

## ✓ Fachkompetenz

Das Projekt «PROLA» ist für die SEFAG AG ein wichtiger Meilenstein auf dem Weg zu Produktivitätsverbesserung und Ertragssteigerung. Mit der Steiner Energie AG als kompetenten Partner für Planung und Realisation konnten die gesamten Elektroanlagen zeitgemäss und bedarfsgerecht modernisiert und erweitert werden.



Walter Wipfli, Geschäftsführer Produktion der SEFAG-Gruppe: «Um im weltweiten Markt bestehen zu können, sind wir auf einen Partner angewiesen, der uns «rund um die Uhr» auch den bestmöglichen Service bieten kann.»

## ✓ Termintreue

## ✓ Qualität

## ✓ Kommunikation



Walter Wipfli, SEFAG AG, bespricht mit Projektleiter Ueli Schweizer, Steiner Energie AG, die Ausführungspläne.

Walter Wipfli: «Die Steiner Energie AG, verwirklicht die Projekte termingerecht mit einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis.»

## ✓ Preis-Leistungs-Verhältnis

Steiner Energie AG  
Industriestrasse 1  
Postfach 561  
6102 Malters

Telefon 041 499 90 90  
Telefax 041 499 90 80  
[www.steiner-energie.ch](http://www.steiner-energie.ch)  
Ein Unternehmen der CKW-Gruppe



zertifiziertes Qualitätssystem · ISO 9001:2000 · Reg: 13262-03





### Automatische Produktion der Silikonisolatoren

Um sich im harten internationalen Wettbewerb behaupten zu können, braucht es neben einer umfassenden Produktpalette eine starke Startposition, eine ausgeklügelte Strategie und ein leistungsfähiges Team. Die Silikonproduktion der SEFAG AG wurde ausgebaut und weitgehend automatisiert. Dies erlaubt ihr, massgeschneiderte Lösungen für komplexe Kundenbedürfnisse anzubieten.



Blick in den neuen Serverraum

Die betriebsweite computerunterstützte Vernetzung – vom Kundenauftrag über das Lager bis zur CNC-Maschine – gehört in einem modernen Unternehmen heute zum Standard. Im Rahmen des Automationsprojektes der SEFAG AG konnte die Steiner Energie AG auch ein neues EDV-Netzwerk realisieren. Dank ihrem umfassenden Know-how in der Informationstechnologie zählt sie heute zu den namhaften Providern für KMUs in der Region Luzern.



Kupfer-, Glas- und Voicepanels führen bis zu den Arbeitsplätzen

# INDUSTRIE-AUTOMATION, EINE KERNKOMPETENZ DER STEINER ENERGIE AG

### Blick ins Palettenlager

In der Produktion kommt der innerbetrieblichen Logistik eine immer grössere Bedeutung zu. Mit dem Projekt «PROLA» wurde bei der SEFAG AG das bestehende Hochregallager umgebaut. Die Ziele waren eine effizientere Nutzung und eine Verbesserung der Produktionslogistik. Durch den Einbau eines automatischen Palettenlagers und den so genannten LEAN-Lifts für die Kleinteile können die Produktionsabteilungen von verschiedenen Etagen direkt auf die Lager zugreifen.



### Safety Integrated

Die Gesetzgebung zur Sicherheit am Arbeitsplatz und zum Schutz von Menschen und Umwelt wird weltweit immer strenger. Im Projekt «PROLA» wurden diese Aspekte von Anfang an mit einbezogen und mit den entsprechenden Amtsstellen koordiniert.

Bei einem Brandalarm wird die Ausweitung eines Feuers durch das automatische Schliessen von Türen verhindert. Die Sprinkleranlage wird aktiviert, Not- und Fluchwegbeleuchtungen werden eingeschaltet.

### Sicherheit auch im Notfall: die Brandmeldezentrale



### Projektierung mit moderner CAD-Anlage



Auch in der Haustechnik sind in jedem Unternehmen individuelle Lösungen gefragt. Als echter Partner ist die Steiner Energie AG in der Lage, komplexe Projekte in der Industrie- und Haustechnik auszuführen, vom Consulting und von der Planung bis zur Implementierung. Service und Wartung sorgen für ein reibungsloses Funktionieren der Anlagen.

### Angenehmes Raumklima: effizientes Arbeiten

Ein angenehmes Raumklima ist für das Wohlbefinden und die Leistungsfähigkeit des Personals von grosser Bedeutung. Um dies zu gewährleisten, wurde die Haustechnik bei der SEFAG AG einer umfassenden Erneuerung unterzogen. So erlaubt der EIB-Bus zum Beispiel, dass bei Sonneneinstrahlung die Storen heruntergefahren oder bei Regen und Wind die Dachfenster automatisch geschlossen werden.

### Verteilanlage mit EIB-Bus

