



## Swissporarena Luzern



2016 entstand auf dem Dach der Swissporarena Luzern eine fast 7000 m<sup>2</sup> grosse Solaranlage, welche jährlich rund 900'000 kW Strom liefert. Dies entspricht dem durchschnittlichen Jahresverbrauch von 200 Haushalten, bzw. 900 Personen. Sie war 2016 somit eine der grössten Solaranlagen der Zentralschweiz.

Durch die 4218 installierten Solarmodule resultiert eine Leistung von 1'097 kW. Dazu wurden die Module mit über 50 km Solarkabel untereinander verbunden.

**Fläche** 6'862 m<sup>2</sup>  
**Leistung** 1'097 kWp  
**Realisation** 2016

**Projektleitung**  
Martin Rimer  
martin.rimer@benetz.ch

**Bauherr**  
Stadion Luzern AG  
6005 Luzern

  
Photovoltaik

  
Montage

  
Planung

  
Überwachung

  
Messung