ENDLICH:

SMART GRID IST KEINE ZUKUNFTS-MUSIK MEHR. VIVAVIS S-G-O-P

SMART GRID OPERATION PLATFORM



Willkommen zum Event SmartStart 2023
2. November 2023, 08:30 – 12:30
Täfernstrasse 4, 5405 Baden-Dättwil

Die Zukunft hat begonnen

Es gibt Anlässe, die man auf keinen Fall verpassen sollte. Wir stellen Ihnen die erste vollumfassende und intelligente Netzsteuerung für ein Smart Grid auf Niederspannungsebene vor – für ländliche, städtische und touristische Versorgungsgebiete:

VIVAVIS SGOP (Smart Grid Operation Platform).

Jetzt anmelden und Termin eintragen: www.smartstart2023.ch 2. November 2023, 8:30 – 12:30 Uhr bei VIVAVIS in 5405 Baden-Dättwil



Das erwartet Sie am Event:

VIVAVIS SGOP ist in Andermatt und Herrliberg bereits erfolgreich im Einsatz. Wir zeigen Ihnen auf, wie die Plattform dort u.a. für präzisere Vorhersagen, ein optimiertes Glätten von Leistungsspitzen sowie flexible Realtime-Steuerung von schwankenden Lastflüssen sorgt.

Neben viel Raum für Networking und Austausch erwarten Sie spannende Einblicke und Referate:

Einführung in die VIVAVIS SGOP

Überblick der momentanen und zukünftigen Herausforderungen der Verteilnetzbetreiber. Spannende und lösungsorientierte Einführung in die VIVAVIS Smart Grid Operation Platform.

Praxisbeispiele

Die **Gemeinde Herrliberg** erfährt direkt und unverblümt die Energiewende. Vor welchen Herausforderungen steht die Gemeinde Herrliberg? Wie wird mit dem massiven Ausbau von E-Ladeinfrastruktur, Wärmepumpen und PV-Anlagenumgegangen? Wie sieht die konkrete Umsetzung aus?

Das **EW Ursern** in **Andermatt** wird digitalisiert. Zentral hier ist die Prognose des Energiebezuges an den Vorlieferanten. Welchen Beitrag leisten KI und Machine Learning? Und wie sieht die Umsetzung aus? Welche Rollen spielen der Windparks, die Wasserkraft, die E- Ladeinfrastruktur, sowie die Schneekanonen im Winter?

VIVAVIS SGOP Live-Demonstration

Niederspannungsnetzführung, aber wie? Netzdienliches Steuern von morgen

Prognose mit KI und Machine Learning-Funktionen

Die energyX App zeigt Echtzeit Leistungsdaten als Schnittstelle zum Endkunden

m8mit E-Mobilitäts-Backend mit netzdienlicher Flexibilitätensteuerung, sowie mit diversen Verrechnungsarten

VIVAVIS SmartStart

Mit VIVAVIS SmartStart sind Sie auf der sicheren Seite. Sie erfahren, wie Sie Ihr Versorgungsgebiet für die Energiewende fit machen können, um die Energieversorgung auch in Zukunft sicher zu stellen

