



**M-Parc**  
**Genf**  
2006



Solkraftwerk auf dem Dach des M-Parc in Genf seit 2006 in Betrieb.

An zentraler Lage inmitten von Genève-Carouge, ist seit April 2006 ein neues Solarkraftwerk in Betrieb. Gut einsehbar von den umliegenden Wohnbauten präsentiert sich das harmonisch in die bestehende Dachhaut integrierte Solarkraftwerk der umliegenden Bevölkerung.

Der erzeugte Strom wird in das Netz des lokalen Elektrizitätsversorgers eingespeist und als Solarstrom mit dem Qualitätslabel „naturemade star“ vermarktet.

Die Migros Genève stellt die ca. 8'000 m<sup>2</sup> grosse Dachfläche zur Verfügung und bringt damit die Wichtigkeit zum

Ausdruck, erneuerbare Energien zu fördern – auch auf dem eigenen Areal. Bei der Dachfläche des nur wenige Jahre zuvor neu erstellten Einkaufszentrums handelt es sich um ein Metall-Falzdach, in welchem energiebüro® ag das neue Solarkraftwerk technisch wie ästhetisch optimal integrierte.

Die Finanzierung erfolgte durch die ADEV Solarstrom, welche auch die Anlage betreibt. Die energiebüro® ag initiierte und entwickelte das Projekt und führte die Planung, das Engineering wie auch die Installation des Solarkraftwerkes aus.

---

☀ **zweit grösste Dachanlage der Schweiz**

---

#### **Kennzahlen**

---

272 kWp installierte Solar-Leistung

---

1 554 Solarmodule vom Typ Sharp 175

---

Montagesystem MontaVent™

---

Energieproduktion 270'000 kWh / Jahr

---

Solar-Wechselrichter Typ SolarMax

---