



10 JAHRE
VINCI ENERGIES IN DER SCHWEIZ
2007-2017





10 Jahre VINCI Energies in der Schweiz – eine Erfolgsgeschichte

Die Schweizer Wirtschaft hat ein gutes 2017 hinter sich. In einem herausfordernden globalen Umfeld, aber mit zunehmend positiven Impulsen aus Europa, erreichte das Wirtschaftswachstum annähernd sein geschätztes langfristiges Potenzial. Haupttreiber dieser positiven Entwicklung war die wieder erstarkende Exportindustrie sowie die Binnenkonjunktur. Die anhaltend tiefen Zinsen regten die Konsum- und Immobiliennachfrage an, was wiederum den Stellenaufbau begünstigte. In unserem zweiten Absatzmarkt Italien hat im 2017 ebenfalls eine Erholung der Wirtschaft eingesetzt, wobei vor allem die Exportindustrie, die einen Anteil von 32,5% des italienischen BIP generiert, wieder Investitionen in die heimischen Produktionsanlagen auslöste. Die Arbeitslosenzahl verlief ebenfalls leicht rückläufig, und eine Anzahl von nötigen Strukturbereinigungen, wie z.B. in der Bankenindustrie, schreitet voran. In all unseren Dienstleistungsbereichen und Regionen der Schweiz und Italien ist es uns gelungen, unsere Marktanteile zu halten oder auszubauen.

Dank der konsequenten Umsetzung unserer Unternehmensstrategie, mit einer klaren Segmentierung unseres Angebotsportfolios und dem bewussten Verzicht von risikobehafteten Aufträgen konnte ein Bestellungseingang von CHF 632 Mio. erreicht werden, was im Vergleich zum Vorjahr eine Steigerung von 32% bedeutet. Der Zuwachs im Bestellungseingang entstand einerseits in der Region ETAVIS Ost, andererseits im Geschäftsbereich Axians (ICT und Telecom-Infrastruktur) und in Italien.

Zum ersten Mal in unserer Unternehmensgeschichte hat die Belegschaft die Schwelle von 3000 Mitarbeitenden überschritten. Die Anzahl stieg im Jahresverlauf um 17% und in den letzten 10 Jahren, seitdem wir als Ländergesellschaft der VINCI Energies operieren, um 1300 Mitarbeitende, resp. um 61% an. Daneben stieg auch der Umsatz im Jahresvergleich von CHF 477 Mio. auf CHF 556 Mio., was eine dynamische Wachstumsrate von 17% bedeutet. Dieses Umsatzwachstum wurde organisch und durch den Zuzug von neuen Unternehmen, die im Jahre 2017 in unsere Firmengruppe integriert worden sind, generiert. Die Ertragskraft blieb auf erfreulich gutem Niveau und konnte, auch angesichts unseres grossen Umsatzwachstums in den letzten Jahren, weiter gefestigt werden. Dank unserem starken Bilanzbild operieren wir unabhängig von Finanzverbindlichkeiten und können all unsere Investitionen aus dem operativen Cashflow finanzieren.

Für uns von grosser strategischer Bedeutung war der Ausbau unserer Kompetenzen im Bereich ICT und Telecom-Infrastruktur, Aktivitäten, die am Markt unter dem Brand Axians auftreten. Ein erster wichtiger Schritt war die erfolgreiche Übernahme und Integration des etablierten Beratungs- und IT-Dienstleistungsunternehmens redtoo ag in der Schweiz, mit Niederlassungen in Tschechien und den USA, welche heute in allen drei Ländern unter Axians redtoo präsent sind. Bereits im Sommer durften wir mit SAIV S.p.A. und Teletronica S.p.A. eine weitere ICT-Unternehmensgruppe willkommen heissen. Beide Unternehmen sind im Nordosten von Italien angesiedelt und beschäftigen zusammen rund 160 Mitarbeitende. Mit dieser Übernahme konnten wir auch im viertgrössten ICT-Markt von Europa, in Italien, Fuss fassen mit der klaren Absicht, unsere Präsenz in Norditalien weiter zu festigen. Neben der Übernahme dieser beiden ICT-Dienstleistungsanbieter fand auch im Bereich Telecom-Infrastruktur ein bedeutender Ausbau im abgelaufenen Geschäftsjahr statt. Axians konnte sich nebst Cablex als zweiter strategischer Totalunternehmer (TU) für Festnetzinstallationen bei der Swisscom platzieren. Seit Jahren erbringt Axians schweizweit qualitativ hochstehende Dienstleistungen für die Swisscom AG. Um das gesamte Spektrum der geforderten TU-Leistungen im Festnetzbau zu erbringen, haben wir uns entschieden, selber in diesen Bereich einzusteigen, da der grösste Teil der Wertschöpfung als Totalunternehmer in der Realisierung anfällt. Zum gleichen Zeitpunkt zog sich die Firma Arnold aus dieser Aktivität zurück und suchte nach Einsatzmöglichkeiten für ihre Teams, welche mit Axians gefunden werden konnten. Per 1. Juli 2017 durften wir rund 60 qualifizierte Mitarbeitende der Firma Arnold an den Standorten Ecublens, Wangen a.A. und Kestenholz übernehmen



Bernard Latour



Thomas Ernst

und in eine eigens dafür geschaffene neue Festnetz-Business Unit integrieren. Das war für uns eine optimale Lösung, um die Arbeitsplätze dieser Spezialisten sowie das Know-how für Swisscom erhalten zu können. In der Summe stieg im abgelaufenen Geschäftsjahr im Geschäftsbereich Axians die Anzahl Mitarbeitende von 260 auf über 700 und gleichzeitig verdoppelte sich der Umsatz.

Neben dieser schönen Entwicklung im Geschäftsbereich Axians konnten wir unsere Strategie der geografischen Verdichtung unserer Präsenz auch für den Geschäftsbereich ETAVIS weiterführen. Mit der Übernahme der ELCOM AG in Balzers, Fürstentum Liechtenstein, können wir unsere bisherigen Aktivitäten im Nachbarland besser abwickeln und gleichzeitig unsere lokale Präsenz festigen mit einer Gesellschaft, die fortan als ETAVIS ELCOM AG im dortigen Marktgebiet auftritt. Zusätzlich konnten wir mit der Übernahme der Aktivitäten von Pedrioli SA, einem etablierten Elektro-Installationsunternehmen, das seit über 67 Jahren in Locarno tätig ist, einen weiteren Standort im Tessin etablieren. Die Aktivitäten der Firma werden in die bestehende ETAVIS Elettro-Impianti SA eingebunden und als dritte Business Unit in das Gebiet Ticino integriert. Besonders erfreulich und hervorzuheben ist, dass alle vorgängig erwähnten Übernahmen von Firmen auch in der neuen Konstellation ausnahmslos vom etablierten, bisherigen Management weitergeführt werden.

Als VINCI Energies vor 10 Jahren im Sommer 2007 die Aktienmehrheit der ETAVIS-Gruppe übernommen hatte, war dies der Auftakt zu dieser starken und nachhaltigen Entwicklung der heutigen Ländergesellschaft VINCI Energies Schweiz und Italien. Dank unserer dezentralen Führungsstruktur konnten wir die Unternehmensgruppe rasch mit einer gesunden Mischung aus externem und organischem Wachstum zu einem führenden Anbieter in der Gebäudetechnik, Industrieautomation, Telecom-Infrastruktur und in komplexen ICT-Lösungen über die Jahre weiterentwickeln. Vieles wurde in diesen Jahren erreicht, und dafür gebührt allen Mitarbeitenden, wegbegleitenden Kunden und Partnern ein herzlicher Dank, ein Merci und Grazie.

Wir sind überzeugt, dass diese Unternehmensentwicklung nötig ist und auch von uns konsequent weiterverfolgt wird, um die anstehenden grossen Umbrüche gut zu meistern und gleichzeitig unsere Marktposition und unser Dienstleistungsportfolio weiter zu festigen. Wir sind sehr zuversichtlich, dass wir für die Mitgestaltung der Zukunft gut aufgestellt sind. Wie stark auch die Ausprägung der Energiewende sein wird, mit welcher Dynamik die Digitalisierung die Wertschöpfungsketten neu definieren wird und wie bei der Industrie 4.0 die digitale Welt mit Maschinen und Produktionsanlagen weltweit gekoppelt wird, die Dienstleistungen von VINCI Energies und unsere hoch qualifizierten Mitarbeitenden nehmen dabei eine zentrale Rolle ein. So gesehen sind 10 Jahre VINCI Energies in der Schweiz nur ein Etappenziel, und wir freuen uns auf unsere gemeinsame Zukunft mit Ihnen im neuen Geschäftsjahr 2018.

Bernard Latour
Präsident des Verwaltungsrates

Thomas Ernst
Delegierter des Verwaltungsrates

Meilensteine 2017

Januar



Im Zuge der Integration von Ammann + Schmid AG in die Organisation von VINCI Energies Schweiz AG stand das gesamte Jahr im Zeichen der Implementierung diverser Zertifizierungsprozesse: ISO 14001 (internationale Umweltmanagementnorm), ISO 9001 (Qualitätsmanagementnorm) und OHSAS 18001 (Arbeitsschutzmanagementsystem). Die neu eingeführten Standards haben wesentlichen Einfluss auf sämtliche internen und externen Prozessabläufe und manifestieren Ammann + Schmid AG als zukunftsorientiertes Unternehmen in einem hart umkämpften Marktumfeld.

Februar

März



Basler Elektromeisterschaft, Rang 1 belegt durch Patrick Spies, Rang 2 belegt durch Christian Lavezzari (beide von ETAVIS Kriegel + Schaffner AG)



Zuschlag für die Unterhaltsarbeiten beim Projekt «Roche Bau 1» bei F. Hoffmann-La Roche AG, Basel.

April

Mai



Die ETAVIS AG in Zürich hat im April 2017 den Zuschlag für die Realisierung des Projektes Universitätsspital Zürich, Modulbau SUEDE 2 erhalten. Das Gesamtvolumen beträgt 90 MCHF, wobei sich der Anteil der ETAVIS AG auf 7,2 MCHF beläuft.



Am 55. Energie-«Apéro» referierte Gerd Leonhard zum Thema: «Exponentieller technologischer Wandel: Gelegenheiten und Herausforderungen der nächsten sieben Jahre.»



Swisscom nominiert Axians zu einem von nur zwei Totalunternehmern (TU) und honoriert damit die langjährige erfolgreiche Zusammenarbeit im Ausbau des Telekommunikationsnetzes. Der neue TU-Status bedeutet für Axians – speziell im Bereich Festnetz – eine signifikante Ausweitung der bisherigen Aktivitäten. Die ersten Auftragseingänge für den Ausbau des FTTS-/B-Netzes (Fiber To The Street/Building) unter der neuen Vereinbarung konnte Axians bereits im Juni 2017 verzeichnen.

Juni



VINCI Energies Schweiz verstärkt ihre Präsenz im Fürstentum Liechtenstein mit der Übernahme der ELCOM AG in Balzers, FL. Die ELCOM AG ist ein etabliertes Elektro-Installationsunternehmen, welches seit 30 Jahren im Fürstentum Liechtenstein tätig ist.



Actemium Schweiz AG präsentierte als Solution-Partner «Industry Pharmaceuticals» am 10. Pharma-Forum der Siemens Schweiz die neu entwickelte «Process Device Library for TIA» (PDL for TIA).



Actemium LeitTec AG ist ISO 9001-, ISO 14001- und OHSAS 18001-zertifiziert.

ETAVIS- Wissensfrühstück

ETAVIS Wissensfrühstück «Erdbebensicheres Bauen – Anforderungen an die Haustechnik» für Architekten und Planer in Basel.

Juli
August

VINCI Energies Schweiz übernimmt die Aktivitäten der SAIV-Gruppe, einem Anbieter von Dienstleistungen und Lösungen im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie. Dank dieser Übernahme ist VINCI Energies in der Lage, seine Marke Axians aus dem Bereich der ICT in Italien einzuführen. Diese Expansion ermöglicht die Integration neuer Kompetenzen und Erschliessung neuer Marktnischen, die gemeinsam mit dem bereits bestehenden VINCI Energies Axians Netzwerk aktiviert und genutzt werden können.



Axians baut ihr Telecom-Infrastruktur-Portfolio aus und steigt in den Bereich Festnetznetzbau ein. Dafür wurden 60 Fachkräfte von der Firma Arnold übernommen, die das Axians-Team in Le Mont-sur-Lausanne und am neuen Standort Kestenholz verstärken.



Actemium wird Partner der Initiative INDUSTRY 2025. INDUSTRY 2025 ist eine zentrale Anlaufstelle für alle Fragen rund um das Thema Industrie 4.0, die von den vier Verbänden asut, Electrosuisse, Swissem und SwissT.net initiiert wurde.

September



Im Rahmen des mit Cisco entwickelten Projektes werden weiterhin junge Talente im Unternehmen aufgenommen. Diesen Monat erhalten sie die CCNP-Zertifizierung (Cisco Certified Network Professional). Das im Juli 2016 lancierte Projekt besteht in einem Lehrgang zur Vorbereitung auf die höchste Cisco-Zertifizierung für fünf Personen und deren Integration in den Arbeitsmarkt.



ETAVIS/Actemium-Wissensfrühstück «Intelligente Wartung – eine Vision wird Realität». Wartung und Augmented Reality – eine spannende Kombination, die Actemium dem Publikum bei einem Wissensfrühstück vorstellte.



Axians-Technologie auf der Viking Sun. Die Viking Sun, das vierte von acht Kreuzfahrtschiffen, das Fincantieri im Auftrag von Viking Ocean Cruises baute, wurde am 25. September geliefert. Axians wurde für die Entwicklung von IKT-Diensten und insbesondere für die Realisierung sämtlicher SDCN-Systeme (Ship Digital Communication Network), bestehend aus aktiver und passiver Netzinfrastruktur, sprachbasierten Systemen, WLAN, Videoüberwachung, Headend IPTV, Taktsignal- und Sicherheitssysteme, beigezogen. Die Viking Sun, mit einer Bruttoreaumzahl von rund 4700 und 465 Kabinen, beruht auf den modernsten Sicherheitssystemen und den fortschrittlichsten Technologien.

Oktober



Erster Vertrag für das Smart City-Pilotprojekt mit den Stadtwerken von Vicenza. Das Projekt, das Ende 2017 abgeschlossen wurde, umfasst die Optimierung der Abfallentsorgungsprozesse, intelligentes Parken, Datenverkehr und öffentliche Hotspots über ein privates LoRa WAN.



Zuschlag für die Unterhaltsarbeiten beim Projekt «H4IT» bei F. Hoffmann-La Roche AG, Kaiseraugst.



Stand von Axians gemeinsam mit Omexom an der 34. Versammlung des Verbands Italienischer Gemeinden (Associazione Nazionale dei Comuni d'Italia, ANCI) vom 11. bis zum 13. Oktober auf der Messe von Vicenza. Die Versammlung der ANCI ist die wichtigste der öffentlichen Verwaltung gewidmete nationale Veranstaltung; ein prestigeträchtiger Event, an dem Axians ihre Smart City-Lösungen vorstellte. Diese sollen über Effizienzsteigerungen, Kostensenkungen und Förderung der Innovation ein sicheres Umfeld gewährleisten und die Erbringung von Dienstleistungen für die Bürger beschleunigen.

November



Auftrag für die Erneuerung der gesamten Datacenter-Infrastruktur von Spumanti Valdo, den bedeutenden Kellereien im Zentrum des Produktionsgebiets des Valdobbiadene Prosecco Superiore DOCG.



Neuer Vertrag mit Ferretti Group, einem führenden Hersteller von Luxus-Jachten, über ein Videoüberwachungssystem.



Am 1. November wurde ein weiteres Mal der Actemium TALENT AWARD 2017 vergeben.



Am 56. Energie-Apéro referierte Adolf Ogi zum Thema: «Von Kandersteg via Bern nach New York – und zurück.»

Dezember



Akquisition der Pedrioli SA, ein etabliertes Elektro-Installationsunternehmen in Locarno, und Integration in die ETAVIS Elettro-Impianti SA.

10 Jahre – eine Firmengruppe entwickelt sich

2007

VINCI Energies, F-Montesson, übernimmt die Aktienmehrheit der ETAVIS-Gruppe

2008

Akquisition von Elektro Beutler AG, Rüegsau

2009

Geschäftsübernahme der i-bag electro, Neuhausen

2010

Integration der Elphi S.r.l., I-Lignano

Gründung der ETAVIS Energy + Services AG, Zürich

Überführung der Controlmatic AG zu VINCI Energies Schweiz

Integration und Zusammenführung der TSA Telecom SA, Lausanne, und der Cegelec SA, Carouge, in die ETAVISTSASA

2011

Gründung der ETAVIS Telematik AG, Zürich

Akquisition von VM Impianti Elettrici S.r.l., I-Lignano

Akquisition von ELSE Automation AG, Birsfelden

2012

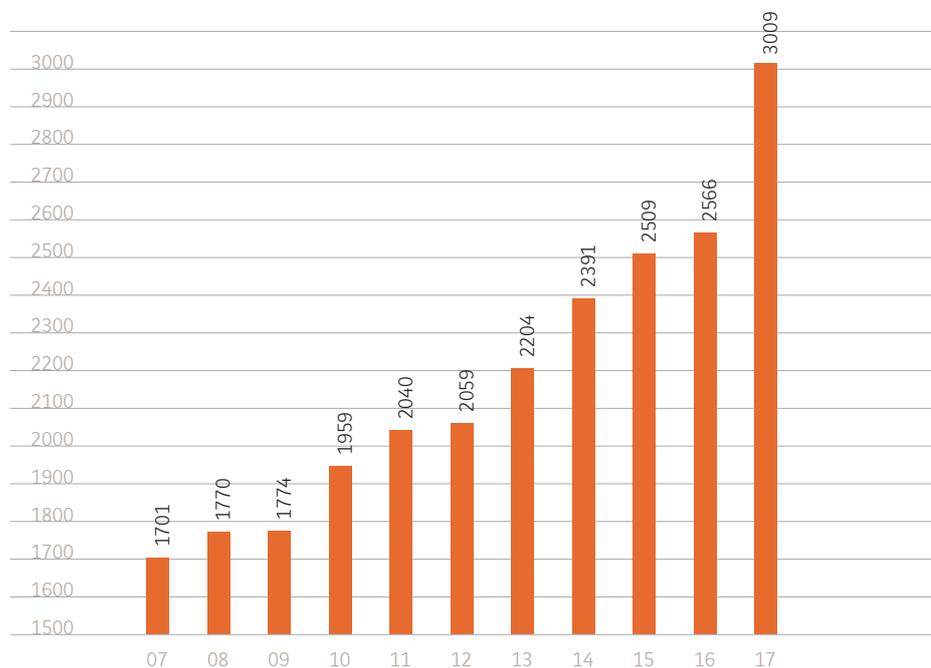
Übernahme der ETAVIS Energy + Services AG durch VINCI Facilities

Einführung der Marken Axians und Actemium

Anzahl Mitarbeiter

+1308

Mitarbeiter
seit 2007



2013

Gründung der Actemium Schweiz AG

Akquisition von ELSA SA, Sion

Akquisition von Barboni & Collaud SA, Freiburg

2014

Geschäftsübernahme der G. Seiler AG, Schaffhausen

Akquisition von Rast & Fischer AG, Luzern

Integration der VINCI Facilities Schweiz AG und der VINCI Facilities Italia S.r.l.

2015

Akquisition von EGLIN SA Electricité, Martigny

Rebranding der Gesellschaften ETAVIS Micatel und ETAVIS Broger zu Axians Micatel und Axians Broger

Integration der Teams der ETAVIS Rast + Fischer in Axians COM, Axians Micatel und Axians Broger

Zusammenschluss zwischen Elphi S.r.l. und VM Impianti Elettrici S.r.l. Neuer Firmenname Elphi VM S.r.l.

2016

Akquisition von Ammann+Schmid AG, Uster

Akquisition von LeitTec AG, Bern und Wettingen

2017

Akquisition der redtoo-Gruppe mit Hauptsitz in Reinach und Niederlassungen in Prag (CZ) und New Jersey (USA)

Akquisition von ELCOM AG, Balzers (FL)

Übernahme der Netzbau-Aktivitäten der Arnold AG, Wangen a.A. und Integration in die Axians AG

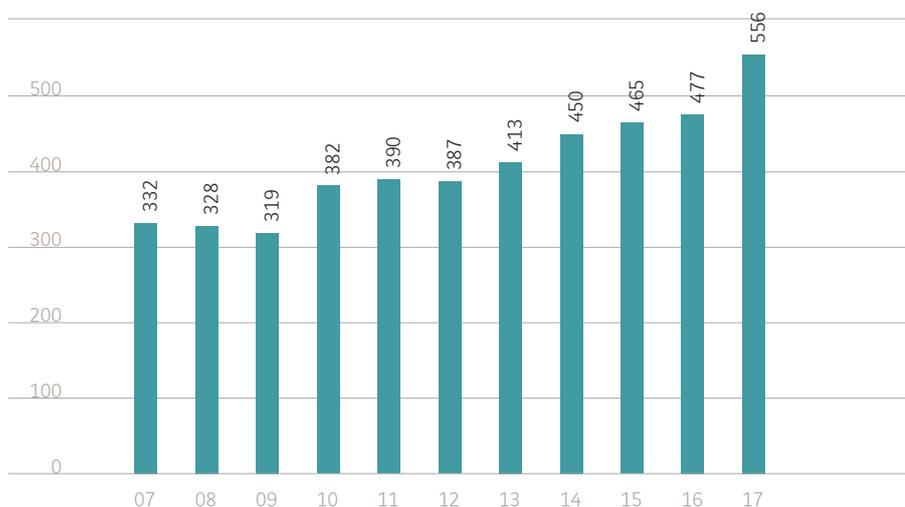
Akquisition der SAIV-Gruppe, Vicenza und Campoformido (I) und Umfirmierung in Axians SAIV S.p.A. und Axians Teletronica S.p.A.

Akquisition der Pedrioli SA, Locarno, und Integration in die ETAVIS Elettro-Impianti SA

Umsatz in Millionen CHF

+224

Mio. CHF Umsatz seit 2007



10 Jahre VINCI Energies in der Schweiz Die Highlights 2007–2017

2007 Vertragsunterzeichnung

Die französische VINCI Energies-Gruppe, Tochterunternehmen der VINCI-Gruppe, dem weltführenden Bau- und Konzessionsunternehmen, übernimmt die Aktienmehrheit an der ETAVIS-Gruppe.



2007 SwissMetNet

Erneuerung der meteorologischen Bodenmessnetze; alle Stationen werden automatisiert, technisch auf den neusten Stand gebracht und in ein einziges Messnetz (SwissMetNet) überführt.



2007 Sanierung Geschäftshaus Wintower, Winterthur

Komplettsanierung des ehemaligen Sulzer-Bürohochhauses (26 Geschosse), Erstellung der Grundinstallationen für Elektro, Haustechnik, UKV, Brandmelde- und Evakuationsanlagen.



Foto: Marco Carocani

2011 Neubau des Swiss National Supercomputing Centre, Lugano

Installation und Koordination von Stark- und Schwachstromanlagen, Transformatoren, Mittelspannungsanlagen, Haupt- und Unterverteilungen, Notlicht-, Brandmelde-, Evakuierungs-, CCTV- und universellen Kommunikations-Verkabelungsanlagen sowie Inhouse-GSM-Anlage. Die Steuerung für die Beleuchtung wurde mittels Bustechnologie realisiert. Die Haustechnik wurde im Minergie-Standard erstellt.

2014 Novartis Stein, Projekt NSLF (New Solids Launch Facility)

In enger Zusammenarbeit von ETAVIS, Actemium und Axians redtoo wurden diverse Arbeiten ausgeführt: gesamte Elektroinstallation, Schleusensteuerung, Bauherrenvertretung sowie Realisierung der ATI-Infrastruktur (Automation Technology Infrastructure).



2015 Roche Bau 1, Basel

Für dieses Projekt erneute Zusammenarbeit zwischen ETAVIS, Actemium und Axians für die Ausführungsplanung, die kompletten Stark- und Schwachstrominstallationen sowie den Potenzialausgleich für das höchste Gebäude in der Schweiz (178 m). Das Gebäude bietet zirka 2000 Arbeitsplätze, ein Auditorium mit 500 Sitzplätzen, eine Cafeteria, ein Restaurant im 38. Stock sowie Kommunikationszonen zwischen den Stockwerken.

2010 CHUV Centre hospitalier universitaire vaudois, Lausanne
Neubau Inhouse-GSM(Mobilfunknetz)-Versorgung für die Ablösung der bestehenden Pager-Systeme. 482 Antennen und 35 Basisstationen wurden installiert und 20 km Hochfrequenz-Kabel verlegt. Das System ist redundant ausgelegt.



2011 Universitäts-Kinderspital beider Basel, Basel

Als alleiniger Elektrounternehmer zeichnete die ETAVIS Kriegel + Schaffner AG für die Ausführung der Stark- und Schwachstrominstallationen verantwortlich. Der Leistungsumfang beinhaltet u. a. die Lieferung der Ersatznetzanlage (Notstromdiesel, Notbeleuchtungsanlage und unterbrechfreie Stromversorgung) sowie sämtliche Schwachstromanlagen (Lichtruf, Brandmeldeanlage, Zutrittskontrolle, Uhren, Gegensprechanlage etc.).



2011 SWAN Isotopen Labor und Bettenstation, Bern

Erste Produktionsanlage für Radioisotopen in der Schweiz. Installation von Labor, Reinräumen, einer Cyclotronanlage sowie Bettenstation für Krebskranke. Stark- und Schwachstrominstallationen für Lüftungs-, Kühl- und Steuerungsanlagen. Installation einer Brandmeldeanlage, verschiedener Radioaktivmessungen und eines KNX-Systems für die Licht- und Storensteuerung.



2015 Mastunterhalt der SBB in der ganzen Schweiz

Das Projekt SBB Mastunterhalt ist für die allgemeine Sicherheit von Bahnpersonal wie auch Zivilisten von grösster Bedeutung. Jährlich werden 300 bis 350 Standorte in der Schweiz einem Funktionscheck unterzogen, um die reibungslose Kommunikation im Bahnverkehrsnetz zu gewährleisten.



Foto: Genève Aéroport

2015 Flughafen Genf

Um den Bau eines Terminals zu ermöglichen und ein Stück vom Rollfeld nutzen zu können, wurde beschlossen, die Zollstrasse unterirdisch zu führen und die Zufahrt zum Parkplatz auf französischer Seite zu überdachen. VINCI Construction France erhielt den Zuschlag als Generalunternehmen und beauftragte ETAVIS TSA mit allen Stromleistungen. Dank den Kompetenzen der einzelnen Zentren konnte das Unternehmen das gesamte Paket übernehmen.

2016 Facility Management-Vertrag mit FedEx für den neuen Logistik- und Speditions-Hub in Malpensa-Airport (MXP), Mailand

Gebäudeinstandhaltung (Türen, Tore usw.), Geräteinstandhaltung (elektrische Niederspannungsinstallationen, HLK, Zugangskontrollsysteme, BMS usw.), vorbeugende Instandhaltung der Brandschutzvorrichtungen, Reinigungsarbeiten, Gartenpflege, Winterdienst und Abfallentsorgung.

2017 Die Projekte-Highlights finden Sie in dieser Ausgabe.



SAIV Group tritt VINCI Energies Italien bei

VINCI Energies Italien übernimmt die Aktivitäten der SAIV Group. Die seit mehr als 40 Jahren im ICT-Sektor tätige Gruppe gehört nun zu Axians.

Die Aufnahme bei Axians ist die natürliche Entwicklung der zügigen Expansion der SAIV Group in den letzten Jahren. Jetzt kann die Gruppe ihren Wert erhöhen, weitere Chancen für die eigenen Kunden schaffen und ihre Stellung untermauern. Damit verbunden ist das Ziel, zum führenden Unternehmen für den gesamten nationalen Markt zu werden.

Über die SAIV Group führt VINCI Energies die Marke Axians in Italien ein und baut ihr Angebot mit Lösungen und Dienstleistungen auf dem Gebiet der Informations- und Kommunikationstechnologie aus. Das Programm umfasst Beratung, Planung, Umsetzung, Ausbau, Wartung und Servicedienstleistungen im Bereich Infrastruktur für Telekommunikation und IT-Systemlösungen.

Axians SAIV mit Sitz in Vicenza in Nordostitalien ist spezialisiert auf: Cloud Services, Converged Infrastructure & Datacenter, Enterprise Network, Cyber Security, Unified Communication & Multimedia, Physical Security. Ein wesentlicher Schwerpunkt liegt in der Realisierung der Projekte Smart City und Industrie 4.0 mithilfe eines eigenen hoch spezialisierten Teams.

SAIV wurde 1977 als Vertragslieferant des italienischen Telefonanbieters gegründet und eröffnete 1987 die erste Niederlassung in Verona. Weitere Zweigstellen folgten in Trient, Padua und Bassano del Grappa.

Im Jahr 2004 erschloss die Firma den algerischen Markt und 2006 wurde die Niederlassung in Algier eröffnet, wo SAIV die SAIV Eurl Télécommunications als eine 100-prozentige Tochtergesellschaft nach algerischem Recht gründete. Ein Brückenkopf zum afrikanischen Kontinent, wo sich das Unternehmen als General Contractor an verschiedenen internationalen Projekten beteiligte.

Anschliessend festigte SAIV ihre Präsenz auf dem italienischen Markt durch gezielte Übernahmen von Unternehmen, zu denen auch die Teletronica S.p.A. aus dem Friaul gehört, die auf die Ausstattung grosser Kreuzfahrtschiffe mit ICT-Diensten spezialisiert ist.

So entstand die SAIV Group, die ihre Kompetenzen und innovativen Lösungen für den ICT-Sektor in den folgenden Bereichen weiter ausbaute: Industrie, Handel, Hotel- und Gaststättengewerbe, lokale öffentliche Einrichtungen, Gesundheitswesen, grosse Einkaufszentren und, wie bereits erwähnt, im Schiffsbau, eine wachstumsstarke Branche mit vielversprechenden Ausichten.





Heute ist Axians SAIV ein Global System Integrator mit 160 Beschäftigten, einem Umsatz von mehr als 35 Mio. Euro und einem Kundenstamm, der von mittleren und grossen Unternehmen über multinationale Konzerne bis hin zu Behörden reicht. Unser Ziel ist eine engmaschige Abdeckung des gesamten Gebiets, um proaktiv auf die Bedürfnisse der einzelnen Kunden eingehen zu können.

In Italien ist Axians SAIV mit Standorten in Vicenza, Udine, Mailand, Venedig, Padua, Bassano del Grappa, Verona und Trient vertreten. Die italienische Sparte von Axians operiert über den Standort in Algier auch auf dem internationalen Markt in den Maghreb-Staaten.

Die Stärke von Axians SAIV besteht darin, dass sie skalierbare und ausbaufähige Lösungen bereitstellt und auch bei bereits vorhandenen Systemen und Strukturen in der Lage ist, Stabilität und eine hohe Leistungsfähigkeit zu gewährleisten.

Zu unseren Stammkunden zählen heute: Aspiag, Dainese, Diesel, Fincantieri, GlaxoSmithKline, Iper und Loacker.

Dank den Synergien infolge der Übernahme und der Investitionen in die neuen Segmente Cyber Security, IoT und Industrie 4.0 sind wir in der Lage, neue und zusätzliche Dienstleistungen und Lösungen mit hohem Mehrwert anzubieten, um den digitalen Wandel unserer Kunden voranzutreiben und dadurch weitere Geschäftsmöglichkeiten zu eröffnen.



Ohne Kabel geht gar nichts
und Axians ist ganz vorne dabei

Axians baut ihr Portfolio im Bereich Kabelnetzbau aus, gründet einen neuen Standort in Kestenholz und übernimmt sechzig Bau- und Montagefachkräfte von einem Mitbewerber.

Die rückläufige Festnetztelefonie und die vermehrte Nutzung kabelloser, mobiler Endgeräte trägt unsere subjektive Wahrnehmung. Um die explosionsartig wachsenden Datenmengen zu transportieren, sind Kabelnetze gefragter denn je. Und ein Ende ist nicht in Sicht. Immer mehr Unternehmen und öffentliche Institutionen verlagern ihre Daten in die Cloud, digitalisieren ihre Prozesse, kommunizieren und kooperieren über das Internet und entdecken vermehrt die Vorteile des Internets der Dinge (IoT) – nicht zuletzt für ihre Smart City- und Smart Building-Projekte. Hinzu kommen hohe Steigerungsraten aus den privaten Haushalten durch intensivere Nutzung von Streaming-, Cloud- und Internetdiensten. Das verlangt nach immer leistungsfähigeren, schnelleren und stabilen Hightech-Kabelnetzwerken.

Seit vielen Jahren ist Axians in diesem Bereich in vorderster Linie erfolgreich engagiert und betreibt Engineering, Planung und Bau modernster Kabelnetze für renommierte Unternehmen. Ein Engagement, das sich jetzt auszahlt. Im Frühjahr 2017 hat sich Swisscom entschieden, ihre künftige Netzbaustrategie mit nur noch zwei Partnern als Totalunternehmer (TU) fortzuführen, und Axians wurde als einer der beiden nominiert. Dieser strategischen Entscheidung sind umfassende Verhandlungen vorausgegangen, um eine perfekte Leistungserbringung für Swisscom und eine nachhaltige Entwicklung für Axians sicherzustellen.

Um diese starke Expansion schweizweit auf eine solide Basis zu stellen, gründete Axians eine separate Business Unit am neuen Standort in Kestenholz bei Oensingen und übernahm sechzig erfahrene Bau- und Montagefachkräfte von einem Mitbewerber. Zwanzig von ihnen werden das Swisscom-Festnetz in der Romandie vom Standort Le Mont-sur-Lausanne aus betreuen. Anfang 2018 werden die bisherigen 35 Projektierer, welche seit Jahren bei Axians im Swisscom GCE-Projekt arbeiten, ebenfalls in die neue Business Unit überführt. Damit stellt Axians ein hoch kompetentes Team bereit, das bereits seit Juni 2017 vollumfänglich in den ersten neuen Aufträgen von Swisscom für den Ausbau des FTTS/B(Fiber to the Street/Building)-Netzes tätig ist. Swisscom plant im Laufe des nächsten Jahres weitere Netzausbauprojekte in das Totalunternehmermodell zu übertragen und stärkt dadurch das Fundament für eine weitere Expansion des Kabelnetzbaubereiches von Axians.

VINCI Energies Schweiz AG verstärkt ihre Präsenz im Fürstentum Liechtenstein mit der Übernahme der ELCOM AG in Balzers.

Die ELCOM AG, ein etabliertes Elektro-Installationsunternehmen, welches seit 30 Jahren im Fürstentum Liechtenstein tätig ist, richtete sich für die Zukunft neu aus, regelte seine Nachfolge und stiess mit seinen rund zehn Mitarbeitenden zur Unternehmensgruppe VINCI Energies Schweiz AG. Die Firma tritt seit 1. Juli 2017 als ETAVIS ELCOM AG in Liechtenstein auf und führt ihr bestehendes Geschäftsmodell als eigenständige Business Unit im Marktgebiet erfolgreich weiter.

Heinrich Vogt, Geschäftsführer und Gründer der ELCOM AG im Jahre 1988, wird das Unternehmen unter dem jetzigen Namen weiterführen.

Die VINCI Energies Schweiz AG ist mit ihrer Marke ETAVIS bereits seit längerer Zeit mit einem Standort in Vaduz vertreten. Mit der Übernahme der ELCOM AG und damit einer vollwertigen Gesellschaft mit Sitz in Liechtenstein werden die Anforderungen für administrative Abläufe und geschäftliche Aktivitäten vereinfacht, welche sich heute durch die verschiedenen Gesetzgebungen der beiden Länder ergeben. Weiter wird eine positive Entwicklung der Geschäftstätigkeiten im Nachbarland erwartet.

Als wichtiger Partner auf dem Liechtensteiner Markt der Elektroinstallationen bietet das Unternehmen folgende Leistungen an:

- Planung, Projektierung und Ausführung von Starkstrom sowie Schwachstrominstallationen
- Servicedienstleistungen
- Beleuchtungen
- Schaltanlagebau
- Elektrokontrollen

Unsere Kundschaft:

Landesverwaltung Liechtenstein, Gemeinde Balzers, Dienstleistungsbetriebe, Gewerbe, Industrie und Private





ELCOM AG stösst zu
VINCI Energies Schweiz AG



VINCI Energies Schweiz AG
verstärkt ihre Präsenz im Tessin
mit der Übernahme der
Pedrioli SA in Locarno



Die Pedrioli SA, ein etabliertes Elektro-Installationsunternehmen, welches seit über 67 Jahren in Locarno tätig ist, richtet sich für die Zukunft neu aus.

Das Unternehmen regelt seine Nachfolge und stösst mit seinen rund 20 Mitarbeitenden zur Unternehmensgruppe VINCI Energies Schweiz. Die Aktivitäten der Firma werden in die bestehende ETAVIS Elettro-Impianti SA übernommen und als dritte Business Unit in das Gebiet Ticino, Geschäftsleitungsbereich Ost, integriert und weiterhin von Michele Pedrioli geleitet.

Das im Jahre 1950 gegründete Unternehmen ist im Tessiner Markt ein etabliertes Unternehmen und bietet für seine lokalen industriellen, gewerblichen und privaten Kunden komplette Lösungen im Bereich der Elektroinstallationen an.

Strategische Verstärkung der Präsenz im Tessin

Die VINCI Energies Schweiz AG ist mit ihrer Marke ETAVIS bereits seit langer Zeit mit einem Standort in Lugano vertreten. Eine Analyse des Marktes und der geografischen Situation hat gezeigt, dass auch die Region Locarno interessant ist. Diese Region kann aber nicht von Lugano aus bedient werden. Die topografische Situation mit den Tälern und Seen ergibt lange Anfahrtswege. Somit kommt nur ein Standort vor Ort infrage.

Mit der Übernahme der Pedrioli SA in Locarno kann dieses strategische Ziel erfüllt werden. Weiter wird eine positive Entwicklung der Geschäftstätigkeiten im Tessin erwartet. Michele Pedrioli, der bisherige Inhaber der Firma, wird weiterhin als BU-Leiter in Locarno für die neue Business Unit in der ETAVIS Elettro-Impianti SA tätig sein. Das Gebiet Ticino, unter der Leitung von Walter Cubisino, wird neu mit drei Business Units und zwei Standorten im Geschäftsleitungsbereich Ost vertreten sein.



Actemium – Smart Factory und Smart Building Lösungen aus einer Hand

Die Marke Actemium steht für Beratung und praxisorientierte Begleitung auf dem Weg unserer Kunden zu Smart Factory oder Smart Building.

Dazu planen, installieren und warten wir intelligente Automationslösungen zur Steigerung der Energieeffizienz, Produktivität und Rentabilität. Wir betreuen unsere Kunden ganzheitlich, kompetent und herstellerneutral. Wir engagieren uns für eine intelligente Planung, effiziente Realisierung und maximale Verfügbarkeit. Wir leisten durch unsere Automationslösungen und Dienstleistungen einen nachhaltigen Beitrag zum Schutz der Umwelt und erhöhen die Lebensqualität.

Innovationsfonds der VINCI Energies Schweiz fördert drei Projekte der Actemium Schweiz AG

Vor gut zwei Jahren rief VINCI Energies Schweiz einen Fonds ins Leben, aus welchem Business Units bei der Entwicklung innovativer Ideen unterstützt werden. Actemium Schweiz nutzte die Chance und arbeitet mit Hilfe der Förderung an den drei Projekten «Smart Maintenance», «Robotics» und «Process Device Library».

«Smart Maintenance»

Schon des Öfteren haben wir über die Augmented Reality (AR) im Zusammenhang mit dem «Smart Helmet» berichtet, dessen Entwicklung hauptsächlich von den Actemium-Gesellschaften in Deutschland getrieben ist.

Nun hat Actemium in der BU 174 «Automation and Industrial IT» ein eigenes AR-Projekt lanciert. Auf Basis einer Datenbrille von EPSON (Moverio BT-300) werden in der BU 174 Anwendungen entwickelt, die im Bereich Wartung und Unterhalt eingesetzt werden können. Ziel ist es, Anlagen-, Engineering- oder Betriebsinformationen über die Brille in das Blickfeld des Nutzers einzublenden. «Nutzer» könnte z. B. ein Elektriker oder ein Automatiker sein, der mit Wartungsarbeiten in einer Anlage beim Kunden beschäftigt ist. Über eine Onlineverbindung steht er in Kontakt zu einem Experten in der Firmenzentrale. Die Datenbrille überträgt das Livebild aus der Anlage zum Experten, welcher wiederum Hilfestellung und Anweisungen über die Brille an den Techniker vor Ort weitergeben kann. Hilfestellung in Form von Bildern, Dokumentationen und Anlageninformationen kann direkt in das Sichtbild des Technikers eingeblendet werden. So wird es möglich, gezielt Informationen aus dem Wartungsbuch oder eine Seite aus dem Elektroschema zu übermitteln. Eine Vielzahl bisher nicht gekannter Möglichkeiten steckt in dieser Technologie. Möglichkeiten, in denen auch für VINCI Energies Schweiz und ihre Kundschaft ein grosses Potenzial steckt.

Die BU 174 hat sich nun der Herausforderung angenommen, diese Technologie dahingehend weiterzuentwickeln, dass sie für VINCI Energies Schweiz nachhaltig und mit einem Mehrwert nutzbar wird. Dank der Förderung durch den Innovationsfonds konnten unseren Kunden schon erste Ergebnisse an einem Wissensfrühstück vorgestellt werden. Als nächster Schritt ist eine konkrete Anwendung (Case) innerhalb VINCI Energies Schweiz bei ETAVIS geplant.

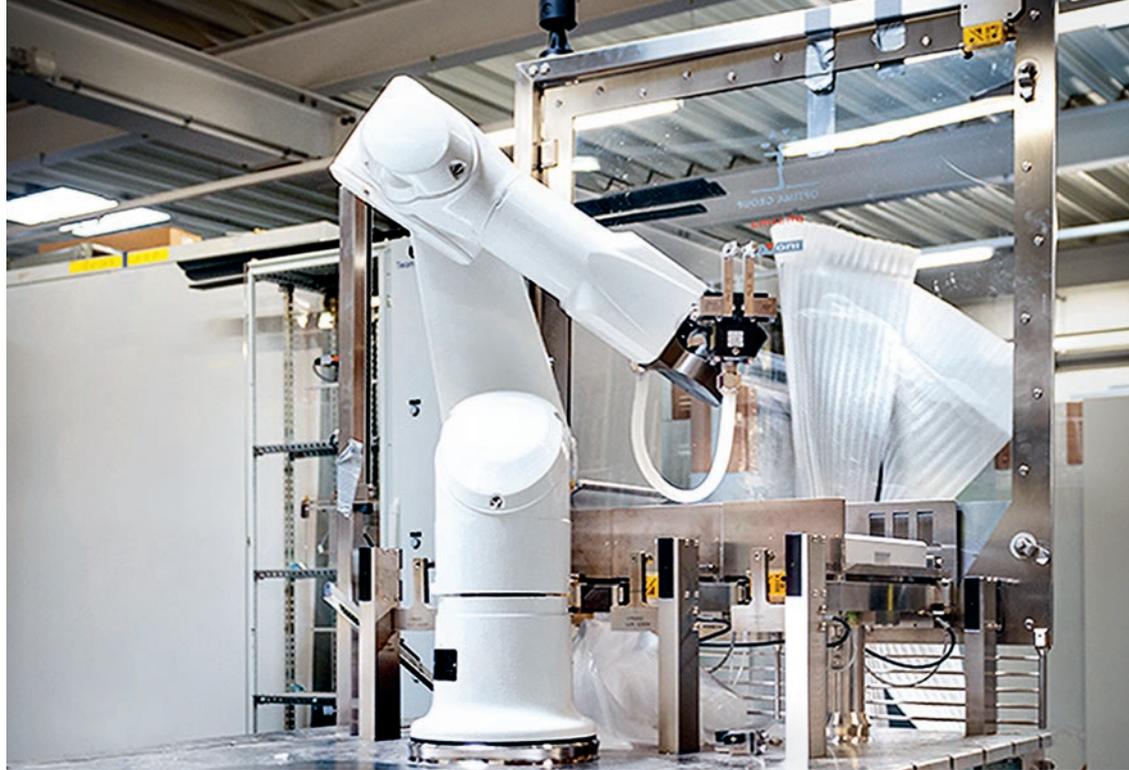
«Robotics»

Digitalisierung ist das Thema dieser Tage und Stichworte wie «Internet of Things», «Industrie 4.0», «Smart Factory», «Smart Process» usw. begegnen uns quasi auf Schritt und Tritt, sind quasi omnipräsent. Viele Initiativen und Entwicklungen zeigen eindeutig, dass sich die Welt um uns herum sehr schnell verändert. In zukünftigen Fertigungs- und Produktionsprozessen werden Roboter für die Umsetzung innovativer Strategien eine wesentliche Rolle spielen. Es ist also höchste Zeit, sich dem Thema anzunehmen. Bisher gibt es in der VINCI Energies Schweiz keine Business Unit, die in diesem Bereich tätig ist. In der BU 172 wurde nun das Innovationsprojekt «Robotics» lanciert. Ziel ist es, Kompetenzen im Bereich Robotics aufzubauen, um in diesem wachsenden Markt Fuss fassen zu können. Bereits im Frühjahr konnte die BU 172 einen fast neuen Roboter von einem Kunden übernehmen. Es werden nun die bestehenden Komponenten zu einer neuen Roboterzelle umgebaut und mit Unterstützung des

Innovationsfonds entsprechendes Know-how durch Schulungen und externe Unterstützung angeeignet. BU 172 verfolgt mit dem Einsatz dieser Roboterzelle mehrere Ziele. Zum einen soll die Technologie fester Bestandteil der Ausbildung bei Actemium Schweiz werden, denn gerade für den Nachwuchs wird «Robotics» in Zukunft zu einer «Standardtechnologie» werden. Zum anderen muss spezifisches Know-how aufgebaut werden, um mittelfristig Robotics-Projekte in der Industrie ausführen zu können.

Hier spielt auch das Actemium-Netzwerk eine grosse Rolle, denn insbesondere in Frankreich gibt es einige Business Units, deren Kernkompetenz schon heute die Robotertechnologie ist. In Zusammenarbeit mit den Kollegen aus Frankreich sind wir heute schon in der Lage, unseren





Kunden konkrete Dienstleistungen in diesem Bereich anzubieten. Drei gezielte Anfragen bestätigen, dass der Aufbau von Kompetenzen im Bereich «Robotics» eine zukunftsweisende Strategie ist.

«Process Device Library»

Wie die industrielle Produktion steht auch der Dienstleistungsbereich immer stärker unter Kostendruck, denn schliesslich sind die Produktionskosten auch von den Anlagen-, den Engineerings- und den Unterhaltskosten in den Produktionsbetrieben abhängig. Bei den Themen Engineering und Unterhalt hat BU 173 Ansatzpunkte für ein innovatives Projekt entdeckt. Zusammen mit Kollegen der Actemium Deutschland wurde die sogenannte «Process Device Library» (PDL) entwickelt. Es handelt sich dabei um eine Software-Bibliothek für den Einsatz im «Siemens-TIA-Portal», einer Programmierumgebung für Siemens-Automationsysteme. Die branchenübergreifende Bibliothek unterstützt objektorientiertes Engineering sowie eine zentrale Datenpflege. In den bereitgestellten Modulen sind die Steuerungslogik, das Signal- und Alarmhandling vollständig enthalten. Per Knopfdruck können aus der Parametrierung der Bausteine fertige Bedienbilder für die Visualisierungssysteme generiert werden. Mit der «Process Device Library» der BU 173 wird das «Siemens-TIA-Portal» zu einer integrierten, objektorientierten und benutzerfreundlichen SCADA-Lösung. Mit dem Einsatz dieser Bibliothek können die Kosten beim Software-Engineering um bis zu 30% reduziert werden! Die Nutzung der «PDL» vereinfacht nicht nur

das Engineering und die Inbetriebnahme von Anlagen. Der automatisch generierte Code ist auch einheitlich, effizienter und fehlerfrei. Die Anzeigebildschirme an den Bedienstationen sind homogen aufgebaut, was insbesondere vom Bedienpersonal sehr geschätzt wird. Die PDL wurde bereits in einer aktuellen Version fertiggestellt und bei internen Projekten und bei Kunden erfolgreich eingesetzt. Einige Kunden haben sie bereits als firmeninternen Standard festgeschrieben. Die PDL ist vollständig qualifiziert, was den Einsatz in der Pharmaindustrie ermöglicht. Dank der Unterstützung durch den Innovationsfonds der VINCI Energies Schweiz konnte die BU 173 die Idee zu einem Projekt und zu einem einsatzfähigen Produkt weiterentwickeln. Schon nach kurzer Zeit zeigte sich der Erfolg am Markt und motiviert das Team zur ständigen Weiterentwicklung der Bibliothek.

Drei innovative Projekte, die durch den VINCI-Innovationsfonds unterstützt wurden. Zur Nachahmung unbedingt empfohlen, denn THE FUTURE IS NOW!

**THE
FUTURE
IS NOW**

CONNECT CREATE EXPLORE

Projekte



Stellwerke La Chaux-de-Fonds, La Cibourg und Les Emibois

Die Anbindung der drei Stellwerke bildete eine weitere Ausbaustufe in der Umstellung von der Stellwerkbedienung mit herkömmlichen Bedienpulten auf die zentrale Fernsteuerung VBBa. Actemium lieferte die gesamte Planung, Projektierung und Realisierung der Software mit interner und externer Werkprüfung sowie die Inbetriebnahme und die abschließende Erstellung des Sicherheitsnachweises.

.....
Bauherr:
.....
Chemins de fer du Jura
.....
Realisierungszeit:
.....
2017
.....

Satom, Monthey

Integration der neuen Feuerleistungsregelung und Migration der Roststeuerung in das ABB 800xA Prozessleitsystem der Kehrlichtverbrennungsanlage.

.....
Bauherr:
.....
Satom
.....
Realisierungszeit:
.....
2017
.....

K1000, Bulle

Technische Unterstützung für Emerson DCS Delta V und Elektroinstallation (dkid-Anschluss) in Reinraumumgebung.

.....
Bauherr:
.....
UCB Farchim
.....
Realisierungszeit:
.....
2017
.....
Volumen:
.....
CHF 0,16 Mio.
.....



Smart City, Porrentruy

Einrichtung einer Architektur zur Erfassung der Energiedaten (Strom, Wärme, Wasser) von neun kommunalen Gebäuden. Die Daten werden in Abhängigkeit von der Gebäudekonfiguration (Schule, Hochschule, Museum, Rathaus usw.) über ein drahtgebundenes und Drahtlos-Netzwerk erfasst.

Bauherr:
 Stadt Porrentruy
Realisierungszeit:
 2017
Volumen:
 CHF 0,08 Mio.

Smart B415, Monthey

Hardware-Engineering rund um die Migration des DCS Foclan auf Foxboro. Schleifenprüfung und Inbetriebnahme in Zusammenarbeit mit den Entwicklungsingenieuren von Syngenta.

Bauherr:
 Syngenta
Realisierungszeit:
 2017
Volumen:
 CHF 0,59 Mio.

Hostavin NOW Bau 927A, Muttenz

Zur Erhöhung der Produktionskapazität wird eine bestehende Produktionsanlage ausgebaut. Im Wesentlichen werden ein neuer Schmelzreaktor eingebaut sowie die bestehenden Anlagen für das Produkt umgerüstet. Actemium stellt die Projektleitung EMSR, führt die Hardware-Planung durch und erweitert die Prozessautomation auf dem ABB/Freelance System.

Bauherr:
 Clariant
Realisierungszeit:
 Februar 2017 bis März 2018

Axians – Ihr 360° ICT-Lösungspartner in der Schweiz

Axians ist die internationale Marke für ICT-Dienstleistungen der VINCI Energies und erzielt mit 9000 Mitarbeitenden in 22 Ländern einen Jahresumsatz von 2 Mrd. Euro. In der Schweiz begleitet Axians ihre Kunden mit einem umfassenden, auf die Herausforderungen der digitalen Transformation abgestimmten ICT-Lösungsportfolio aus einer Hand. Im Bereich Telekom-Infrastrukturen plant, errichtet, integriert und betreibt Axians Funk- und Festnetze einschliesslich der systemtechnischen Einrichtungen. Mit rund 500 Spezialisten an 14 Standorten stellt Axians in jeder Sprachregion der Schweiz eine individuelle Lösung mit dem besten Team bereit.



Projekte

Integration und Virtualisierung neuer Trainingssysteme bei skyguide

Um ihren Flugverkehrsleitern die beste Ausbildung zukommen zu lassen, setzt skyguide auf modernste Tower-Simulatoren, Trainingsräume und Schulungstechnologien, die an verschiedenen Standorten in der Schweiz in Betrieb sind. Seit über 10 Jahren unterstützt Axians redtoo skyguide bei der Planung, Realisierung und dem Support der dafür erforderlichen, hochkomplexen IT. In einem der aktuellen Teilprojekte werden die neuen ATTower- und ATCoach-Systeme integriert und virtualisiert, um eine ortsunabhängige Betreuung zu gewährleisten.

.....
Bauherr:

skyguide, Wangen bei Dübendorf

.....
Realisierungszeit:

Seit Oktober 2017

.....
Volumen:

CHF 0,3 Mio.
.....

ICT-Fachunterstützung Alarmierungssysteme

Axians führt für das Bundesamt für Bevölkerungsschutz im Bereich Alarmierungssysteme ICT-Projekt- und -Fachdienstleistungen aus. Im Weiteren begleiten wir auch Pilotversuche, Migrationen und Systemeinführungen. Die Kommunikation und Durchführung von Workshops mit allen Stakeholdern (Bund, Kantonen, Blaulichtorganisationen, Benutzern usw.) ist ein weiterer wichtiger Teil unserer Aufgabe. Unsere Leistungen führen wir hauptsächlich in den Projekten Alertswiss, Polyalert, Polyinform und Sirenen Next Generation aus.

.....
Bauherr:

Bundesamt für Bevölkerungsschutz, Bern

.....
Realisierungszeit:

2017 bis 2026

.....
Volumen:

CHF 7,4 Mio.
.....

Modernste IT-Infrastruktur für GAMP-konformen und sicheren Betrieb

Als Lohnhersteller von sterilen und nicht sterilen Pharmaprodukten steht Legacy Pharmaceuticals seit 1947 in der Tradition der Schweizer Pharmaindustrie. Um die höchsten Anforderungen an die Qualität und Erfüllung der regulatorischen Standards auch langfristig erfüllen zu können, hat das Unternehmen mit der Unterstützung von Axians redtoo seine produktionsnahe IT – die OT – in dedizierte «Production and Control Networks» segmentiert. In einer nächsten Ausbaustufe wird eine durch Firewall-Technologie kontrollierte Verbindung zum Office-Netzwerk erstellt. Dadurch erhält Legacy die Flexibilität, auch künftige Compliance-Anforderungen schnell umzusetzen, und schafft sich eine solide Grundlage für die anstehende Digitalisierung/Industrie 4.0. Die gesamte Umgebung wurde qualifiziert (Commissioned im Sinne von GAMP) aufgebaut und dokumentiert.

.....
Bauherr:

Legacy Pharmaceuticals

Switzerland GmbH, 4127 Birsfelden

.....
Realisierungszeit:

Seit Oktober 2017

.....
Volumen:

CHF 0,2 Mio.
.....



Totalunternehmer Rollout FTTS/B/C+ schweizweit

Planungs- und Koordinationstätigkeiten mit Drittbeteiligten sowie Tiefbau-, Montage- und Anschlussarbeiten im Telekommunikationsnetz von Swisscom.

.....
Bauherr:

Swisscom (Schweiz) AG, Bern

.....
Realisierungszeit:

Ab Juli 2017

.....
Volumen:

über CHF 100 Mio.

Alters- und Pflegeheim Freiburg

Mit der von Axians COM installierten WLAN-Ortungslösung profitiert die Villa Beausite und ihre Bewohner gleich dreifach: Durch rasche Ortung der Bewohner im Notfall kann schnellere Hilfe geleistet werden, mobile Behandlungsgeräte können rationeller eingesetzt werden und die Effizienz des Pflegepersonals wird gesteigert.

.....
Bauherr:

Villa Beausite, Freiburg

.....
Realisierungszeit:

Januar bis Dezember 2017

.....
Volumen:

CHF 0,2 Mio.

Shell-Tankstellen schweizweit

Shell erhöht die Sicherheit an ihren Tankstellen: Axians COM installiert modernste Video-Sicherheits- und -Analysesysteme an allen Shell-Tankstellen schweizweit. Dadurch profitieren Shell-Kunden von einer höheren Sicherheit und das Unternehmen reduziert gleichzeitig das Diebstahlrisiko.

.....
Bauherr:

Shell Switzerland AG, Baar

.....
Realisierungszeit:

2017

.....
Volumen:

CHF 0,45 Mio.



Projekte



ETAVIS

ETAVIS – Ihr Partner für Elektroinstallationen und Gebäudetechnik

Das Dienstleistungsangebot der ETAVIS beinhaltet Consulting, Engineering, Projektleitung, Realisierung, Service und Betrieb von Systemen in der Elektrotechnik, Telematik und Photovoltaik sowie in den Bereichen Elektro-Installationskontrolle, Automationstechnik, Schaltanlagenbau und technisches Gebäudemanagement bzw. industrielle Instandhaltung und Energieoptimierung. Unter den Gesichtspunkten der Ökologie und Ökonomie optimiert ETAVIS die Abläufe bestehender Systeme. Ständige Weiterentwicklung innovativer Lösungen ist für ETAVIS selbstverständlich. Daraus resultieren ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis bei kurzen Bau- oder Umbauzeiten sowie Preisvorteile im Service und Unterhalt aller Dienstleistungen.



LIDL Zürich Fraumünster, Zürich

LIDL-Filiale in historischem Gebäude?
LIDL Schweiz AG eröffnete Ende November 2017 eine spezielle Filiale in der geschichtsträchtigen Fraumünsterpost in Zürich. ETAVIS Grossenbacher AG erhielt den Zuschlag für den Innenausbau der Filiale, wurde jedoch schon vorab für die Planung (Beleuchtung, Denkmalschutz, etc.) beigezogen. Trotz der kurzen und hektischen Bauzeit (ca. 3 Monate) konnte durch BU-übergreifende Zusammenarbeit die Filiale fristgerecht eröffnet werden.

.....
Bauherr:
LIDL Schweiz AG
Realisierungszeit:
August bis November 2017
Volumen:
CHF 0,35 Mio.
.....

SBB-Personalrestaurant OASE, Zürich HB

Sämtliche Stark- und Schwachstrom-installationen, EVAK, spezielle Richtlinien Zürich HB SBB.

.....
Bauherr:
SBB AG, Bern
Realisierungszeit:
August bis November 2017
Volumen:
CHF 0,35 Mio.
.....



© apb architekten ag

**Neubau Fiore di Pietra (Steinblume),
Monte Generoso
Projekt von Mario Botta**

Die «Steinblume», Restaurant und Mehrzwecksäle auf dem Gipfel des Monte Generoso in 1600 m Höhe, öffnet ihre Tore für die Gäste.

Die grössten Herausforderungen waren der Personen- und Materialtransport. Dafür wurde die Monte Generoso-Bahn genutzt, aber auch eine extra dafür gebaute Materialseilbahn; ausserdem musste den teils schwierigen Wetterverhältnissen Rechnung getragen werden.

Ausgeführte Installationen:

- Stark- und Schwachstrominstallationen
- Automation KNX
- Video-System Baustellenüberwachung
- SINA-Kontrollen

Bauherr:

FMG Ferrovia Monte Generoso SA

Realisierungszeit:

Juli 2015 bis März 2017

Volumen:

CHF 0,9 Mio.

**Umbau/Renovierung Migros,
Lugano Centro**

Das Gebäude in der Via Pretorio in Lugano, welches die Migros beherbergt, wurde komplett restauriert, währenddessen blieb das Einkaufszentrum geöffnet und in Betrieb.

Das Gebäude besteht aus fünf Ober- und fünf Untergeschossen. Im Obergeschoss befindet sich das Fitnesszentrum Activ Fitness und im 4. Stock die Migros Klubschule.

Die erste, zweite und dritte Etage werden für den Verkauf von Non Food genutzt, während sich im Erdgeschoss und dem ersten Untergeschoss der Food-Markt, die Cafeteria und das Restaurant befinden.

Folgende Arbeiten wurden ausgeführt:

- Licht- und Kraftinstallation
- Lieferung Haupt- und Unterverteilungen
- Alarmanlagen
- UKV- und LWL-Verkabelung
- Beleuchtungssteuerung und Überwachung KNX

Bauherr:

Implenia Svizzera SA

Realisierungszeit:

Mai 2014 bis August 2017

Volumen:

CHF 4 Mio.

**Kirchgemeindehaus Wiesenthal,
Schwerzenbach**

Teilabbruch eines Bauernhauses mit Scheune aus dem Jahr 1803 und Wiederaufbau als Kirchgemeindehaus mit grossem Saal mit historischer Fassade. Anspruchsvoller Bau mit vielen Details. Spezielle Beleuchtung durch Lichtplanung.

Bauherr:

Röm.-kath. Kirchgemeinde Dübendorf
8600 Dübendorf

Realisierungszeit:

Mai 2016 bis September 2017

Volumen:

CHF 0,23 Mio.



Kunsteisbahn Dolder, Zürich

Kompletter Umbau der HLKS-Installationen, neuer Eventverteiler um das Eisfeld, Auftrennung zwischen Kunsteisbahn und dem Schwimmbad, neue Hauptverteilung, Erneuerung des Alarmsystems.

Bauherr:

Stadt Zürich, Amt für Hochbauten
Lindenhofstrasse 21, 8001 Zürich

Realisierungszeit:

März bis November 2017

Volumen:

CHF 0,65 Mio.

Neubau Showroom und Tiefgarage Auto La Rocca, Wilen

An der Industriestrasse 8 in Wilen b. Wil wurde von Carmine La Rocca ein neuer Showroom sowie eine neue Tiefgarage für seine Autoausstellung erstellt. Auto La Rocca ist der Spezialist für alle VW T5-Modelle: Transporter, Multivan, Caravelle und California.

Der Neubau wurde nötig, da Auto La Rocca über keinen überdachten Showroom verfügte. Die Tiefgarage benötigt er zur Vermietung von Parkplätzen sowie um seine riesige VW T5-Flotte vor der Auslieferung an den Kunden unterzubringen. Beim Neubau durften wir die Planung, die Einlegearbeiten, das Installieren der EDV-Installationen sowie die restlichen Elektroinstallationen durchführen.

Bauherr:

Auto La Rocca GmbH, Industriestrasse 8,
9535 Wilen b. Wil

Realisierungszeit:

August 2016 bis Februar 2018

Volumen:

CHF 0,07 Mio.

Renovation und Umbau Petersplatz 12, 4051 Basel

Für den Firmensitz der Krebsliga beider Basel wurde eine unter Denkmalschutz stehende Villa einer kompletten Renovation und Umnutzung unterzogen. Bei diesem Umbau galt es speziell zu beachten, die wertvollen und erhaltenswerten Objekte dieses eindrücklichen Anwesens dabei nicht zu zerstören oder zu beschädigen. Trotz dieser Auflagen durfte der Komfort und der Nutzen dieses Gebäudes keine Einschränkungen mit sich führen. Aus diesem Grund wurden die komplett neuen Elektroanlagen so installiert, dass sie nahtlos mit dem Bauwerk verschmolzen.

Bauherr:

Krebsliga beider Basel

Realisierungszeit:

Dezember 2016 bis Dezember 2017

Volumen:

CHF 0,29 Mio.



**Neubau Trinkwasseraufbereitung (TWA),
Obere Hard in Muttenz**

Der vollautomatisierte Ablauf der TWA wird ohne Mitarbeitende vor Ort auskommen. Das mehrstufige Aufbereitungssystem ist in Europa einzigartig. Es können 20 000 Kubikmeter Trinkwasser pro Tag aufbereitet und in bester Qualität ins Versorgungsnetz eingegeben werden. Die Anlage deckt 80% des Trinkwasserverbrauchs der Gemeinde Muttenz (> 17 700 Einwohner) ab. Die der Öffentlichkeit zugängliche Anlage kann im Rahmen von Führungen besichtigt werden.

Bauherr:
Gemeinde Muttenz
Realisierungszeit:
März 2015 bis Mai 2017
Volumen:
CHF 0,75 Mio.

**Universitätsspital Basel
OP Trakt Ost**

Umbau und Erweiterung von 16 OPs mit Intensivpflege, Aufwachräumen und Zentralsterilisation. Zwei dieser OPs werden als Hybrid-OPs eingesetzt.

Bauherr:
Bau- und Verkehrsdepartement, Basel
Realisierungszeit:
Januar 2013 bis Dezember 2017
Volumen:
CHF 15,5 Mio.
(mit ARGE-Partner, Federführung bei ETAVIS)

**Mieterausbau Lonza AG
Stücki Business-Park, Basel**

Die Lonza AG, welche bereits ein Stockwerk mit 1300 m² in diesem Gebäude bezogen hat, benötigte weiteren Platz für ihre Expansion. So wurden in 7 Monaten ein Stockwerk mit Laborarbeitsplätzen und 6 Stockwerke als Büroarbeitsplätze ausgebaut. Die ETAVIS Kriegel + Schaffner AG hatte den Auftrag für sämtliche Stark- und Schwachstrominstallationen inkl. Leuchtenlieferung und Schaltgerätekombinationen. Spezielle Bohrzeiten, die kurze Ausführungszeit und ein Gebäude, welches in Betrieb war, waren spezielle Herausforderungen.

Bauherr:
S+B Baumanagement AG
Realisierungszeit:
Juni bis Dezember 2017
Volumen:
CHF 2,5 Mio.

Projekte

Neubau Coop Lobos Halba, Pratteln

Coop tätigte eine Investition auf dem Areal der Salina Raurica in Pratteln von 380 Millionen Franken. An diesem neuen Standort wurden die Produktionen der Chocolats Halba, Sunray und Cave unter einem Dach untergebracht. Ergänzt wird das Ganze mit einem Logistikbereich, welcher ein Hochregallager beinhaltet. Das Raumvolumen des Neubaus beträgt 870 000 m³, 108 000 m² Nutzfläche sind dabei entstanden. An der Fassade hängt das grösste Coop-Logo der Schweiz mit 21 m Breite und 5,5t Gewicht.

Bauherr:

Coop Immobilien

Realisierungszeit:

September 2014 bis April 2018

Volumen:

CHF 15 Mio.

(ARGE Gesamtauftrag, Anteil ETAVIS

CHF 8 Mio.)

Novartis Campus, Basel

Umbau WSJ-386 230

Das bestehende Gebäude WSJ-386 230 Baujahr 1975, wird in diversen Stockwerken umgebaut.

Die Stockwerke werden wie folgt umgebaut: 5. UG, 4. UG, 15. OG, 16. OG und 17. OG sind reine Technikgeschosse, in denen die HLKS-Anlagen und -Installationen angepasst bzw. erneuert werden. 3. UG, 2. UG und 1. UG in Labore, Lager Räume, Technikräume, Autoklaven, Materialschleuse, Garderoben und WC-Anlagen. 1. OG, 2. OG, 3. OG und 4. OG in Laborräume, Büroräume und Sitzungszimmer. Während der Umbauarbeiten bleibt das ganze Gebäude in Betrieb.

Bauherr:

Novartis Pharma AG

Realisierungszeit:

April 2017 bis Juni 2019

Volumen:

CHF 7,52 Mio.

N5 Umfahrung Biel Ost

Los BSA 1.81 Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen. Elektrische Installationen in der Zentrale der Tunnel-Infrastruktur.

Bauherr:

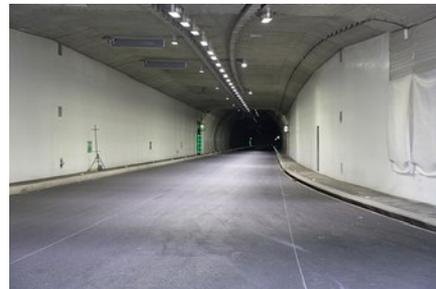
Tiefbauamt Kanton Bern

Realisierungszeit:

2015 bis 2017

Volumen:

CHF 0,7 Mio.



Engeried Spital Bern

Sanierung der elektrischen Anlagen in den Bettenzimmern und dem Operationsraum.

Bauherr:

Lindenhofgruppe Bern

Realisierungszeit:

April bis November 2017

Weitere Etappen bis Ende 2018

Volumen:

CHF 0,5 Mio.

**Erweiterungsbau Regionalspital
Emmental**

Stark- und Schwachstrominstallationen für 64 neue Patientenzimmer, Notfallstation, Rettungsdienste und vier neue Operationssäle.

Bauherr:

Regionalspital Emmental AG

Realisierungszeit:

September 2016 bis Dezember 2017

Volumen:

CHF 3,8 Mio.

Palais de Rumine, Lausanne

Beleuchtung, Elektroinstallation, Energiemanagement, Gebäudeautomatisierungssystem, KNX.

Bauherr:

Service Immeuble Patrimoine et

Logistique des Kantons Waadt

Realisierungszeit:

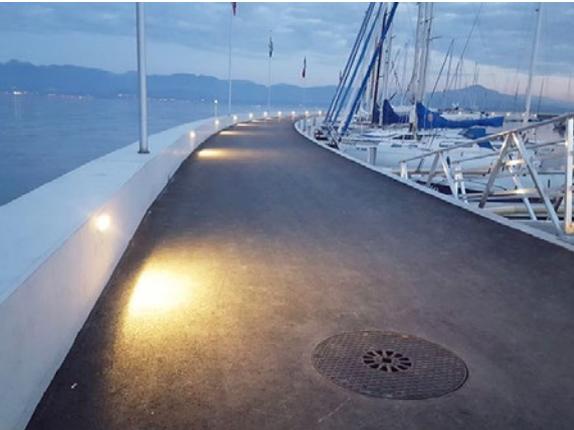
Oktober 2015 bis März 2017

Volumen:

CHF 0,28 Mio.



Projekte



Hafen von Rolle, Rolle

Beleuchtung, Elektroinstallation, Stark- und Schwachstromanlagen, Energieverteilung (HV/UV).

.....
Bauherr:

Gemeinde Rolle

.....
Realisierungszeit:

Mai bis Oktober 2017

.....
Volumen:

CHF 0,26 Mio.

Werkhof, Freiburg

Niederspannungs-Schaltanlage, Zutrittskontrolle, UKV-Verkabelung, Lieferung und Montage von Leuchten und Lampen, Gegensprechanlagen.

.....
Bauherr:

Stadt Freiburg

.....
Realisierungszeit:

Oktober 2015 bis Juni 2017

.....
Volumen:

CHF 0,35 Mio.

Parkplatz «La Possession», Lutry

Beleuchtung, Elektroinstallation, Energiemanagement, Gebäudeautomatisierung, Notbeleuchtung, Evakuierungsanlage und Akustiksystem, Stark- und Schwachstromanlagen

.....
Bauherr:

Gemeinde Lutry

.....
Realisierungszeit:

Oktober 2016 bis Juli 2017

.....
Volumen:

CHF 0,23 Mio.



Flughafen Genf, Genf

Der Flughafen Genf wurde im Mai 1968 eröffnet und für fünf Millionen Passagiere pro Jahr konzipiert. Heute werden hier über 16 Millionen Fluggäste jährlich abgefertigt.

Aus diesem Grund wurde entschieden, die Fassade der Check-in-Halle um sechs Meter zu versetzen und damit die Gebäudefläche zu erhöhen, um den Fluggästen ein optimiertes Reiseerlebnis zu bieten und den Fluggesellschaften mehr Raum zur Verfügung zu stellen.

Zentrale Herausforderung für die Teams von ETAVIS war die Installation der neuen Anlagen bei fortwährendem Betrieb der alten Systeme, insbesondere der Sicherheitsinstallationen wie Brandmelde-, Evakuierungs- und Rauchabzugsanlagen. Im Rahmen dieses Auftrags durfte ETAVIS alle Stark- und Schwachstromanlagen einschliesslich Lieferung und Anschluss von Schalttafeln, Leuchten und Lampen, Brandmeldeanlage, Evakuierungsanlage und Akustiksystem sowie MSR realisieren.

Bauherr:

Batineg

Realisierungszeit:

Juni 2016 bis Dezember 2017

Volumen:

CHF 2 Mio.

Centre Médical Universitaire, Genf

Mit der Erweiterung des Medizinischen Zentrums der Universität Genf (CMU) konnten die medizinische Fakultät der Universität Genf, die Universitätsklinik für Zahnheilkunde und die École de Pharmacie Genève-Lausanne (EPGL) mit neuen Räumlichkeiten, Forschungslabors, Hörsälen und einer Kindertagesstätte unter einem Dach zusammengelegt werden. Die Gesamtprojektkosten belaufen sich auf rund CHF 350 Mio.

ETAVIS durfte alle Sicherheitseinrichtungen ausführen: Kontroll- und Videoüberwachungssystem (60 Kameras), Zutrittskontrolle (385 Badge-Lesegeräte), Einbruchschutzsystem (435 Kontakte) und Gegensprechanlage (8 Gegensprechstellen) für das neue 54 900 m² grosse Gebäude.

Bauherr:

Finanzdepartement, Bauamt

Realisierungszeit:

Oktober 2015 bis März 2017

Volumen:

CHF 1,5 Mio.



WIR INVESTIEREN SCHON HEUTE IN
DEN NACHWUCHS, DAMIT IHREN
AUCH MORGEN ANGENEHM WÄRMES.

ammann-schmid.ch

Ammann + Schmid – Heizen mit Verstand

Das 1960 gegründete Unternehmen bietet sämtliche Dienstleistungen rund ums Thema Wärmeversorgung aus einer Hand – von jeher ganzheitlich denkend und durchdacht handelnd, und zwar von der Energie- und Emissionsberatung über die Installation neuer Wärmesysteme bis hin zur Montage von Ersatzanlagen. Und auch darüber hinaus in der Form von Wartungs- und Reparaturdienstleistungen. Als antizipierendes Schweizer KMU fokussiert Ammann + Schmid auch auf den nachhaltigen Umgang mit natürlichen Ressourcen und die optimale Balance aus ökologischer Vernunft, Wirtschaftlichkeit und Innovation. In einem sich energiepolitisch stark wandelnden Markt setzt das Unternehmen konsequent auf den internen Wissenstransfer. Sei es durch die Ausbildung von Nachwuchskräften durch gestandene Fachkräfte oder durch die aktive Förderung von Talenten.

Projekte



Heizungsinstallation (Gas) Schule in der Höh, Volketswil ZH

Installation einer modernen und leistungsstarken Gasheizung, welche die Temperatursteuerung mittels Fernzugriff ermöglicht. Montage einer Fernleitung zwecks heizungstechnischer Verbindung von Alt- und Neubau. Planung und Ausführungsarbeiten der Bodenheizung, Inbetriebnahme, Schulung und Übergabe der Anlage.

.....
Bauherr:

Gemeinde Volketswil

.....
Realisierungszeit:

Juli 2016 bis Mai 2017

.....
Volumen:

CHF 0,3 Mio.

Energetische Sanierung (Fernwärme) Armeelogistikcenter, Hinwil ZH

Im Zuge des Baus zweier neuer Mehrzweckhallen und der Instandsetzung mehrerer Altbauten wurde das weitläufige Rohrleitungsnetz energetisch saniert. Nebst den wärmetechnischen Anforderungen an die erneuerte Anlage stand insbesondere die Gewährleistung eines ungestörten Betriebs der Militäranlage während der Montagearbeiten im Vordergrund.

.....
Bauherr:

Logistikbasis der Armee, LBA

.....
Realisierungszeit:

Januar 2014 bis Januar 2017

.....
Volumen:

CHF 1,5 Mio.

VINCI Energies Italien



Statistiche BEST Monitoring

| Siti Monitorati | | Apparati Attivi | |
|-----------------------|--------------|------------------|-------------|
| 61 | | 4055 | |
| AM | 31 / 2 / 0 | AMT | 6 / 0 / 1 |
| AVS | 38 / 0 / 0 | Appadubba | 21 / 2 / 0 |
| D-SPOT | 64 / 0 / 10 | BH Hotel | 23 / 0 / 0 |
| Finger | 1732 / 0 / 4 | FabrizioPartners | 14 / 0 / 0 |
| DMV | 20 / 0 / 0 | Fresenius | 41 / 0 / 0 |
| Riva Fiera e Congress | 10 / 0 / 0 | Industria | 102 / 0 / 0 |
| | | Orto Botanico | 45 / 0 / 0 |
| | | Piazza | 18 / 0 / 0 |
| | | Stati Uniti | 5 / 0 / 0 |
| | | Stati | 101 / 0 / 0 |

Projekte

Neue Boutique Tiffany&Co., Piazza Duomo in Mailand

Elektroinstallationen und besondere Anlagen auf drei Stockwerken und einer Gesamtfläche von rund 1300 m² in der neuen Boutique, der grössten in Europa. Die elektrischen Anlagen werden von einem MS/NS-Transformator gespeist, der eigens für die Antriebe, die Beleuchtung und die Klimatechnik der Spezialanlagen (Einbruchsicherung, CCTV-Überwachungssysteme, Rauch- und Brandmeldeanlage sowie Lautsprecheranlage/EVAC) installiert wurde.

Lichttechniklösungen mit verschiedenartigen LED-Lichtquellen (Deckeneinbauspots, Wandleuchter, Lichtvouten und Schaukästen), Beleuchtung mit KONNEX-System, Dimmen der Beleuchtung über Touchscreen mit Grafikseiten zur Steuerung und Regulierung.

Die Anlage umfasst: Verteilung der Stromanschlüsse, Installation der Anlagen, Kassentische und Schaukästen. Sicherheitsbeleuchtung auf der Basis eines zentralisierten Systems.

Das strukturierte Verkabelungssystem wird in sämtlichen Umgebungen installiert und an den Serverraum des Hauptsitzes von Tiffany&Co. angeschlossen. Über dieses laufen neben dem PC-Netz sämtliche Sicherheits- und CCTV-Überwachungssysteme und Einbruchsicherungsanlagen. Rauch-/Brandmeldeanlage – neben den herkömmlichen punktförmigen Meldern – mit Ansaugsystemen und Luftproben.

.....
Bauherr:

EXA Group

.....
Realisierungszeit:

März bis Juli 2017

.....
Volumen:

CHF 0,7 Mio.
.....

FM-Vertrag mit Fidelity (9000 m²), HQ Mailand und elf Standorte, und mit SGEF (2100 m²) für ihre Büros auf zwei Stockwerken

Ein Vertrag über integriertes, traditionelles Facility-Management: hard und soft. Im Folgenden einige der vorgestellten innovativen Initiativen, die wir umsetzen möchten, und die sich in der Zuteilungsphase befinden:

- LED Relamping
- Greame Cube
- 3D Space Planning

Im Einzelnen erhielt VINCI Facilities den Zuschlag für 48 Aufträge:

Technische Überwachung, technische Verfügbarkeit, Strom, Klimatechnik, Wasserversorgung/Abwasserentsorgung, Brandschutz, Zugangs-/Einbruchsicherung, Netzanbindung/Sprach-/Datenübermittlung, Audio-/Videoanlagen, Überwachungssysteme, Aufzüge/Treppenlifte, Bau, Begrünung/Gärten.

.....
Bauherr:

Fidelity SGEF

.....
Realisierungszeit:

Vertrag über drei Jahre

(von Januar 2018 bis Dezember 2020)

.....
Volumen:

CHF 0,8 Mio.
.....

Das neue Geschäft von Primak im Einkaufszentrum Adigeo in Verona

Elektroinstallation auf zwei Stockwerken mit einer Gesamtfläche von rund 6500 m², realisiert mit einem Trafo 1250 kVA, der die Speisung sämtlicher Klimaanlage, gewöhnlichen Beleuchtungsanlagen und Notfalleinrichtungen ermöglicht.

Die Stromversorgung, Speisung der Informatikgeräte und der Spezialeinrichtungen (Einbruchsicherung, CCTV-Überwachungssysteme, Rauch-/Brandmeldeanlage und Evac) über weitere 65 000 Laufmeter.

Sämtliche Anlagen werden mit Kabelkanälen und vollständig sichtbaren Kabelsystemen mit weiteren 2500 Laufmeter entwickelt.

Verschiedenartige Lichttechniklösungen: Deckeneinbauspots, Wandleuchter und Hängeleuchten.

Sämtliche Anlagen werden durch das Gebäudemanagementsystem (BMS) verwaltet und überwacht, welches das Beleuchtungsmanagement und die Überwachung aussergewöhnlicher Ereignisse ermöglicht.

Das strukturierte Verkabelungssystem für die Informatik- und Telefondienste wird in sämtlichen Umgebungen installiert und ist an den Serverraum angeschlossen.

Das Management sämtlicher Sicherheits- und CCTV-Überwachungssysteme, Einbruchsicherungsanlagen und Rauch-/Brandmelder erfolgt ebenfalls über die Anlage.

Die Rauch-/Brandmelder mit Ansaugsystemen und Luftprobenahme ermöglichen eine rasche und frühzeitige Erkennung.

.....
Bauherr:

EXA Group

.....
Realisierungszeit:

Februar bis Juni 2017

.....
Volumen:

CHF 0,83 Mio.
.....



Technologisches ReFIT der Unternehmensstandorte der Ferretti Group, Forlì/Italien

Die Partnerschaft mit Ferretti Group wird über bedeutende Investitionen an den verschiedenen Unternehmensstandorten verstärkt. Das Projekt umfasst:

- die Aktualisierung und Implementierung des neuen Systems Unified Communication Cisco
- eine Videoüberwachungsanlage
- die Hyperconverged-Lösung von Nutanix

Bauherr:

Ferretti Group

Realisierungszeit:

Seit Januar 2017 – noch im Gang

Volumen:

CHF 0,4 Mio.

Videoüberwachungssystem für das historische Zentrum von Bozen, Bozen/Italien

Videoüberwachungssystem für das historische Zentrum von Bozen mit Monitoring sensibler Bereiche der wichtigsten Plätze der Stadt und der aus strategischer Sicht wichtigsten Strassen.

Lieferung und Installation von:

- 23 Kameras Avigilon Typ IP Dome PTZ FULL-HD 30X mit integrierter adaptiver Videoanalyse
- Anbindung an Glasfasernetz, Media Converter und Switch, für jeden Standort
- Zentraler Server DELL mit SWVMS Avigilon Control Center Enterprise
- Management von Wartung und Unterhalt Full Service & Monitoring für den Dreijahreszeitraum 2017 bis 2019

Bauherr:

Gemeinde Bozen

Realisierungszeit:

Jahr 2017

Volumen:

CHF 0,15 Mio.





VINCI Facilities – Ihr Partner für technisches Gebäudemanagement

Das Dienstleistungsangebot von VINCI Facilities umfasst technisches Gebäudemanagement im Dienstleistungssektor, industrielle Instandhaltung sowie die Energieoptimierung von technischen Anlagen. Optimaler Technologieeinsatz, flexible und auf den Kundenwunsch abgestimmte Zusammenarbeitsmodelle sowie Funktionssicherheit sorgen für langfristige und nachhaltige Werterhaltung.

Die mobilen Serviceteams und Experten in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro und Automation sorgen rund um die Uhr für zuverlässig funktionierende Anlagen. Dabei steht die Zufriedenheit der Benutzer ebenso im Zentrum wie die Optimierung der Betriebs- und Energiekosten. Gemeinsam mit den Kunden werden ideale Dienstleistungsmodelle erarbeitet, die exakt auf die Kundenwünsche abgestimmt sind. VINCI Facilities bietet sowohl einzelne Dienstleistungen mit garantierten Einsparungen als auch integrierte Facility Management-Lösungen aus einer Hand an.

Hürlimann Areal, Zürich Enge

Per 1. Januar 2017 konnte VINCI Facilities einen weiteren Dienstleistungsvertrag mit der PSP Management AG (PSP) auf dem Hürlimann Areal abschliessen und die bis anhin durch die Auftraggeberin direkt besetzte Position der Areal-Hauswartungen für sich gewinnen.

Das Team von VINCI Facilities ist mit der genannten Aufgabenerweiterung im Auftrag von PSP für die gesamte Technik HLKSE und Automation auf dem Areal zuständig. Paolo Beneggiamo, Objektleiter, und seine Mitarbeitenden stellen täglich sicher, dass die Anlagen fachgerecht gewartet, kontrolliert und bei Bedarf repariert werden. Zudem leistet VINCI Facilities einen 7x24h-Pikettdienst.

.....
Bauherr:
 PSP Management AG

Realisierungszeit:
 Ab Januar 2017

Volumen:
 CHF 1,4 Mio. p.a.





Lehrlingswesen – Rückblick 2017

Wir bringen mehr Lernende zum Abschluss.

Ein Slogan, den wir seit Jahren einsetzen, hat sich auch 2017 einmal mehr von A bis Z bewährt – und dies mit schönen Erfolgen auf vielen Ebenen der Nachwuchsförderung.

ETAVIS macht nicht nur schöne Worte, wir halten unsere Versprechen auch ein. Einerseits haben 60 von den insgesamt 100 Lernenden, die wir 2017 erfolgreich ins Berufsleben entliesen, bei uns eine Festanstellung gefunden. Andererseits überzeugte auch letztes Jahr wiederum die Qualität der Ausbildung: Unsere Erfolgsquote liegt erneut über dem Branchenschnitt, zwei Kandidaten schlossen in ihrem Beruf sogar als Kantonsbeste ab.

Nachwuchs gewinnt man vor der Lehre

Aber es wird immer schwieriger, einerseits genügend und andererseits gute Lernende zu gewinnen. Deshalb waren wir 2017 zum ersten Mal an der tunBasel im Rahmen der MUBA präsent – dies nach den grossen Erfolgen an der tunOstschweiz.

Während 10 Tagen tauchten Kinder zwischen 8 und 12 Jahren in die Welt der technischen Berufe ein. Bei ETAVIS bekamen sie die Gelegenheit, unseren fast schon berühmten Leuchtdruckschalter nachzubauen. Entstanden sind dabei über 1000 Schalter, die der Nachwuchs stolz mit nach Hause nehmen durfte. Ebenso erfolgreich gestaltete sich auch unser Zukunftstag: 50 Kinder und das Spezialprojekt «Mädchen-Technik-Los» führten zu einem neuen Teilnahmerecord. Auch sie durften einige Stunden Berufsluft schnuppern und einen eigenen Leuchtdruckschalter herstellen. Präsent war unser Unternehmen zudem an weiteren Berufsmessen in der ganzen Schweiz und im grenznahen Deutschland.

Lehrbeginn, der Wechsel ins Berufsleben

Nicht weniger als 125 neue Lernende trafen sich in der Lenk im Simmental zum Basisseminar – auch dies ein neuer Rekord! Bereits zum zweiten Mal waren auch unsere Lernenden aus der Romandie in der Einstiegswoche mit dabei, die für alle ein

voller Erfolg war. Thematisiert wurde – neben zentralen Punkten wie Auftretts-kompetenz, Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Methoden- und Sozialkompetenzen – auch ein praxisnaher erster Kundenkontakt.

Gerne bedanken wir uns an dieser Stelle herzlich bei allen Leitern und Betreuern, ohne deren Engagement eine solche Woche nicht durchführbar wäre.

Lernende setzen Karrieregrundsteine

Noch vor den Lehrabschlussprüfungen (LAP) gingen wieder verschiedene Berufsmeisterschaften über die Bühne. So auch an der Basler Elektromeisterschaft, wo die ETAVIS Kriegel + Schaffner AG seit Jahren Kandidaten stellt und immer wieder gewinnt: Bei der feierlichen Rangverkündigung im Februar 2017 wurde Christian Lavezzari als Zweiter ausgezeichnet, und Patrick Spies ging als Sieger hervor. Zudem schlossen auch andere Regionen bei den LAP äusserst erfreulich ab. So sicherte sich nicht nur Christian Lavezzari mit Rangnote 5,4 das beste Berufsergebnis im Kanton Basel-Stadt. Auch Luca Messina von der ETAVIS Beutler AG erreichte im Kanton Bern mit seiner Traumnote von 5,5 das beste Resultat aller Elektroinstallateure.

Anlass zu Freude geben uns aber auch die insgesamt 100 Lernenden mit erfolgreich bestandener Abschlussprüfung. Eine sagenhafte Erfolgsquote von 86%, die weit über dem Durchschnitt liegt.

Für uns als Unternehmen ist es jedoch weitaus wichtiger, dass uns über die Hälfte aller Lernenden als Festangestellte die Treue halten. Das ist nur möglich, weil wir uns sehr für genügend qualifizierten Nachwuchs einsetzen, um auch jene anspruchsvollen Projekte zu bewältigen, die ETAVIS in Zukunft erwartet.



Mitarbeitende

Seminar: «Vorbereitung auf die nachberufliche Zukunft»

Dieses Jahr konnten wir das Seminar für die deutschsprachige Schweiz mit 46 Teilnehmern durchführen. Auch dieses Jahr war die Resonanz wieder sehr positiv. Die Teilnehmer schätzten das Engagement der Firma sehr, dass sie die Möglichkeit erhalten haben, sich mit unterschiedlichen Aspekten der Pensionierung zu beschäftigen.

Zeitrapportierung «Tempus»

Mit der erfolgreichen Einführung unseres elektronischen Zeit- und Leistungserfassungssystems haben wir einen weiteren grossen Schritt Richtung Digitalisierung unserer HR-Prozesse gemacht. Dies dank der hervorragenden intuitiven Umsetzung des Tools durch Actemium. Bereits nach kurzer Zeit hat Tempus eine grosse Akzeptanz bei allen Beteiligten gefunden. Alle Mitarbeitenden erfassen seit Herbst 2017 ihre Zeiten direkt, wahlweise am PC oder auf dem Smartphone, und ordnen sie einem PSP-Element zu. Die Spesen werden in aller Regel innerhalb von zwei Wochen ausbezahlt.

Basisseminar 2017

Zum zweiten Mal fand das Willkommensseminar für neue Auszubildende (Montage-Elektriker, Elektroinstallateur, Telematiker, Automatiker, Automatikmonteur oder Elektroplaner) unter Einbezug der Romandie statt. 125 Neuankömmlinge konnten in der Lenk begrüsst und in die Arbeitswelt bei ETAVIS eingeführt werden. Herzlich willkommen!





Arbeitssicherheit 2017

In diesem Jahr wurde die Arbeitssicherheit in einen neuen Kontext gestellt.

Unter dem Begriff «Safety Excellence» verstehen wir nicht nur einzelne Tätigkeiten, die wir bis anhin erfolgreich durchgeführt haben und die auch in Zukunft ihre Daseinsberechtigung haben werden, sondern eine gesamtheitliche Betrachtung, die noch zusätzlich diverse Aspekte der Sicherheitskultur einbindet (siehe Abb. 1: Safety Excellence Puzzle).

Die bewährten Aktionen in Bezug auf Arbeitssicherheit fanden auch im Jahr 2017 wiederum statt. Nach wie vor wird jeden Monat in jeder Business Unit eine Schulung zu einem speziellen Thema der Arbeitssicherheit durchgeführt. Diese sogenannten Toolbox Meetings sind längst Standard und geniessen einen hohen Stellenwert in der VINCI Energies Schweiz. Darüber hinaus bestimmt während einer ganzen Woche gezielt die Unfallprävention unseren Alltag. Die Koordination der Safety Week erfolgt in der VINCI-Gruppe weltweit. Das diesjährige Thema lautete «hinsehen, melden, teilen» und hatte zum Zweck, dass jeder hinsieht, was in seinem Arbeitsumfeld passiert, und meldet, falls er unsichere Situationen erkennt. Solche Risiken werden mit allen geteilt, damit die anderen Kollegen in der Unternehmung von den Erkenntnissen profitieren können und dieselbe Situation künftig vermieden werden kann. Jedes Jahr starten unsere Lernenden ihr erstes Lehrjahr im Basislager. Dieses Jahr wurde in der Lenk wiederum viel Grundwissen, nicht zuletzt zur Arbeitssicherheit, vermittelt.

Natürlich lassen wir unsere Standards, nach denen wir zertifiziert sind, jedes Jahr erneut auditieren. So auch die Norm OHSAS 18001, welche den Bereich der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes abdeckt.

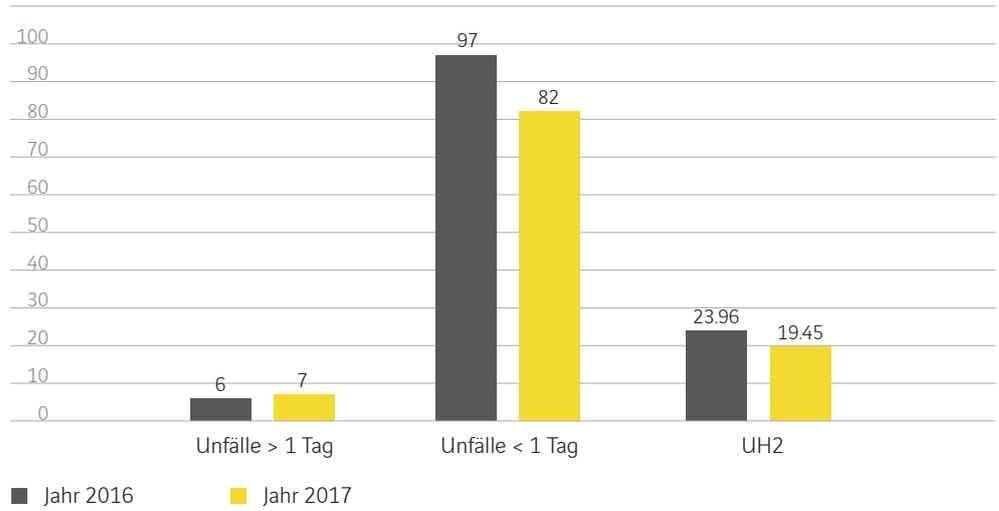
Die Statistik zeigt, dass wir uns gegenüber dem Vorjahr nochmals leicht verbessern konnten (siehe Abb. 2: Unfälle und UH2 im Vergleich zum Vorjahr sowie Abb. 3: Ausfalltage im Vergleich zum Vorjahr). Mit den aktuellen Massnahmen wird die Anzahl der Unfälle jedoch stagnieren. Es ist erwiesen, dass erst die Einführung einer Sicherheitskultur einen nochmaligen Rückgang ermöglicht (siehe Abb. 4: Schritte zur Reduktion der Unfallhäufigkeit).

Eine gelebte Sicherheitskultur hat viel mit dem persönlichen Verhalten bzw. der persönlichen Einstellung zur Arbeitssicherheit zu tun. Der Startschuss für diesen Sinneswandel erfolgte im 2017 mit der Aufgleisung und Durchführung von zahlreichen Workshops zum Thema «Hearts and Minds». Dieses Tool fördert uns in proaktivem Handeln, in der Schaffung von gegenseitigem Vertrauen und einem guten Arbeitsklima und in der Anwendung einer positiven Gesprächskultur.

Die Zutaten zu
Safety Excellence
Abb. 1

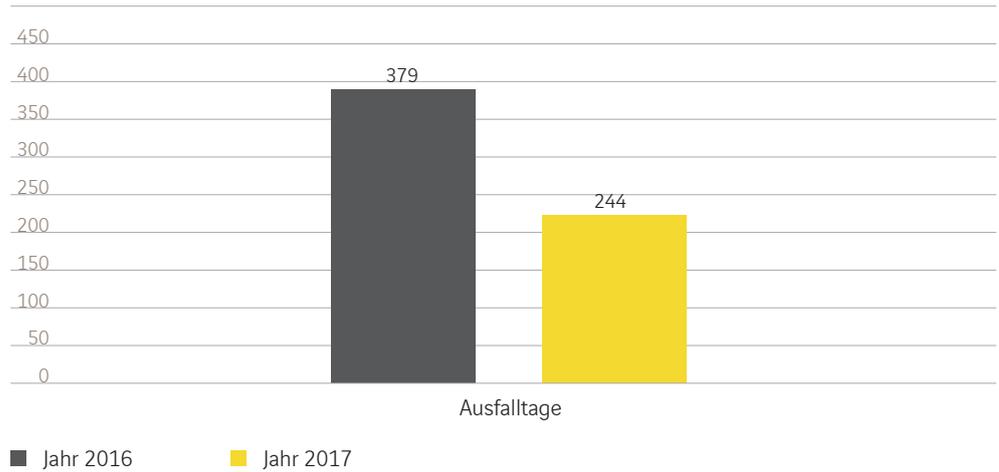


Unfälle und UH2
Vergleich zum Vorjahr
Abb. 2

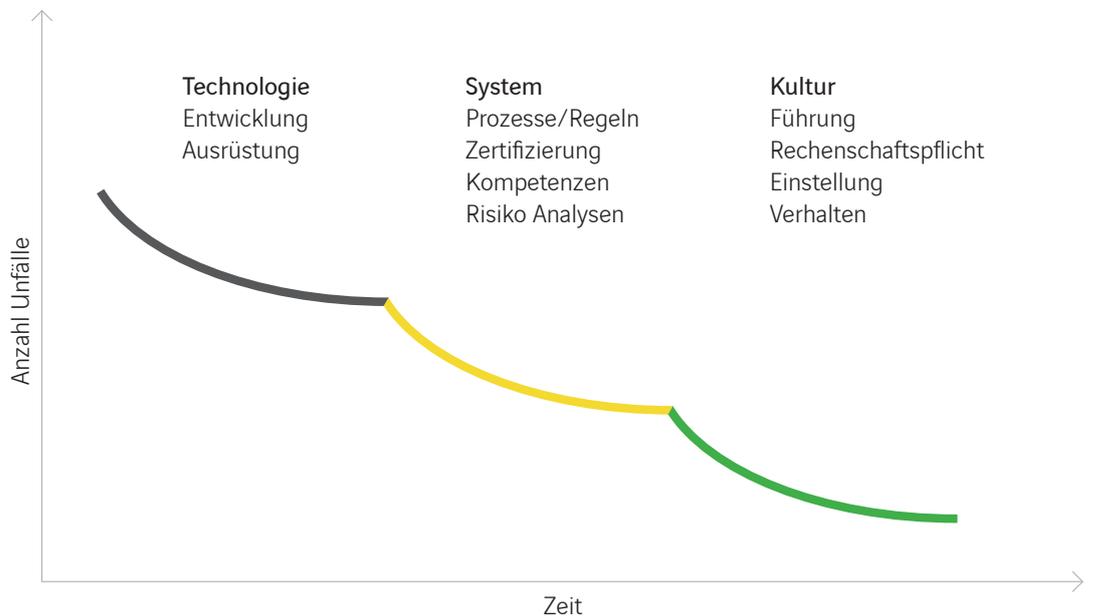


UH2 = Unfallhäufigkeit 2 (Anzahl Unfälle auf 1 Million Arbeitsstunden gerechnet)

Ausfalltage
Vergleich zum Vorjahr
Abb. 3

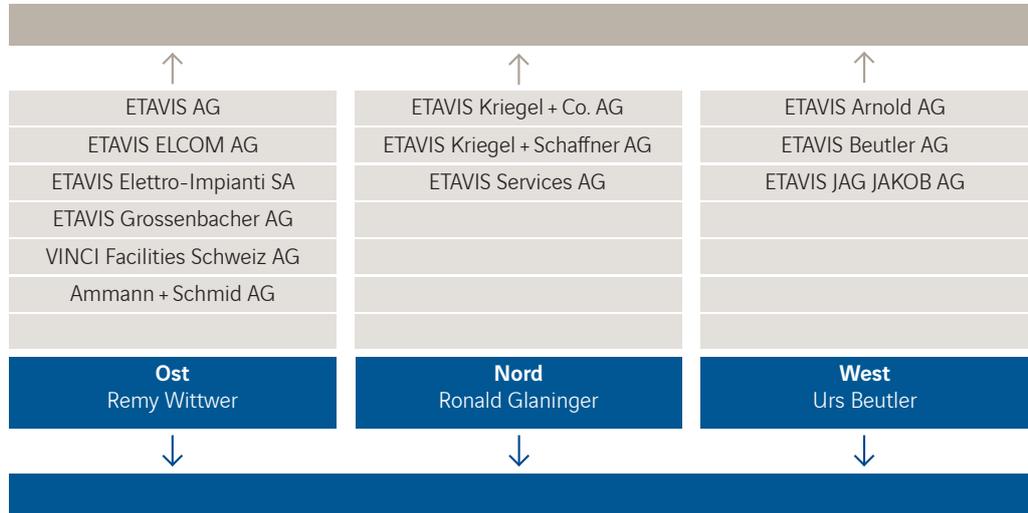


Schritte zur Reduktion der Unfallhäufigkeit
Abb. 4



Führungsstruktur VINCI Energies Schweiz

Ab 8. November 2017



Der Verwaltungsrat



Bernard Latour
VR-Präsident



Thomas Ernst
VR-Delegierter



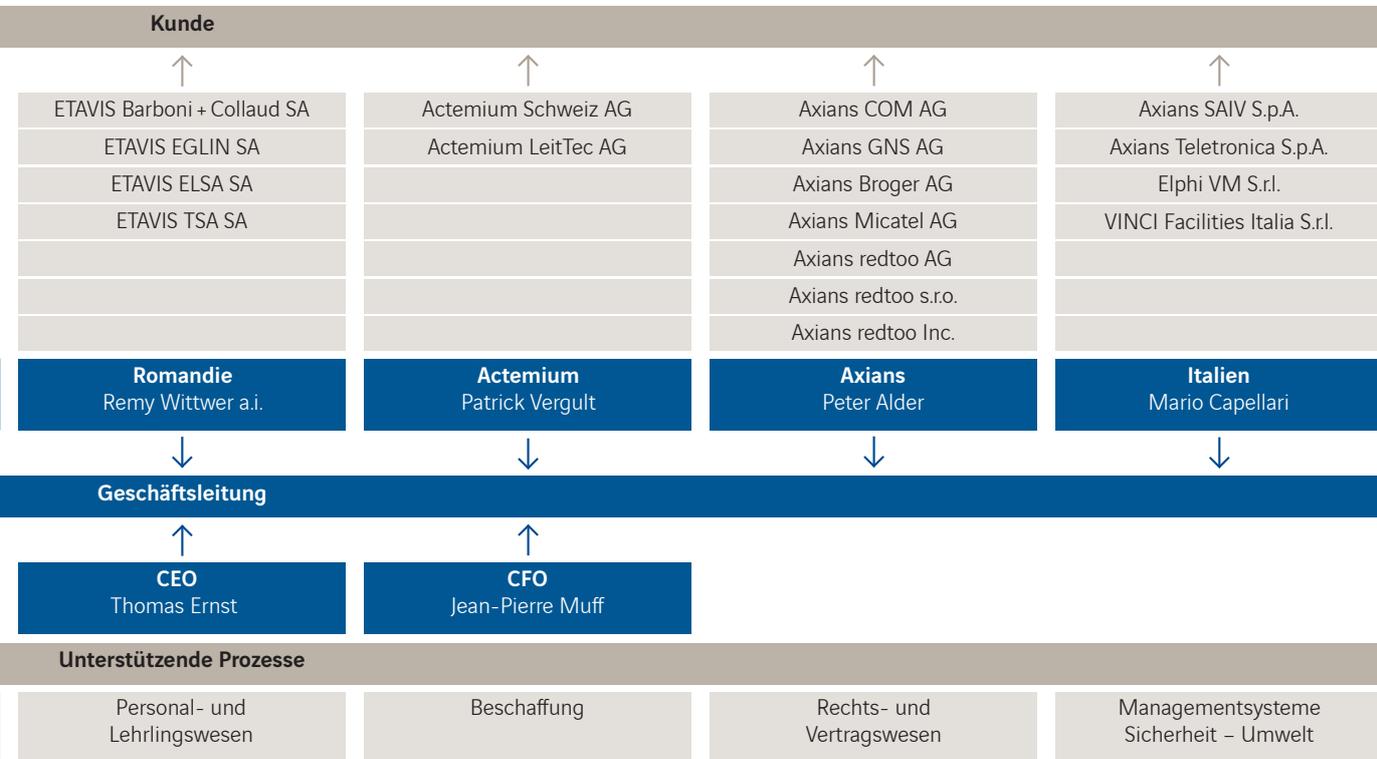
Thierry Mirville
VR-Mitglied



Stéphane Toutain
VR-Mitglied



Dr. Bernhard Hammer
VR-Mitglied



Die Geschäftsleitung



VINCI Energies Schweiz-Gruppe Schlüsselzahlen

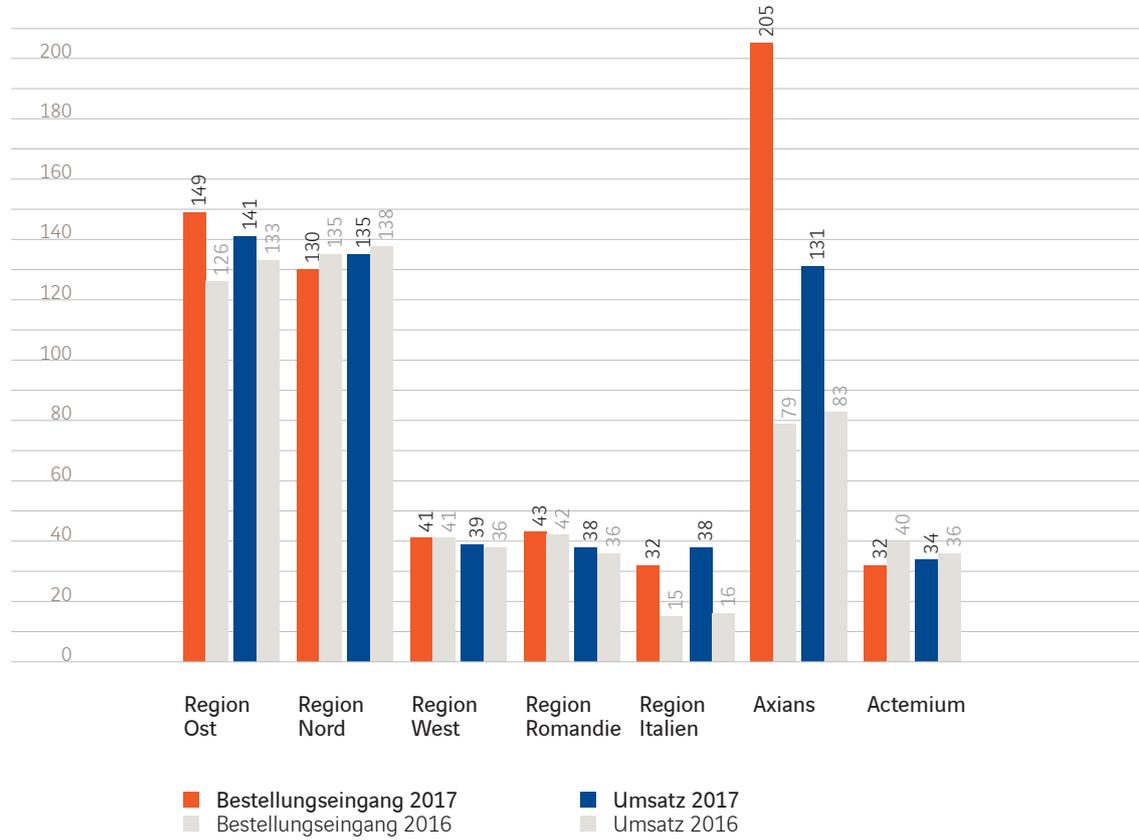
in Millionen CHF

Bestellungsingang
2017: total CHF 632 Mio.
2016: total CHF 478 Mio.

+32%

Umsatz
2017: total CHF 556 Mio.
2016: total CHF 477 Mio.

+17%



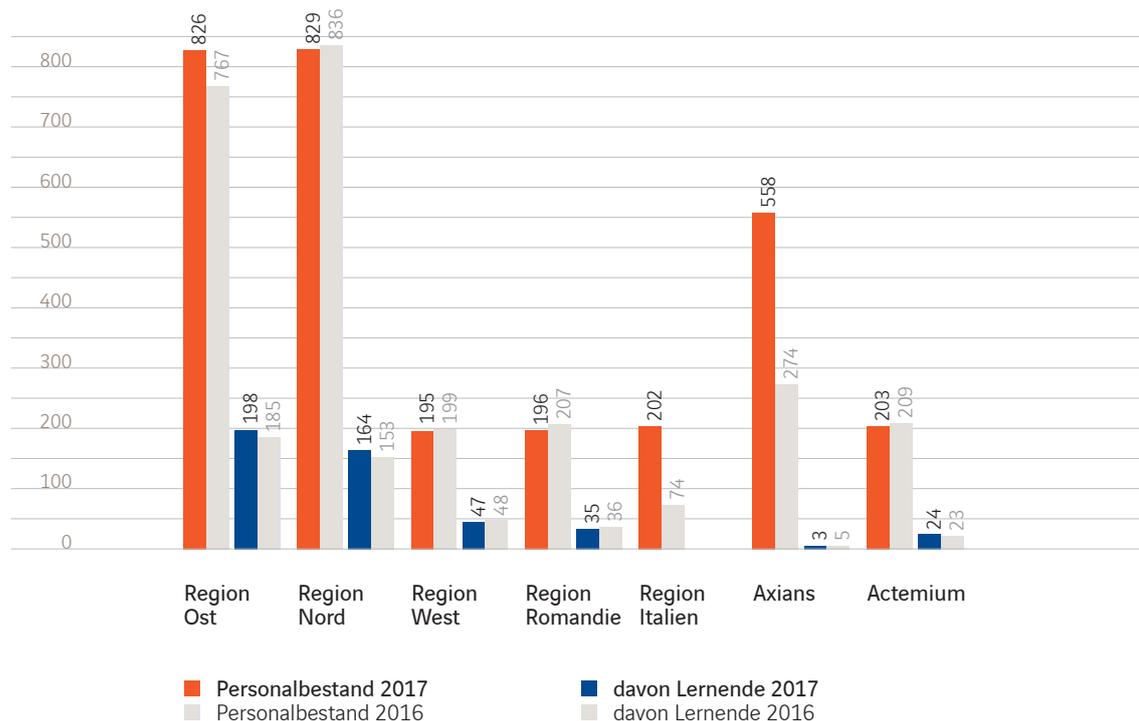
Anzahl Mitarbeitende

Personalbestand
2017: total 3009
2016: total 2566

+17%

Lernende
2017: total 471
2016: total 450

+5%



VINCI Energies Schweiz-Gruppe

Beteiligungsverhältnisse

Ab 1. Januar 2018

| | Firma | | Aktionariat |
|------------------------|---|------|--|
| Holding | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich | 100% | VINCI Energies, F-Montesson |
| Axians | Axians Broger AG, Müllheim | 100% | Axians Micatel AG, Ittigen |
| | Axians Micatel AG, Ittigen | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | Axians GNS AG, Winterthur | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | Axians COM AG, Zürich | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | Axians redtoo AG, Reinach | 100% | Axians Micatel AG, Ittigen |
| | Axians redtoo s.r.o., CZ-Prag | 100% | Axians redtoo AG, Reinach |
| | Axians redtoo Inc., US-New Jersey | 100% | Axians redtoo AG, Reinach |
| Actemium | Actemium Schweiz AG, Basel | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| | Actemium LeitTec AG, Bern | 100% | Actemium Schweiz AG, Basel |
| Region Ost | ETAVIS AG, Zürich | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| | ETAVIS ELCOM AG, FL-Balzers | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | ETAVIS Elettro-Impianti SA, Lugano | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | ETAVIS Grossenbacher AG, St. Gallen | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | VINCI Facilities Schweiz AG, Zürich | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | Ammann + Schmid AG, Uster | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| Region Nord | ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Basel | 100% | ETAVIS AG, Zürich |
| | ETAVIS Kriegel + Co. AG, MuttENZ | 100% | ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Basel |
| | ETAVIS Services AG, Münchenstein | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| Region West | ETAVIS Beutler AG, Burgdorf | 100% | ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Basel |
| | ETAVIS JAG JAKOB AG, Biel | 100% | ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Basel |
| | ETAVIS Arnold AG, Köniz | 100% | ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Basel |
| Region Romandie | ETAVIS TSA SA, Lausanne | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| | ETAVIS ELSA SA, Sion | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| | ETAVIS Barboni + Collaud SA, Fribourg | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| | ETAVIS EGLIN SA, Martigny | 100% | VINCI Energies Schweiz AG, Zürich |
| Region Italien | VINCI Energies Italia S.r.l., I-Milano | 100% | VINCI Energies, F-Montesson |
| | Axians SAIV S.p.A., I-Vicenza | 100% | VINCI Energies Italia S.r.l., I-Milano |
| | Axians Teletronica S.p.A., I-Campofornido | 100% | Axians SAIV S.p.A., I-Vicenza |
| | Elphi VM S.r.l., I-Milano | 100% | VINCI Energies Italia S.r.l., I-Milano |
| | VINCI Facilities Italia S.r.l., I-Milano | 100% | VINCI Energies Italia S.r.l., I-Milano |

Adressen

Hauptsitz:

VINCI Energies Schweiz AG

Pfingstweidstrasse 106
Postfach
CH-8021 Zürich
Tel. +41 44 947 77 00
www.vinci-energies.ch

Weitere Informationen:

Thomas Bohnen
Leiter Verkauf und Marketing
holding.ch@vinci-energies.com

© 2018 VINCI, Februar 2018

Gesellschaften:

ACTEMIUM

Actemium Schweiz AG

Wien-Strasse 2
CH-4002 Basel
Tel. +41 61 316 67 00
www.actemium.ch

Actemium LeitTec AG

Brunnmattstrasse 40
CH-3000 Bern 14
Tel. +41 31 380 57 57
www.actemium.ch

AMMANN + SCHMID

Ammann + Schmid AG

Freiestrasse 39
CH-8610 Uster
Tel. +41 043 399 25 99
www.ammann-schmid.ch

AXIANS

Axians Broger AG

Kreuzlingerstrasse 59
CH-8555 Müllheim
Tel. +41 52 762 74 44
www.axians.ch

Axians COM AG

Technoparkstrasse 1
Postfach
CH-8021 Zürich
Tel. +41 44 446 66 00
www.axians.ch

Axians GNS AG

Im Link 11
CH-8408 Winterthur
Tel. +41 52 368 79 79
www.axians.ch

Axians Micatel AG

Pulverstrasse 8
Stufenbau
CH-3063 Ittigen
Tel. +41 31 925 91 11
www.axians.ch

Axians redtoo AG

Nenzlingerweg 2
Postfach
CH-4153 Reinach
Tel. +41 61 716 70 70
www.axians.ch

Axians redtoo s.r.o.

Na Pankráci 1683/127
CZ-14000 Praha 4
Tel. +420 226 231 000
www.axians.ch

Axians redtoo Inc.

26 Columbia Turnpike
Suite 102
Florham Park, NJ 07932
Tel. +1 973 531 2900
www.axians.ch

Axians SAIV S.p.A.

Via Zamenhof, 843
I-36100 Vicenza
Tel. +39 444 58 75 00

Axians Teletronica S.p.A.

Strada dell'Artigiano, 19
I-33030 Campoformido (UD)
Tel. +39 0432 567100

ETAVIS

ETAVIS AG

Technoparkstrasse 1
Postfach
CH-8021 Zürich
Tel. +41 44 446 66 00
www.etavis.ch

ETAVIS Arnold AG

Waldeggstrasse 47
CH-3097 Liebefeld
Tel. +41 31 309 66 66
www.etavis.ch

ETAVIS Barboni + Collaud SA

Karrweg 4
CH-1700 Fribourg
Tel. +41 26 347 13 00
www.etavis.ch

ETAVIS Beutler AG

Buchmattstrasse 5
CH-3400 Burgdorf
Tel. +41 34 421 44 44
www.etavis.ch

ETAVIS EGLIN SA

Ancienne Pointe 24
CH-1920 Martigny
Tel. +41 27 721 74 75
www.etavis.ch

ETAVIS ELCOM AG

Kanalstrasse 3
FL-9496 Balzers
Tel. +423 380 01 01
www.etavis.ch

ETAVIS Elettro-Impianti SA

Via Boschina 5
CH-6963 Pregassona-Lugano
Tel. +41 91 973 31 11
www.etavis.ch

ETAVIS ELSA SA

Chemin St-Hubert 18
CH-1950 Sion
Tel. +41 27 327 62 10
www.etavis.ch

ETAVIS Grossenbacher AG

Oststrasse 25
Postfach
CH-9006 St. Gallen
Tel. +41 71 243 66 44
www.etavis.ch

ETAVIS JAG JAKOB AG

Maurerweg 12
CH-2503 Biel
Tel. +41 32 366 22 11
www.etavis.ch

ETAVIS Kriegel + Co. AG

St. Jakobs-Strasse 40
CH-4132 MuttENZ
Tel. +41 61 465 65 65
www.etavis.ch

ETAVIS Kriegel + Schaffner AG

Wien-Strasse 2
Postfach
CH-4002 Basel
Tel. +41 61 316 60 60
www.etavis.ch

ETAVIS Services AG

Wien-Strasse 1
CH-4142 Münchenstein
Tel. +41 61 316 64 84
www.etavis.ch

ETAVIS TSA SA

Avenue de Sévelin 46
Postfach 1425
CH-1004 Lausanne
Tel. +41 21 614 44 44
www.etavis.ch

VINCI Energies Italien

Elphi VM S.r.l.

Via Gallarate 205
I-20151 Milano
Tel. +39 0235 949 851
www.elphivm.it

VINCI Facilities

VINCI Facilities Schweiz AG

Schaffhauserstrasse 611
Postfach
CH-8052 Zürich
Tel. +41 44 306 80 60
www.etavis.ch/vinci-facilities

VINCI Facilities Italia S.r.l.

Via Gallarate 205
I-20151 Milano
Tel. +39 0292 148 382
www.vinci-facilities.com





VINCI Energies Schweiz AG
Pfungstweidstrasse 106
CH-8021 Zürich
www.vinci-energies.ch

