Medienmitteilung: Derendingen, 19.11.2026

Enter Technikwelt setzt auf Solarstrom

Die Enter Technikwelt produziert seit Ende August 2026 einen Teil ihres Stroms selbst. Auf den Dächern der beiden Gebäude in Derendingen wurden eigenhändig insgesamt 406 Solarmodule installiert. Die neue Photovoltaikanlage soll künftig mehr als 80 % des jährlichen Strombedarfs decken und damit einen wichtigen Beitrag zu einem nachhaltigeren Museumsbetrieb leisten.

Seit kurzem ist die Solaranlage auf den Dächern des Altbaus und des Neubaus der Enter Technikwelt in Betrieb. Ihre 406 Solarmodule verfügen über eine Gesamtleistung von 154 Kilowatt-Peak (kWp). An sonnigen Sommertagen produziert sie bis zu 1000 Kilowattstunden (kWh) Strom. Der erwartete Jahresertrag liegt bei rund 160'000 kWh, was ungefähr dem jährlichen Stromverbrauch von 30 Schweizer Haushalten entspricht.

Nachhaltiger Museumsbetrieb

Die ersten Betriebsmonate zeigen bereits, dass ein grosser Teil der erzeugten Energie direkt vor Ort genutzt werden kann. Lediglich ein sehr kleiner Teil wurde ins öffentliche Stromnetz eingespeist.

Mit der vollständigen Inbetriebnahme der Anlage rechnet die Enter Technikwelt damit, künftig rund 80 Prozent ihres jährlichen Strombedarfs durch die eigene Solarstromproduktion decken zu können. Ergänzend ist ein Batteriespeicher mit einer Kapazität von rund 200 kWh geplant. Dieser soll überschüssige Solarenergie zwischenspeichern und für die Nacht oder bei Schlechtwetter wieder bereitstellen.

Mit der Investition in die Photovoltaikanlage reduziert die Enter Technikwelt den Bezug von externem Strom und setzt verstärkt auf erneuerbare Energie. Damit verbindet das Museum die Vermittlung von Technikgeschichte mit dem Einsatz moderner Energietechnologie im eigenen Betrieb. Die über 80'000 Besucher der Enter Technikwelt können dabei die Live-Daten der Solaranlage auf einem Bildschirm mitverfolgen.

Weitere Informationen über die Enter Technikwelt: https://enter.ch

Text und Bild: Enter Technikwelt



Kontakt und Medieninfos
Fabian Knuchel
Leitung Enter Technikwelt
fabian.knuchel@enter.ch
+41 32 621 80 50

Social Media-Kanäle
https://enter.li/enter-technikwelt

Zur Enter Technikwelt Solothurn
Die Enter Technikwelt Solothurn ist das grösste interaktive Museum der Schweiz für analoge und digitale Technikgeschichte. Auf über 10 000 m² erleben jährlich über 80 000 Besucherinnen und Besucher die rasante und eindrucksvolle Entwicklung der Technik – von historischen Computern über Funk und Games bis hin zu Filmfahrzeugen und Drucktechnik. Workshops, Events und Führungen machen Technikgeschichte greifbar und schaffen Räume für Innovation und Begegnung.