

## Unterwerk Steghof Luzern



Bildquelle: BE Netz AG

Auf dem Dach des Steghofs, einem Unterwerk von ewl Luzern, plant und installierte BE Netz eine dachintegrierte 95.3 kWp Photovoltaikanlage. Das spezielle verwinkelte und leicht geneigte Dach war für die Planer und Installateure eine Herausforderung.

Durch die aussergewöhnlich Form des Daches konnten nicht nur Norm-Module verwendet werden. Die Randzonen und die Kehlschnitte des Daches wurden mit abgeschrägten Sonder-Modulen eingedeckt. Das Rückhaltesystem für die Dachsicherheit wurde mit einem Schienensystem ästhetisch in die Dachfläche integriert.

**Fläche** 608.1 m<sup>2</sup>  
**Leistung** 95.95 kWp  
**Realisation** 2014

**Projektleitung**  
Marius Fischer  
marius.fischer@benetz.ch

**Bauherr**  
ewl Energie Wasser Luzern  
6005 Luzern

