

PV-Anlage..

..zahlt sich auch für Optimo aus





Dominik Uhlmann | Geschäftsleitung Winterthur | 7. April 2022

Optimo Group. So vielseitig wie unsere Kunden.



# Inhalt

- Optimo Group
- Ausgangslage / Voraussetzungen / Auslöser
- Entscheidungsfindung
- Projektablauf
- Facts
- Fragen?

# Beständigkeit trotz stetigem Wandel

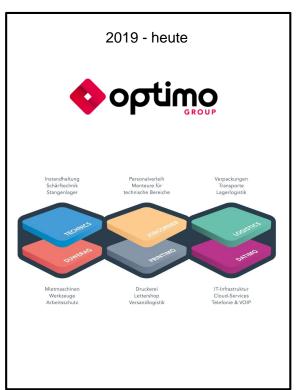


1834 - 2000

## **SULZER**

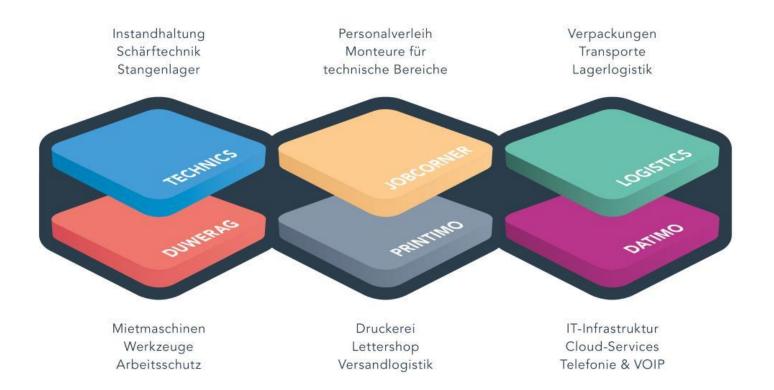
Technische Produkte und Stahlhandel Stangenlager
Betriebsmittelservice
Monteur- und Temporärpool
Spedition
Packerei / Kistenmacherei
Transport
Copy-Center
Post und Kurier
Limousinenservice





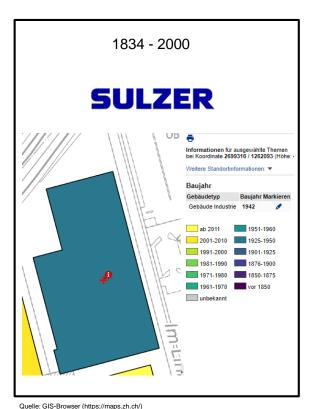
# Optimo Group – so vielseitig wie unsere Kunden



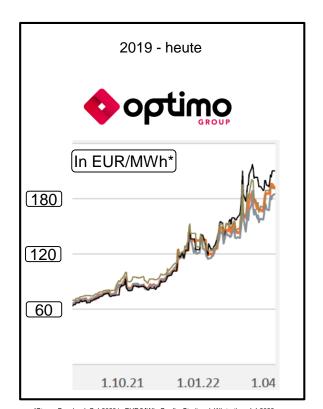


## Ausgangslage / Voraussetzungen / Auslöser





2001 - 2018 OPTIMO «Die Firma Optimo Service AG kauft von Sulzer eine grosse Halle im Industriepark Oberwinterthur.»



Quelle: Der Landbote, 11.05.2010

<sup>\*</sup>Strom, Baseload, Cal-2023 in EUR/MWh; Quelle: Stadtwerk Winterthur, 4.4.2022, Wochenreport

# Entscheid für oder gegen PV-Anlage



#### Gründe dafür:

- Nachhaltigkeit
- Wirtschaftlichkeit
- Abhängigkeit von Energiepreisen
- Relativ kalkulierbares Risiko, verlässliche Zahlen

### Gründe dagegen:

- ???
- → Relativ einfache Entscheidung!

## Entscheid für welchen Anbieter



Kriterien	Gewichtung			
Unternehmen	15%	Niederlassung, Gründung, Anzahl MA, Führung, Bonität		
Referenzprojekte	30%	Fokus (EFH?, Winti?, Industrie?); Anzahl > 50kWp; grösstes Projekt		
PV-Module	5%	Leistung, Wirkungsgrad, Garantie		
Preis	30%	Gesamtprojekt, Preis / kWp		
Upside Potential	15%	Amortisationszeit		
Gegengeschäfte	5%	Potential, Wahrscheinlichl	<b>ceit</b>	
Total	100%	1.3	2.1	1.65

# **Projektablauf**





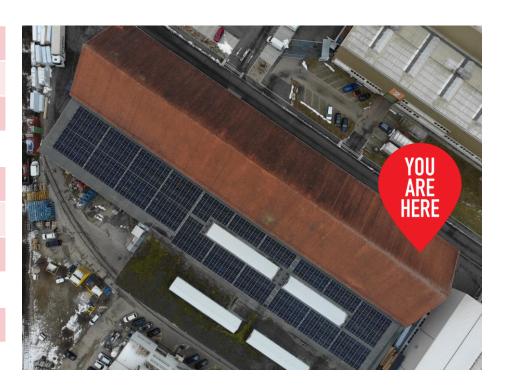
## **Facts**



Dachfläche	1'700m <sup>2</sup>
PV-Anlage	1'315m² (77%)
Ausrichtung	Ost-West

Stromverbrauch	246'000 kWh
Jahresertrag	270'317 kWh
Eigenverbrauch	c. 70-80%

Amortisationszeit	< 8 Jahre



## Live vom Dach – Stand 7.4.2022



