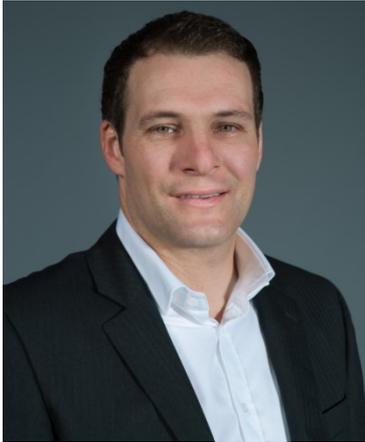


VERSAND • ONLINE • DIREKTVERKAUF

LEHNER⁺



Herzlich Willkommen



Thomas Meier

Geschäftsführer & Mitinhaber der
Familienunternehmung Lehner Versand AG

Seit 2008 für Lehner Versand tätig

Präsident Verein Gewerbe Schenkon

Kantonsratskandidat FDP 2019

Lehner Versand in Zahlen



- Über 200 Angestellte
- 700'000 versendete Pakete pro Jahr
- 9.3 Mio Portokosten
- 4'500 verschiedene Artikel

5 Einkäufe

Mode



Workwear



Heimtextil



Schuhe



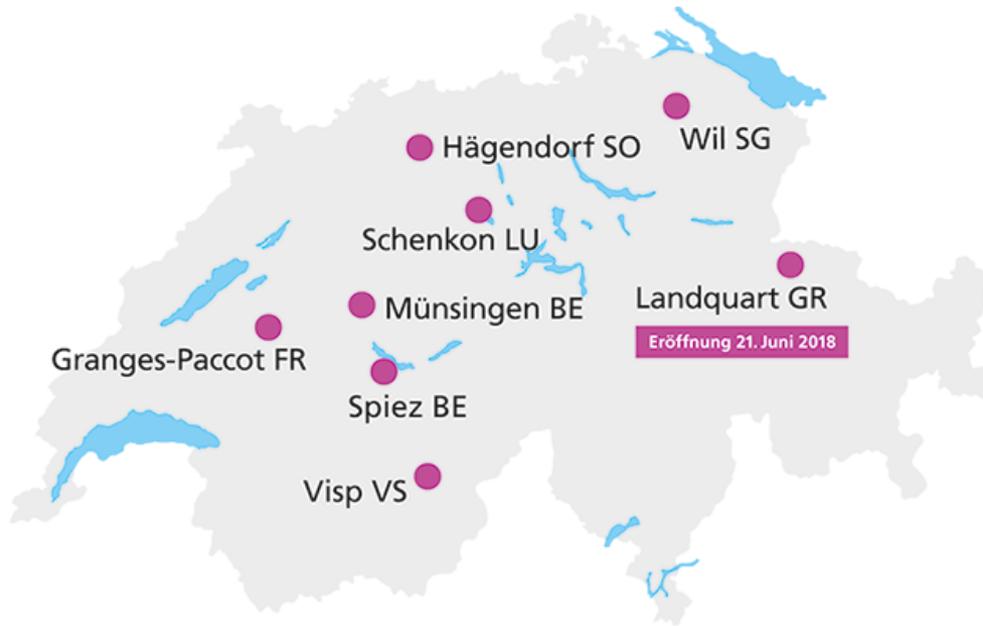
Hartwarenabteilung



3 Absatzkanäle



Direktverkaufsstellen



Katalog

VERSAND • ONLINE • DIREKTVERKAUF 

LEHNER

 **A** ab **29.95**
braun meliert

anthrazit meliert



B beige meliert

offwhite meliert

A Leichter **Cardigan** ohne Knopfverschluss. Aus 53% Baumwolle, 47% Viscose.

V14 381 13 braun meliert
V14 381 12 beige meliert
V14 381 23 offwhite meliert
V14 381 37 anthrazit meliert

Gr.: S, M, L, XL **29.95**
Gr.: XXL **34.95**



- D und F
- 21 Ausgaben
- 20 Mio Kataloge

 **Quickmail**
Smart Postal Services

DIE POST 

Klimaneutrale Verteilung der Kataloge



- Holz-Biomasse statt Gasboiler in Brasilien
- 1720 Tonnen CO₂ Kompensation Total
- Für Lehner Versand pro Jahr Fr. 4000.-

Klimaneutrale Verteilung der Kataloge



- Gelder werden für hochwertige Umweltprojekte unter der Mitwirkung von WWF investiert.
- 124 Tonnen CO₂ Kompensation für Lehner Versand
- Für Lehner Versand pro Jahr Fr. 37'000.- Total Fr. 20 Mio.

Webshop 60% Umsatzanteil

Info@lehner-versand.ch | 0848 840 600 | Filialen

Deutsch Français | Einloggen Registrieren

LEHNER^o VERSAND

Q Gesamten Shop durchsuchen... Suchen

BESTELLSCHIN
Bestellnummer eingeben und direkt bestellen.

WARENKORB
Keine Artikel im Warenkorb

Bettwaren Damenmode Herrenmode Schuhe Arbeitskleidung Haushalt & Garten Fitness & Beauty Trisa Schnäppchen



Info@bettwaesche.ch | 0848 840 605

Deutsch Français | Einloggen Registrieren

bettwaesche.ch

Zu schön, um darin zu schlafen

Q Gesamten Shop durchsuchen... Suchen

BESTELLSCHIN
Bestellnummer eingeben und direkt bestellen.

WARENKORB
Keine Artikel im Warenkorb

Markenbettwäsche Bettwäsche Weitere Bettwaren



Willkommen in unserem neuen Online Shop!

Hier finden Sie wie gewohnt tolle Markenbettwäsche und günstige Angebote. Und das nun in einem neuen Design und mit neuen Funktionalitäten für ein noch angenehmeres Shoppen.

Markenbettwäsche von Bettwaesche.ch

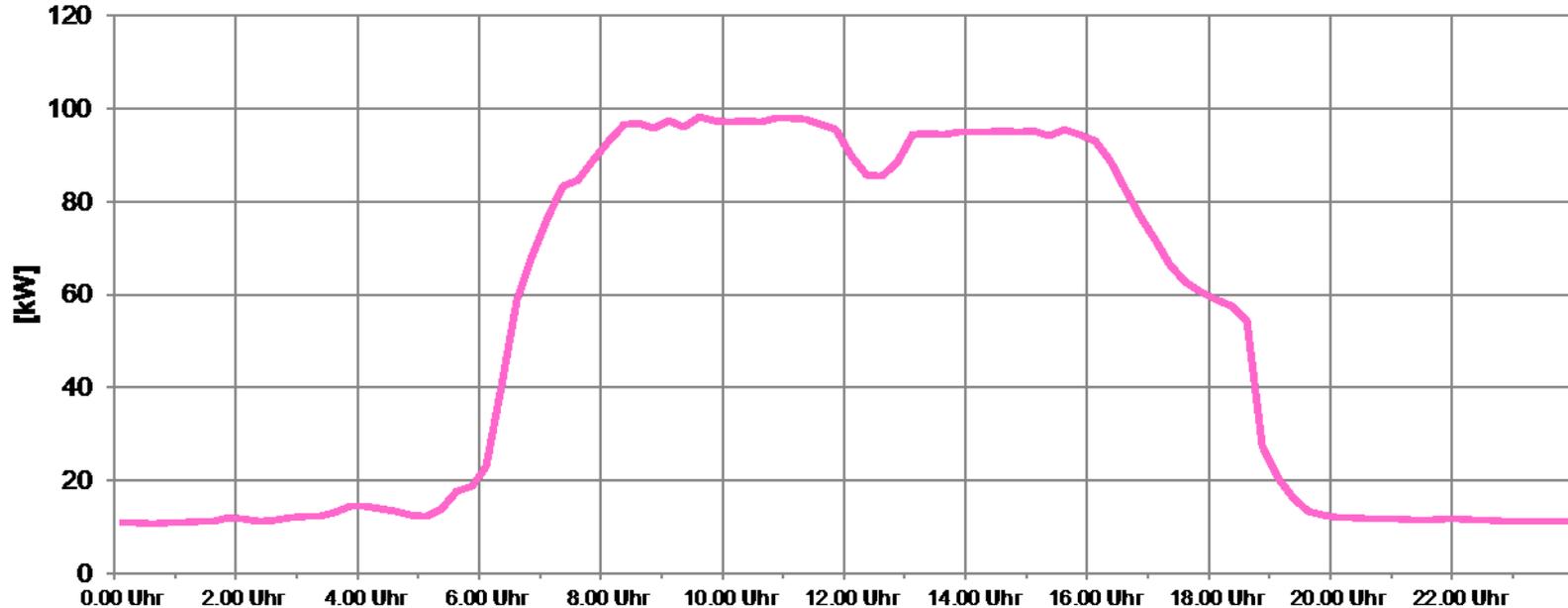
biberna Disney ESSENZA ESPRIT JOOP!

Marc O'Polo PIP Krich WÄSCHENSTREK

CKW. Verbrauch 2018

- Hauptsitz Schenkon 471'591 kWh Fr. 78'227.-

Lehner Versand AG: Tagesverlauf (Arbeitstage)



CKW. Verbrauch 2018

- Hauptsitz Schenkon 471'591 kWh Fr. 78'227.-
- Total alle Immobilien 531'364 kWh Fr. 83'706.-

CKW. Elektro Tankstelle



- Seit 2013 in Betrieb
- Gratis E-Füllung
- 2017- 52 Ladungen
- Total 568 kWh geladen
- Ø 10.93 kWh pro Ladung

CKW.

VoltControl



- Seit 2016 in Betrieb
- 400 Ampere VoltControl
- Ø 232.7 Volt Spannung wird stabilisiert auf 210 Volt
- Kontrollmessung hat Einsparung von 16.9% ergeben.
- Kosten 42'000 Fr. inkl. Installation.

CKW.

PV Anlage



- Installation Solaranlage im Sommer 2012 & Erweiterung 2014. Kosten von 1 Mio. Franken.
- 285 kWp Leistung entspricht dem Strombedarf von 53 Haushaltungen.
- KEV Vergütung 30 Rp. / kWh
- 1054 Solarpanels produzierten im 2017 ca. 254'800 kWh

sigmatic
Energiekonzepte fürs Leben

 **RÖSCH
STEINGER
KRONENBERG**

CKW.

NaturStrom



- Kein Graustrom bei Lehner Versand
- Sämtlicher Strom aus CH-Wasserkraft.
- 0.25 Rp. pro kWh Zusatzkosten.
- Fr. 1'168.- Mehrkosten



Verpflichtung zur CO₂ Reduktion



- 24 Massnahmen definiert
- Monitoring durch EnAW
- Konkrete Zielvereinbarungen
- Sehr gute Betreuung durch Stefan Eggimann

Ölheizung → Wärmepumpe



- Einsparung von 30'000 Liter Heizöl im Jahr
- Umweltschutzgedanke

Leuchtmittelentscheid



- Betriebskostenvergleich beim Anbauprojekt einer Lagerfläche von 6000 m².

Life-Cycle-Cost Betrachtung Lehner Versand

Anzahl Leuchtmittel Neubau
 Kosten pro Leuchtmittel
 Lebensdauer in h
 Leistungsaufnahme in Watt
 Wechselkosten pro Röhre
 Kosten pro kWh in CHF

	Tecton 2x49W	Tecton Basic LED
	562	562
Fr.	115	235
	25'000	50'000
	109	47
Fr.	25	-
	0.20	0.20
Kennzahlen nach 50'000h (20 Jahre @2'500h/a)		
Energiekosten	Fr. 612'580	Fr. 264'140
Wechselkosten	Fr. 28'100	Fr. -
Investitionskosten	Fr. 64'630	Fr. 132'070

Summe Betriebskosten inkl. Erstinvestition

Fr.	705'310	Fr.	396'210
------------	----------------	------------	----------------

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

Jährliche Brenndauer 250 Tage à 10h (Mo-Fr 07:00-17:00 Uhr)
 Mehrkosten LED

	2'500
Fr.	67'440

Einsparung Stromkosten pro Jahr
 Einsparung Wechselkosten pro Jahr

Fr.	17'422
Fr.	1'405

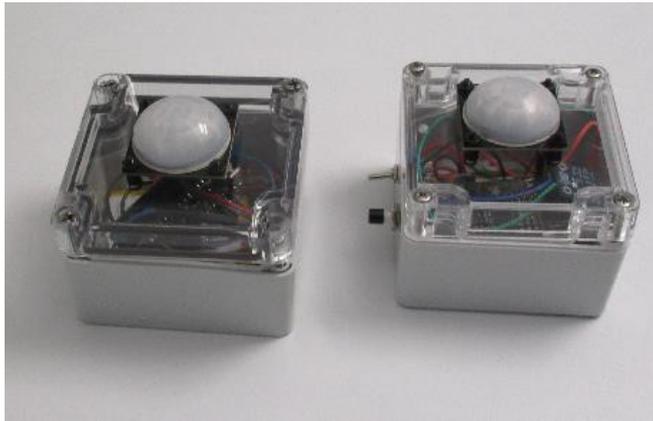
Total Einsparungen pro Jahr

Fr.	18'827
-----	--------

Payback

3.6

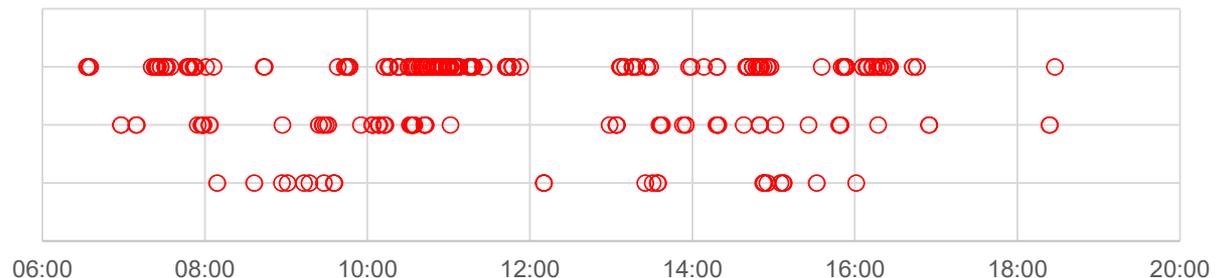
Leuchtmittlersatz



- Messung der Präsenz in verschiedenen Zonen
- Trotz viel Bewegung gibt es Einsparpotenzial durch Präsenzsteuerung

Lager UG

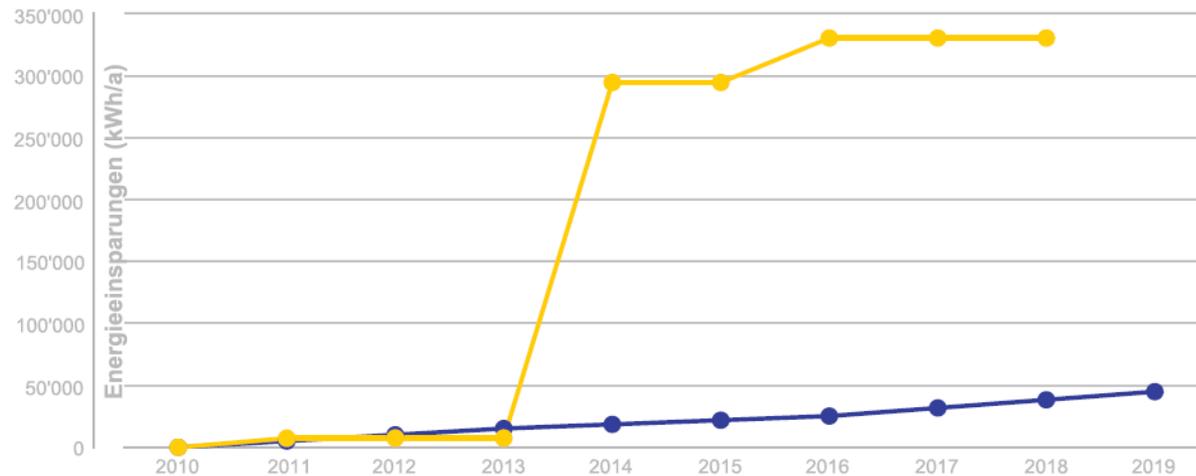
- Montag, 29.01.2018
- Donnerstag, 01.02.2018
- Samstag, 03.02.2018



Zielvereinbarung

Energieeinsparungen

- Zielpfad
- Ist Werte

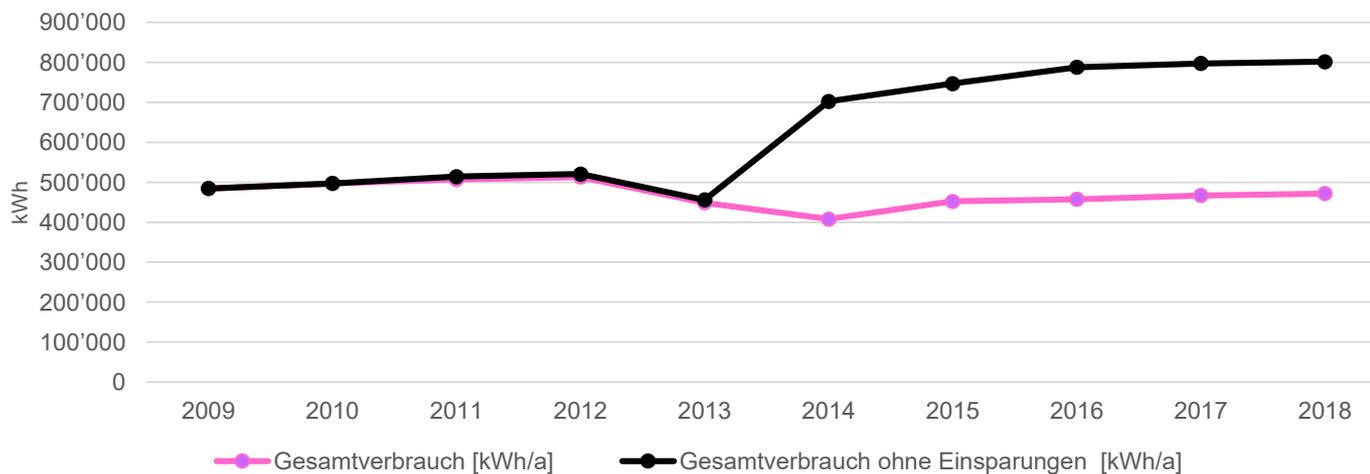


- 8 Massnahmen komplett umgesetzt
- Zielvereinbarung wird weit übertroffen

Verbrauchsentwicklung

Jahr	Stromverbrauch [kWh/a]	Heizölverbrauch [kWh/a]	Gesamtverbrauch [kWh/a]	Einsparungen [kWh/a]	Gesamtverbrauch ohne Einsparungen [kWh/a]
2009	186'741	297'906	484'647	0	484'647
2010	199'254	297'906	497'160	0	497'160
2011	209'007	297'906	506'913	7'370	514'283
2012	215'250	297'906	513'156	7'370	520'526
2013	249'050	199'597	448'647	7'370	456'017
2014	358'253	49'651	407'904	294'480	702'384
2015	452'333	0	452'333	294'480	746'813
2016	457'494	0	457'494	330'305	787'799
2017	466'920	0	466'920	330'305	797'225
2018	471'591	0	471'591	330'306	801'897

Verbrauchsentwicklung Lehner Versand



Filiale Münsingen



- Über 1'000 m² Verkaufsfläche
- Sehr hohe Energiekosten da Altbau. (doppelt so viel wie andere Filialen)
- EnAW wurde beauftragt mit Problemstellung.
- Fr. 5'000.- Einsparung





Stefan Eggimann



Rolf Gutjahr

Vielen Dank für die
Zusammenarbeit