy Depot Swiss GmbH
- Bidirektionales Laden – Stand der Technik und Ausblick
Prof. Urs Muntwyler, Leiter PV Labor Berner Fachhochschule

13.15 Uhr

Stehlunch

Session 3

PV und Wärmepumpe

14.15 Uhr

PV-Wärmepumpensysteme auf dem Prüfstand «Mess- und Simulationsresultate mit Batterien und thermischen Speichern»

Evelyn Bamberger, Projektleiterin SPF Institut für Solartechnik

Was bringt die sonnenstromgeführte Wärmepumpe?

Markus Diener, CEO energy4me, planergie ag

Wie gut harmonieren Wärmepumpen und Photovoltaikanlagen wirklich?

Pius Hüssler, Geschäftsleiter Nova Energie GmbH

Eigenverbrauchsoptimierung durch antizipierende Heizungsregelung mit eigener Strahlungsprognose

Prof. David Zogg, Geschäftsleitung Smart Energy Control GmbH

16.00 Uhr

Ende der Veranstaltung

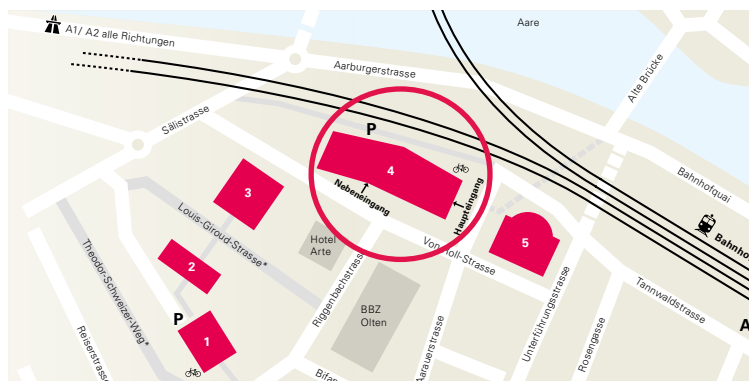
Informationen

Tagungsort

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW | Campus Olten
Von Roll-Strasse 10 (Gebäude 4), 4600 Olten

Wir empfehlen Anreise mit öffentlichem Verkehr: Die Fachhochschule ist wenige Gehminuten vom Bahnhof Olten entfernt. Verlassen Sie den Bahnhof auf der Südseite (Gleis 12). Folgen Sie den Beschriftungen.

Anfahrt mit dem Auto: Autobahnausfahrt 46 Richtung Aarburg/Olten, kostenpflichtige Parkplätze in der Tiefgarage Von Roll (Gebäude 4, Ladestationen für Elektrofahrzeuge vorhanden) und in der Umgebung



Sprache

Deutsch

Anmeldung

www.solarevent.ch / Anmeldeschluss 12. November 2018

Kosten

- Tagungskosten CHF 400
- Reduzierter Preis für Mitglieder von suissetec, VSEI, Gebäudehülle Schweiz, Holzbau Schweiz CHF 350
- Reduzierter Preis für Mitglieder von Swissolar CHF 300

Tagungssekretariat

Swissolar Kursorganisation c/o Nova Energie GmbH
Schachenallee 29, 5000 Aarau, Tel. +41 62 834 03 00