

DIGITALPIONIER SDAUTOMATION

EIN HAUCH VON SILICON VALLEY IM WALLIS

SDAutomation, Sierre (VS)

Engineering und Realisation von kundenspezifischen Lösungen für die Gebäudeautomation. Das Unternehmen ist in der Westschweiz führend in der Projektierung, Entwicklung und Integration von haustechnischen Systemen für Messung, Steuerung und Regulierung, von Automatisierungssystemen sowie von Systemen für das Energiemanagement. Ein Team von hoch qualifizierten Ingenieuren bietet Gewähr für erstklassige Qualität, Zuverlässigkeit und Zukunftssicherheit der Anlagen.

- **Gründung** 2010
- **Firmensitz** Sierre/Siders
- **Schwesterunternehmen**
SDATAWAY SA,
Châtel-Saint-Denis (Kanton FR)
DEPAIR SA, Sierre
- **Anzahl Mitarbeitende**
13 (SDAutomation)
- **CEO** Sylvain Girard
- **Bachofen-Kunde** seit 2010
- **Website**
www.sdautomation.ch



«Schnelligkeit und Flexibilität sind für uns entscheidende Faktoren für den Markterfolg. Bei Bachofen schätzen wir die kurzen Reaktionszeiten, den technischen Support und die Lieferung der eWON-Komponenten auf Abruf.»

Sylvain Girard, Geschäftsführer SDAutomation

Links: Jérôme Savioz, Chefingenieur, rechts: Sylvain Girard, Geschäftsführer

Es ist dem Pioniergeist der SDAutomation SA in Sierre zu verdanken, dass Industrie 4.0 in der Westschweiz schon längst Einzug in die Gebäudetechnik gehalten hat. Mit intelligenten Lösungen setzt der Automations-Crack die Vision vom smarten Gebäude konsequent um.

Die Walliser Drei- und Viertausender sind zum Greifen nah. Aber sie verstellen nicht den Blick in die Zukunft, sondern erinnern daran, dass man Ziele nie hoch genug stecken kann. Dies gilt insbesondere für die Hightech-Unternehmen, Forscher und Start-ups, die im Industriepark Techno-Pôle unweit des Zentrums von Sierre an der digitalen Welt von morgen arbeiten.

Regionaler Wegbereiter für konsequente Gebäudeautomatisierung

In diesem stimulierenden Umfeld treibt die SDAutomation SA den Fortschritt in der Gebäudetechnik voran und besetzt in dieser Domäne die führende Marktposition in der Westschweiz. Mit der Entwicklung von zukunftsfähigen, individuell auf Kundenanforderungen zugeschnittenen Lösungen gestalten die

Ingenieure von SDAutomation den Weg zum durch und durch smarten Gebäude ganz vorne mit. Die Engineering-Kompetenzen des Unternehmens decken sämtliche Bereiche der Gebäudetechnik und Gebäudeautomation ab. Getrieben von Know-how, Dynamik und Kreativität realisiert es die umfassende Integration von speicherprogrammierbaren Systemen, Kommunikationsnetzwerken und kundenspezifischen Anwendungen.

Bereichsübergreifende Partnerschaften

Dank enger Zusammenarbeit mit Partnern aus verwandten Disziplinen der Gebäudeentwicklung sind die Ingenieure des Unternehmens in der Lage, auch komplexe gebäudetechnische Anlagen zu planen und deren Realisation in allen Phasen zu begleiten. Schwerpunkte bilden Heizungs- und Lüftungstechnik, Wärmepumpen, Kältesysteme, technischer Brandschutz sowie die Gebäudesicherheit einschliesslich Video-Überwachung, Zutrittskontrolle und Gegensprechanlagen. SDAutomation ist für die KNX*-Installation und -Programmierung zertifiziert und realisiert die intelligente Vernetzung der Systeme und deren Steuerung gemäss diesem offenen Standard.

Remote Access mit eWON von HMS

Ein wesentliches Charakteristikum des intelligenten Gebäudes ist die Fernwartung der Anlagen. In diesem Bereich setzt SDAutomation auf die von Bachofen vertriebenen eWON-Komponenten des schweidischen Herstellers HMS Industrial



Das eWON Flexy, an der Antenne erkennbar, eingebaut in der Steuerung.



Luftaufbereitungsanlage für eine Produktionshalle. Im Bild mittig der Wärmetauscher; für den Fernzugriff auf die Anlage ist rechts im Steuerungskasten das eWON Flexy installiert.

Networks AB. Die Marke eWON hat schon in den Anfangszeiten der M2M-Kommunikation via Cloud eine wichtige Rolle gespielt. Heute ist sie unter dem Dach von HMS zum weltweiten Spitzenreiter auf dem Gebiet des internetbasierten Remote Access avanciert.

Lust auf Innovation verbindet

SDAutomation, Bachofen und eWON von HMS bilden ein ideales Dreieck, um die Bedürfnisse der Westschweizer Anwender aus der Gebäudetechnik und der Bauindustrie zu erfüllen: SDAutomation ist zertifizierter eWON-Integrator und garantiert eine einwandfreie Installation

und Programmierung der Systeme. Bachofen liefert die eWON-Hardware und Software-Komponenten just in time inklusive technischem Support und trägt so dazu bei, dass SDAutomation die Führungsposition im Markt der Gebäudeautomation halten kann. Kunden, die schon heute in der digitalen Zukunft Fuss fassen wollen, müssen sich nicht am Silicon Valley orientieren. Das Wallis liegt entschieden näher.

*KNX: weltweit anerkannter und einziger offener Standard für Haus- und Gebäudesystemtechnik