



ACTEMIUM

ammann
SCHMID

axians

elphi vm

ETA VIS

VINCI
FACILITIES



Editorial	04
Faits marquants 2016	06
VINCI Energies Suisse	10
Actemium	14
Axians	18
ETAVIS	22
VINCI Energies Italie	34
VINCI Facilities	36
Ammann + Schmid	38
Apprentis	40
Collaborateurs	42
Sécurité au travail	44
Organisation	46
Faits et chiffres	48
Adresses	50

En bonne position à l'ère du numérique

Le climat économique favorable en Suisse, soutenu par un certain apaisement des tensions en Europe, a eu des répercussions réjouissantes sur l'exercice qui s'achève pour VINCI Energies Suisse SA. La propension à investir dans l'industrie domestique, les entreprises de services ainsi que les pouvoirs publics s'est stabilisée à un bon niveau en 2016, après une période d'insécurité dans la planification à la suite de la suppression du taux plancher CHF/EUR par la Banque nationale suisse l'année dernière. A l'échelon régional, nous avons senti les effets de ces diverses dynamiques mais réussi malgré tout à conserver nos parts de marché, voire à en gagner de nouvelles grâce à notre forte présence dans toute la Suisse. La situation économique en Italie reste délicate, dans un pays où les stimuli économiques décelés demeurent discrets et où la production industrielle stagne encore bien en deçà du niveau de l'été 2008. En dépit de cet environnement très difficile en Italie, nous sommes parvenus à atteindre nos objectifs budgétaires ambitieux grâce à la restructuration cohérente de nos activités.

Notre focalisation claire sur les secteurs porteurs nous a permis de maintenir notre carnet de commandes à 478 mio CHF en 2016. Le chiffre d'affaires enregistré a évolué de façon quasi identique et s'est établi à 477 mio CHF, en hausse de 12 mio CHF par rapport à l'année précédente. Il en a résulté une très bonne exploitation de notre production, avec un effectif d'un peu moins de 2600 collaborateurs. Le résultat réalisé se situe dans la partie supérieure de la fourchette visée et peut être qualifié de très réjouissant. Cette saine capacité de rendement et la structure solide du bilan sont des conditions idéales pour continuer le développement de notre entreprise en Suisse et en Italie.

Nous avons poursuivi notre stratégie de densification géographique de notre présence et l'extension de notre portefeuille de services. Grâce à l'intégration d'Ammann + Schmid AG en janvier 2016, une entreprise réputée dans la technique du bâtiment CVC située à Uster/ZH, nous avons posé des premiers jalons importants en vue d'établir ces activités sur tout le territoire. Au printemps dernier, l'entreprise LeitTec AG implantée à Wettingen et à Berne nous a rejoints. Aujourd'hui connue sous le nom d'Actemium LeitTec AG, elle a été totalement intégrée au sein de notre entreprise nationale et continue à être dirigée avec succès par son ancienne direction. Cette entreprise apporte à notre groupe une expérience complémentaire précieuse dans le domaine des techniques environnementales (en particulier les usines d'incinération des ordures ménagères) et de la sécurité ferroviaire.

L'acquisition réussie du groupe redtoo et de toutes ses filiales en République tchèque et aux Etats-Unis représente une étape majeure dans l'évolution de notre groupe. Avec ses 240 collaborateurs à travers le monde, ce prestataire de services en conseil et en informatique indépendant bien établi vient compléter le portefeuille d'Axians, une marque de VINCI Energies, et devrait permettre à Axians Suisse de compter sur plus de 500 collaborateurs durant le nouvel exercice et de générer un chiffre d'affaires annuel de plus de 100 mio CHF. Après avoir conclu cette transaction avec succès en janvier 2017, la phase d'intégration sera concrétisée au cours du premier semestre et l'entreprise opérera à l'avenir sous le nom d'Axians redtoo.

Il est rare que les exigences concernant nos services changent autant que ces 12 derniers mois: Industrie 4.0, transformation numérique, transition énergétique, BIM (Building Information Modeling), Smart City, Smart Home, Smart Grid, etc. Autant de défis que toute entreprise moderne se doit de relever. Par ailleurs, la demande au sujet de packs de solutions d'un seul tenant toujours plus complets, allant bien au-delà de l'offre des intégrateurs de systèmes traditionnels, ne cesse d'augmenter.

Au fil des dix années de présence de VINCI Energies sur le marché suisse, nous avons réussi à nous hisser dans toute la Suisse à des positions de force dans divers secteurs liés aux installations à courant fort et faible (ETAVIS), à l'automatisation industrielle (Actemium), aux infrastructures de télé-



Bernard Latour



Thomas Ernst

communication et aux solutions TIC complexes (Axians), qui sont tous parfaitement complémentaires au niveau de leur contenu, ce qui nous permet de proposer une offre globale pour des projets industriels et infrastructurels complexes.

Seuls certains groupes d'entreprises, à l'image de VINCI Energies, avec un portefeuille extrêmement complémentaire et une expérience forgée au fil du temps, pourront à l'avenir jeter les ponts voulus par le marché entre la transformation numérique et les besoins procéduraux de leurs clients, en toute fiabilité.

Même si le tournant numérique représente un enjeu de taille sur le plan économique, nous sommes et restons un «people business» qui place aussi bien ses clients que ses collaborateurs au cœur de ses activités.

Notre politique à long terme dûment réfléchie se reflète dans des éléments de valeur centraux comme la sécurité au travail, la satisfaction des collaborateurs, la formation continue et le perfectionnement. Pendant des années, nous avons consacré des ressources considérables à la sécurité au travail et, en 2016, nous sommes parvenus à réduire les jours d'arrêt de 43%. En plus de la formation professionnelle permanente de nos effectifs, nous n'avons encore jamais accueilli autant de jeunes en contrat de formation. Même la caisse de pension de VINCI Energies Suisse a connu une année réjouissante et affiche toujours un excédent de couverture. Dans le domaine de la prévoyance et des assurances, nous disposons depuis plusieurs années de solutions propres à la branche supérieures à la moyenne et d'une retraite à la carte à 62 ans, ce qui constitue un acquis important pour nos collaborateurs.

Comme l'année dernière, nous avons accompli des progrès exceptionnels en 2016. Ces bonnes performances et ces succès reposent sur nos collaborateurs. Une fois encore, ils se sont engagés jour après jour auprès de nos clients, leur ont proposé des solutions de qualité et ont permis à VINCI Energies Suisse et Italie de s'imposer comme l'un des principaux fournisseurs dans les domaines de prestations liés à la mise en place, l'installation, l'équipement, l'exploitation et l'optimisation d'infrastructures dédiées à l'énergie, aux transports et aux communications, ainsi que d'installations industrielles et de bâtiments, sur mandat d'entreprises privées ou du secteur public.

Nous remercions également nos estimés clients et partenaires au nom de nos collaborateurs pour leur collaboration sans faille et la confiance qu'ils nous accordent.

Pour l'intégralité de nos secteurs d'activité et de nos régions, nous évaluons notre volume de commandes comme satisfaisant et comparable à celui de l'année précédente. Un contexte de marché difficile, caractérisé par des mutations rapides dues à la transformation numérique, est sans aucun doute l'un des défis auxquels nous allons être confrontés durant ce nouvel exercice. Nous sommes persuadés que nous sommes parfaitement positionnés grâce à notre forte orientation clientèle, notre présence sur site importante et notre stratégie d'entreprise cohérente pour faire face aux défis de demain. Encore une fois, nous sommes prêts à vivre une année 2017 qui s'annonce passionnante et exigeante au sein d'une équipe parfaitement rodée.

Bernard Latour
Président du Conseil d'administration

Thomas Ernst
Administrateur délégué

Faits marquants 2016



Janvier



Introduction du passeport de formation comme attestation de formation pour le personnel de montage.



Intégration d'Ammann + Schmid AG au sein de la direction de la région Est. Prise en charge des services CVC dans notre groupe. Le rachat par VINCI Energies signe le début d'une ère nouvelle pour Ammann + Schmid AG, qui s'est déjà forgé une réputation locale dans le domaine de la fourniture de chaleur. Cette PME établie et reconnue, basée à Uster/ZH rejoint le réseau pluridisciplinaire du groupe VINCI et bénéficie dès lors d'un fort potentiel de synergie.

Avril



Accréditation en tant que laboratoire d'essai ORNI (ISO/CEI 17025:2005) Pour protéger la population et l'environnement contre les rayonnements à haute fréquence, le Conseil fédéral a fixé les limites de rayonnement dans l'ordonnance ORNI. Cette ordonnance s'applique à toutes les antennes radio en Suisse, dont le respect des valeurs limites d'émission doit être régulièrement contrôlé. Le 21 avril 2016, la société Axians Micatel AG a obtenu son accréditation en tant que laboratoire d'essai ORNI. Ce qui l'autorise désormais à réaliser des mesures ultérieures en cas de dépassement de la valeur seuil.

Mai



A l'occasion du 53^e apéro Energie, exposé de Renzo Simoni sur le thème: «Les défis du plus long tunnel ferroviaire du monde».



VINCI Energies Suisse SA renforce son secteur Actemium en reprenant LeitTec AG. Ils exerceront dorénavant leur activité en tant que filiale d'Actemium Schweiz AG sous le nom d'Actemium LeitTec AG.

Mai



Transfert du siège principal de VINCI Energies Suisse du Technopark au Pfingstweidstrasse 106, 8005 Zurich.

Juin



Evènement clientèle VIP au Bol d'Or Mirabaud 2016. Plus grande régata en eaux fermées d'Europe, le Bol d'Or Mirabaud réunit chaque année sur le Lac Léman près de 500 bateaux et 3000 marins, certains amateurs, d'autres chevronnés.



Petit-déjeuner du savoir pour architectes, organisé par ETAVIS, exposé sur le thème: systèmes de domotique «simples» pour une utilisation dans les habitations privées.



Trois nouveaux contrats GTB avec Google/Aramark: VINCI Facilities se charge des prestations d'inspection, de maintenance et de remise en état des installations techniques de trois nouveaux bâtiments ainsi que l'aménagement locataire de Google/Aramark. A l'instar des immeubles déjà gérés, deux objets se situent à la Brandschenkestrasse 100 (DL2) et 110 (DL3), dans le Hürlimann Areal à Zurich: ils se trouvent aux adresses Brandschenkestrasse 130/132 (Colombo) et Brandschenkestrasse 152a (DL4). Le troisième objet, nouvellement occupé par Google, sis au Bederstrasse 66, est à cinq minutes de marche. VINCI Facilities offre un service de piquet et propose un service d'assistance téléphonique pour le signalement des dérangements.

Juillet



Nouvelle structure organisationnelle au sein de la société ETAVIS Elettro-Impianti SA à Lugano TI. Répartition des Business Unit existantes en deux Business Units opérationnelles et intégration dans une nouvelle structure régionale.

Octobre



Petit-déjeuner du savoir pour architectes, organisé par Actemium, exposé sur le thème: KNX: où, quand, pourquoi?

Novembre



Stand ETAVIS TSA lors de Sécurité Lausanne 2016: salon romand de la sécurité, du 2 au 4 novembre 2016, Expo Beaulieu Lausanne.



A l'occasion du 54^e apéro Energie, exposé de Barbara Lüthi sur le thème: «Old Burma Road – la route de la mondialisation».



Remise des Actemium Talent Award 2016: Pour la première fois, cette année, ont été décernés les Actemium Talent Award 2016. Actemium Suisse récompense des mémoires dans deux catégories: «Technicien» et «Académicien».

Décembre



La société redtoo sa, une entreprise informatique établie et active depuis plus de 25 ans sur les marchés suisse, tchèque et nord-américain, s'arme pour affronter les défis futurs, règle la succession et s'allie ainsi au groupe VINCI Energies.



redtoo ag vient compléter le portefeuille de prestations d'Axians

Avec l'arrivée de redtoo ag, le groupe VINCI Energies Suisse s'enrichit d'un prestataire de services informatiques et de conseil leader bénéficiant de plus de 25 ans d'expérience du marché, qui vient élargir le portefeuille de produits et de solutions d'Axians. Dans trois pays, PME, grands groupes internationaux et institutions publiques font confiance aux compétences de redtoo en matière de solutions informatiques.

L'entreprise fondée en 1989, dont le siège se situe à Reinach/BL, compte aujourd'hui 240 collaborateurs dont une centaine en Suisse (Reinach et Zurich), 70 aux Etats-Unis (Florham Park, NJ, et Fort Worth, TX) et 70 autres en République tchèque (Prague et Brunn). redtoo encourage de manière ciblée et durable la qualité, les atouts personnels, le développement technique et personnel ainsi qu'une culture d'équipe solide. Ces efforts profitent non seulement aux clients, mais ils garantissent aussi que les collaborateurs apprécient leur travail à long terme.

Sous la direction de son Global CEO Christian Karstedt, redtoo restera opérationnelle sous le nom d'Axians redtoo AG dans trois unités d'affaires géographiques, tandis que Jim Coleman (Etats-Unis) et Radwan Seddiqi (République tchèque) continueront d'assurer la gestion dans leur pays.

Grâce au portefeuille de produits et prestations élargi de redtoo, Axians et Actemium pourront proposer à l'avenir des offres de solutions d'un seul tenant encore plus complètes, par exemple dans le contexte de la numérisation/l'industrie 4.0, des Cloud Services et de la collaboration. De surcroît, les succursales de redtoo établies localement aux Etats-Unis et en République tchèque constituent un tremplin idéal pour conquérir de nouveaux marchés sur lesquels Axians n'est pas encore active. Le Global Service Center de redtoo à Brunn, très prisé des grandes entreprises pour ses services informatiques de nearshoring, se développe rapidement et offre un potentiel pour les clients des autres membres du groupe VINCI Energies et Axians.

VINCI Energies Suisse SA renforce son secteur Actemium en reprenant LeitTec AG

Les propriétaires de la société LeitTec AG, un nom garant de qualité dans le secteur de l'automatisation des processus depuis 1997, ont réglé leur succession de manière proactive et rejoint le groupe VINCI Energies Suisse. Ils exercent dorénavant leur activité en tant que filiale d'Actemium Schweiz AG, sous le nom d'Actemium LeitTec AG. Gardant son modèle commercial actuel et son équipe de collaborateurs, ce nouveau membre du groupe est dirigé en tant que Business Unit indépendante sur les mêmes sites qu'aujourd'hui.

Grâce à LeitTec AG, Actemium enrichit son offre de services dans les domaines des techniques environnementales et de la sécurité ferroviaire. Les installations d'incinération des déchets, les systèmes thermiques, les installations de traitement des eaux et des eaux usées ainsi que la production du chauffage urbain et la distribution d'énergie font partie de la palette des services proposés en rapport avec les techniques environnementales. Quant au domaine de la sécurité ferroviaire, il est représenté par des systèmes de commande à distance à l'épreuve des défaillances dédiés aux postes d'aiguillage, qui ont été homologués par l'Office fédéral des transports. LeitTec AG a accumulé dans le cadre de projets réalisés par le passé un immense savoir-faire en matière de systèmes à sécurité intégrée, depuis le niveau des E/S jusqu'à la visualisation (SCADA).

Fondée en 1997, la société a acquis dès 2001 le statut d'acteur technologique à prendre très au sérieux dans le domaine des installations d'incinération des déchets. En peu de temps, un certain nombre d'usines d'incinération des ordures ménagères (UIOM) importantes nous ont accordé leur confiance et ont chargé LeitTec AG de la réalisation de leurs systèmes de contrôle. Les UIOM suivantes:

- KEBAG à Emmenspitz
- AVAG à Thoune
- GEVAG à Trimmis
- GEKAL à Buchs/AG
- ACR à Giubiasco
- SIG à Genève
- Services industriels de la ville de Winterthur font partie des clients depuis de nombreuses années.

En 2009, l'occasion s'est présentée de constituer une seconde branche d'activité avec le secteur des installations techniques chargées d'assurer la sécurité ferroviaire. Tout a commencé avec le développement d'un système de transmission des données entre un centre de gestion du trafic et des postes d'aiguillage, baptisé FWS-S7. Ce système a été homologué par l'Office fédéral des transports.

Le développement d'un système de visualisation et de commande pour les voies ferrées, appelé VBBA, a suivi en décembre 2011. Après deux ans et demi, ce système a vu le jour avec la mise en service de la première gare de Tavannes. Avant la fin 2016, les Chemins de fer du Jura (CJ) exploitaient déjà quatre gares grâce au système VBBA et quatre postes d'aiguillage supplémentaires sont actuellement en travaux. A l'avenir, deux à trois autres postes d'aiguillage viendront s'y ajouter chaque année, jusqu'à ce que toutes les gares soient finalement exploitées avec VBBA.

La demande d'homologation a été déposée auprès de l'Office fédéral des transports parallèlement au lancement du projet avec les CJ. En novembre 2014, l'OFT accordait son agrément, après un examen approfondi.

Avant même l'homologation du VBBA, une deuxième société de chemins de fer, les Transports régionaux Berne-Soleure (RBS), a décidé d'utiliser ce système de commande à distance. Le système de base a été mis en œuvre au poste d'aiguillage de Soleure en 2014. Aujourd'hui, sept gares des RBS, y compris Berne et Worblaufen, sont équipées avec le système VBBA.

Les synergies engendrées par ce rachat et l'échange de savoir-faire au sein d'Actemium vont permettre d'enrichir encore davantage l'offre de services. Des solutions sur mesure élaborées pour des tâches spécifiques seront développées et mises en œuvre avec succès en collaboration avec les clients intéressés.

LeitTec.





Actemium – votre partenaire spécialisé en services d'ingénierie

La marque Actemium est la référence en matière de services d'ingénierie et de projets dans les domaines du MES, de l'électrotechnique, des techniques de production en salle blanche, de l'instrumentation ainsi que de l'automatisation industrielle et des bâtiments. Actemium développe des solutions innovantes et axées sur l'avenir pour les secteurs industriel, public et privé. Actemium Schweiz AG est le représentant local du groupe Actemium. Du fait du rattachement de la branche locale au réseau mondial d'Actemium, les clients régionaux bénéficient également du vaste savoir-faire de l'ensemble du groupe et de son énorme potentiel de performances.



Station d'aiguillage Worblaufen, Berne

Cette installation constitue le nœud principal du réseau régional Berne-Soleure. Cet aiguillage Domino 67 comprend les stations de Felsenau, Tiefenau, Worblaufen, Papiermühle, Steinibach, Unterzollikofen et les tronçons de ligne correspondants.

- Volume:
- 75 systèmes de détection des trains
 - 52 aiguillages
 - 62 signaux principaux
 - 65 signaux nains
 - 3 passages à niveau
 - 15 tronçons de ligne

Maître d'ouvrage:
Regionalverkehr Bern-Solothurn AG

Durée de réalisation:
2016

Volume:
CHF 1,0 million en 2016
(Volume total de CHF 4,0 millions)

Bâtiment 050E, virtualisation d'un système de formation, Bâle

Virtualisation complète d'un système de formation PCS7 de Siemens pour le client Roche à Bâle. Le système correspond complètement à l'architecture du SNCC de Roche. Les composants suivants ont été virtualisés:

- Un Domain Controller (authentification des utilisateurs)
- Un système OSISoft Historian (archivage à long terme)
- Un serveur Simatic BATCH PCS7 (commande des recettes)
- Un serveur Operator Station (OS) PCS7
- Dix clients (OS) PCS7 (les participants se connectent avec leur ordinateur portable personnel via le WiFi avec les clients opérateurs)
- Une station engineering (ES) PCS7
- Quatre commandes virtuelles de systèmes d'automatisation (correspond au S7-410 SPS)
- Systèmes de simulation WINMod et SIMIT

Les 18 machines virtuelles sont installées sur deux serveurs ESXi montés dans un rack mobile.

Maître d'ouvrage:
F. Hoffmann-La Roche AG

Durée de réalisation:
Mai à octobre 2016

Volume:
CHF 0,15 million

Saisie des données d'une nouvelle unité de conditionnement pour Novartis Pharma Stein SA

Le mandat avait pour objet la connexion/l'intégration d'installations de packaging primaire et secondaire dans un système Data Historian (archivage des données). Les données doivent être transférées depuis des systèmes de commande vers un serveur central par des interfaces informatiques, puis traitées. La livraison d'Actemium comprenait la connexion logicielle ainsi que la planification, le paramétrage et la mise en service de l'infrastructure de réseau et du système de serveur virtuel. Le système général a été soumis à une procédure de validation, comme c'est l'usage dans la branche pharmaceutique.

Maître d'ouvrage:
Novartis Pharma Stein SA

Durée de réalisation:
2016 à 2017

Volume:
CHF 0,75 million
(env. CHF 0,6 million en 2016)

Système de traçabilité de production, Porrentruy

Mise en place d'un système de traçabilité de production (norme ISO 13485). Collection des données automatisé et mise à disposition des données de production de la zone de préparation et des 18 presses. Les données sont stockées dans une base de données afin d'être lues et mises en forme par un système de reporting.

Maître d'ouvrage:
Composites BUSCH SA

Durée de réalisation:
2016

Volume:
CHF 0,23 million

Axians – votre prestataire de services dans le domaine des infrastructures de télécommunication et de l'informatique professionnelles

Axians est la marque internationale de VINCI Energies qui se consacre aux prestations ICT. En Suisse, Axians est présente dans toutes les régions linguistiques avec ses entreprises Axians COM, Axians GNS, Axians Broger, Axians Micatel et Axians redtoo. Son offre de services comprend le conseil, la planification, l'acquisition, la construction, l'intégration, l'exploitation, la maintenance et l'assistance dans le secteur des infrastructures de télécommunication et des solutions basées sur des systèmes informatiques.



Un investissement total moins élevé grâce à des caméras à haute résolution

Pour améliorer la sécurité sur le site accessible au public, EBM a décidé de surveiller les points névralgiques avec un système de vidéo IP. Axians a remporté le marché grâce au concept convaincant et à la qualité d'image exceptionnelle des produits Avigilon.

Maître d'ouvrage:
EBM Münchenstein
Durée de réalisation:
Mai à juillet 2016
Volume:
CHF 0,1 million

Koch Group – renouvellement de la plateforme vocale avec tronc SIP (siège à Wallisellen)

Renouvellement de la plate-forme vocale avec intégration GSM, CTI client et mise en réseau des sites (5 sites à Wallisellen, Bâle, Berne, Saint-Gall et Bulle).

Maître d'ouvrage:
Koch Group
Durée de réalisation:
Mars à septembre 2016
Volume:
CHF 0,2 million

Partenariat d'audit pour les sites de Sunrise

Axians Micatel AG contrôle la sécurité et le bon fonctionnement des stations de téléphonie mobile de Sunrise dans toute la Suisse. Les sites sont évalués au moyen de check-lists prédéfinies, et les défaillances relevées documentées. Sunrise confie ensuite l'élimination des défaillances aux entreprises responsables de la construction des infrastructures (garantie). Les données recueillies sur le terrain viennent compléter la base de données Sunrise.

Maître d'ouvrage:
Sunrise Communications SA, Zurich
Durée de réalisation:
Depuis juin 2016
Volume:
CHF 0,15 million à ce jour, en continu

Nous veillons à ce que n'importe quel site soit accessible – hélicoptère dans le Val Maggia

A l'origine, ce site était utilisé comme station de radio et télévision. Après quelques années, il a été étendu pour devenir une station de téléphonie mobile. Récemment, le Cgfr a décidé de développer son réseau radio de sécurité et de faire de cette station un nœud important. Pour assurer un accès rapide à l'installation, un hélicoptère a été construit juste à côté.

Maître d'ouvrage:
Corps des gardes-frontière (Cgfr), Berne
Durée de réalisation:
Avril à juillet 2016
Volume:
CHF 0,22 million

Conception d'un nouveau réseau pour la banque privée zurichoise Rahn+Bodmer Co.

La plus ancienne banque privée de Zurich Rahn+Bodmer Co. fait confiance aux compétences informatiques de la société Axians GNSAG pour mettre en place une nouvelle infrastructure de réseau dans le cadre du transfert de ses centres de calcul.

Maître d'ouvrage:
Bank Rahn+Bodmer Co., Zurich
Durée de réalisation:
Juin 2016
Volume:
CHF 0,6 million

Network Services & Security – Redesign, Operation and Support

L'IPW (Centre de psychiatrie intégrée, à Winterthur – Unterland zurichois) a confié la responsabilité de son infrastructure de réseau et de sécurité à Axians GNSAG. Depuis octobre, nous sommes responsables des prestations d'exploitation et de maintenance de toute l'infrastructure de réseau et de sécurité, fournissons le matériel, les logiciels et les licences dans le cadre des projets d'extension et pilotons les projets de migration de tous les systèmes.

Maître d'ouvrage:
IPW (Centre de psychiatrie intégrée, Winterthur)
Durée de réalisation:
Octobre 2016
Volume:
CHF 1,1 million





ETAVIS – votre partenaire dans le secteur des installations électriques et de la technique des bâtiments

L'offre d'ETAVIS regroupe le consulting, l'ingénierie, la direction de projets, la réalisation, la maintenance et l'exploitation de systèmes électrotechniques, télématiques et photovoltaïques, ainsi que des solutions dans les domaines du contrôle des installations électriques, des techniques d'automatisation, de la construction d'installations de commutation et de la gestion technique des bâtiments ou de l'entretien industriel et de l'optimisation énergétique. ETAVIS optimise les procédures des systèmes existants sur le plan écologique et économique. Chez ETAVIS, le développement continu de solutions innovantes va de soi, ce qui se traduit par un rapport qualité-prix exceptionnel dans le cadre de travaux de transformation et de construction brefs, ainsi que par des avantages tarifaires lors de la maintenance et de l'entretien de tous les produits.



Transformation/Rénovation du bâtiment Hamel, Arbon

Transformation et rénovation du bâtiment Hamel, en bordure du quartier Saurer WerkZwei. Le 22 septembre 2016, le bâtiment Hamel récemment rénové ouvrirait ses portes à Arbon. Ce bâtiment industriel historique est désormais affecté à un usage commercial et résidentiel puisqu'il héberge non seulement un office de poste, des commerces attractifs et un centre de fitness et de santé, mais aussi des lofts spacieux.

Réalisation de l'ensemble du projet par différentes Business Units.

Courant fort:

- Livraison d'une combinaison d'appareils de commutation
- Mises à la terre et liaison équipotentielle
- Installations de l'éclairage et de l'alimentation
- Tracé de câbles et raccordements
- Installation CVCS
- Fourniture et installation de l'éclairage et des installations à courant faible
- Câblage téléphonique, CUC, fibre optique
- Câblage TV
- Installation de détecteurs incendie
- Système de vidéosurveillance

Maître d'ouvrage:

Caisse de pension du canton de St-Gall

Durée de réalisation:

Septembre 2015 à novembre 2016

Volume:

CHF 1,5 million

Hôpital Triemli, à Zurich Transformation totale de l'étage A, nouveau pavillon pour le service des urgences

L'étage A, dans le nouveau pavillon, a été totalement transformé. Le nouveau site des urgences, équipé d'une salle de radiologie, d'un bloc opératoire, d'une pharmacie et d'un kiosque va être relié à l'ancienne tour. A l'étage Y de l'ancien bâtiment, de nouveaux locaux sanitaires seront installés une fois les bâtiments reliés.

Maître d'ouvrage:

Ville de Zurich

Durée de réalisation:

Août 2016 à juin 2017

Volume:

CHF 0,9 million

Lidl Volketswil, Müllerenstrasse 5, 8604 Volketswil

La société Lidl Schweiz AG a réalisé, sur le nouveau site de Volketswil, son second magasin répondant au tout nouveau concept LOF. Ce magasin a été construit selon les normes les plus récentes en matière de consommation d'énergie (récupération de la chaleur, installations photovoltaïques, borne de recharge électrique, label Minergie). Compte tenu du timing très serré (une fois l'enveloppe terminée, il ne restait que 7 semaines pour effectuer tout l'aménagement), le client a demandé que le travail soit réalisé en rotation par deux équipes. Grâce à une préparation optimale et à la rotation des équipes, la filiale a pu ouvrir ses portes dans les délais.

Travaux réalisés:

- Installations d'éclairage
- Installations à courant fort
- Système CVC, froid industriel compris
- Installations à courant faible et installations CUC
- Installation ASC

Maître d'ouvrage:

Lidl Schweiz AG

Durée de réalisation:

Août à novembre 2016

Volume:

CHF 0,4 million



Construction de l'immeuble commercial Centre Porsche, Feusisberg

Il n'aura fallu que 15 mois pour construire, sur un terrain de 3000 m², un bâtiment de trois étages avec showroom intégré et fitting lounge. Le bâtiment des ateliers, qui occupe une surface de 800 m², abrite quinze postes de travail, dont dix avec pont élévateur. Particulièrement peu gourmand en énergie, l'immeuble a été planifié et réalisé selon un modèle compact dans le respect du Corporate Identity de Porsche.

- Installations à courant fort et à courant faible
- Automatisation du bâtiment via KNX
- Contrôle d'accès
- Installation CUC
- Eclairage et livraison des luminaires
- Système de visiophone et vidéo-surveillance

Maître d'ouvrage:

P917, 6330 Cham

Durée de réalisation:

Juin 2015 à août 2016

Volume:

CHF 1,1 million

City Center, Dübendorf

Transformation et surélévation d'un centre commercial à Dübendorf: installation du système de gestion centralisée, des détecteurs incendie et de l'éclairage.

Maître d'ouvrage:

Geschäftshaus City AG

Durée de réalisation:

Janvier à décembre 2016

Volume:

CHF 1,7 million



Construction d'un centre de production laitière à Schaan (coopérative d'agriculteurs)

Travaux d'intégration, dispositifs de protection contre la foudre compris. Ensemble des installations à courant fort dans les bureaux et les espaces de production. La société ETAVIS Grossenbacher AG a effectué le câblage des bureaux provisoires, réalisé toutes les installations à courant fort et à courant faible et fourni l'éclairage, qui a été équipé d'ampoules LED aptes au contact alimentaire. En raison des exigences spécifiques liées au secteur alimentaire, l'ensemble des installations a dû être conçu en acier chromé. Il a également fallu veiller à ce que le déroulement habituel de la production ne soit pas perturbé. Pour réaliser une installation la plus économe possible, la gestion est assurée par l'intermédiaire de KNX.

Maître d'ouvrage:
Milchhof AG, Schaan
Durée de réalisation:
Décembre 2014 à décembre 2016
Volume:
CHF 1,1 million

Construction de l'installation de séchage de paillis d'Axpo Tegra à Domat/Ems

La société Axpo Tegra exploite la plus grosse centrale à biomasse de Suisse à Domat/Ems. Cette centrale à bois écologique réutilise les copeaux provenant des déchets de bois des forêts, champs et jardins. Elle permet de produire de l'électricité, mais aussi de la vapeur grâce à la chaleur générée par ses processus. Grâce à elle, l'entreprise voisine Ems-Chemie AG a pu réduire ses émissions de CO₂ de 85%. ETAVIS y a réalisé toutes les installations à courant fort et à courant faible pour les différents équipements. En relation contractuelle directe avec tous les fournisseurs des installations, nous avons assuré l'ensemble des raccordements des moteurs, détecteurs et dispositifs de surveillance. Les travaux se sont achevés avec l'installation de l'éclairage sur la partie étendue de l'installation.

Maître d'ouvrage:
Axpo Tegra AG, Domat/Ems
Durée de réalisation:
Avril à novembre 2016
Volume:
CHF 0,75 million

Assainissement et extension de la halle 193, Skills Park, Winterthour

Assainissement et aménagement de base d'une halle industrielle de Sulzer à Winterthour pour en faire une salle de sport, de jeux et de fitness avec un skate park, un Big Air park, une salle de fitness, une salle de jeu intérieure, parkour, un trampoline park, une piste cyclable, un terrain de sports de ballon et un café. Ont été installés:

- Tableau de distribution électrique principal
- Toute l'installation de lumière et d'alimentation
- Installation de détection d'incendie
- Equipement audiovisuel

Maître d'ouvrage:
Auwiesen Immobilien AG, Winterthour
Durée de réalisation:
Avril à décembre 2016
Volume:
CHF 0,5 million

Gare CFF, rénovation bâtiment voyageurs – Bellinzone

L'ancienne construction a été inaugurée en 1874, au moment de l'ouverture de la ligne ferroviaire Biasca-Giubiasco-Locarno. Au fil des ans, l'immeuble a été agrandi et rénové jusqu'à prendre l'aspect que nous lui connaissons de nos jours; il compte au nombre des bâtiments historiques devant être protégés. Aujourd'hui, le bâtiment est prêt à accueillir le trafic et les passagers de la nouvelle ligne à haute vitesse Alptransit. Réalisations d'installations à courant fort et faible, installations électriques pour la ventilation et la climatisation, installations pour l'alarme anti-effraction et la détection d'incendies. S'agissant d'un bâtiment historique, les travaux ont exigé un soin et une attention toute particulière.

Maître d'ouvrage:
Ferrovie Federali Svizzere FFS Immobili, Bellinzone
Durée de réalisation:
2014 à 2016

Bâtiment 303, construction d'une annexe

Sur le site stratégique de Novartis dédié à la production et aux nouvelles introductions à Stein (AG), qui abrite deux des plus grands centres de production pharmaceutique, une nouvelle exploitation de conditionnement avec une partie bureaux a vu le jour en annexe de l'usine Steriles. Le nouveau bâtiment comprend un sous-sol et un rez-de-chaussée ainsi que quatre étages. ETAVIS Kriegel + Schaffner AG s'est vu confier le mandat concernant l'intégralité des installations à courant fort et faible.

Maître d'ouvrage:
Novartis Pharma Stein SA
Durée de réalisation:
Février à décembre 2016
Volume:
CHF 4,1 millions

Construction du bâtiment de production B, Boncourt/JU

Dans le cadre de la construction d'un bâtiment de production, nous avons pu réaliser l'intégralité des installations à courant fort et faible.

Maître d'ouvrage:
Swatch Group, Bienne
Durée de réalisation:
2016
Volume:
CHF 3,8 millions

Usine de Kaisten, bâtiments 4026, 4030, S-NAA II, phase 1, 2, 3

Dispositifs de mesure, de contrôle et de régulation électronique, intégralité des installations à courant fort et à courant faibles dans la zone Ex

- Env. 800 appareils de terrain (pneumatiques et électriques)
- 80 bornes moteurs
- Eclairage et prises
- Câblage/adaptation des armoires électriques des processus et à courant fort, livraison partielle
- Tracés préliminaires et finaux
- Installation de la technologie infra
- Installation et ajout de compresseurs, installation Caloric et Lauda
- Transformation/installation de la gare ferroviaire
- Transformation/installation du laboratoire
- Collaboration au test de lignes et systèmes IBS

Maître d'ouvrage:
Syngenta Crop Protection SA
Durée de réalisation:
Phase 2: 2014-2016; phase 3: 2016
Volume:
Phase 2: CHF 1,2 million
Phase 3: CHF 1,1 million

Usine de Sisseln, B305, projet MVK II

Dispositifs de mesure, de contrôle et de régulation électronique et intégralité des installations à courant fort et à courant faible, dans la zone Ex

- Env. 700 appareils de terrain et 40 raccords moteurs
- Env. 10 000 m de câble de commande Exi
- Env. 10 000 m de flexible pneumatique
- Eclairage et prises
- Câblage/adaptation des armoires électriques des processus et à courant fort, livraison partielle
- Tracés préliminaires et finaux
- Installation de la technologie infra
- Collaboration au test de lignes et systèmes IBS

Maître d'ouvrage:
DSM Nutritional Products Ltd.
Durée de réalisation:
Mai 2015 à janvier 2016
Volume:
CHF 1,2 million

Projet H4IT, BA1

Le projet H4IT porte sur quatre nouveaux immeubles de bureaux spécialisés dans l'informatique de F. Hoffmann-La Roche SA. Le centre d'innovation est l'un des plus grands sites informatiques mondiaux de Roche et peut accueillir jusqu'à 1550 collaborateurs. ETAVIS Kriegel + Schaffner AG s'est vu confier le mandat concernant les installations à courant fort et faible, livraison et montage inclus. La planification du bâtiment a été effectuée par Actemium.

Maître d'ouvrage:
F. Hoffmann-La Roche SA, Kaiseraugst
Durée de réalisation:
Septembre 2015 à juin 2017
Volume:
CHF 15,2 millions





Aménagement locataire CPT Caisse-maladie, Wankdorffallee 5, Berne

Réalisation d'installations à courant fort et à courant faible dans les bureaux, distribution éclairage, CUC, détection d'incendie, système d'alarme, contrôle d'accès, commande KNX.

Maître d'ouvrage:

CPT Caisse-maladie, Berne

Durée de réalisation:

Janvier à novembre 2016

Volume:

CHF 1,9 million

Construction d'un bâtiment commercial, à la Bahnhofstrasse, Berthoud

Bâtiment commercial de six étages, nouveau siège d'UBS Burgdorf, cabinet de dermatologie et deux appartements en attique. Le bâtiment a été construit au centre de Berthoud, sur le site de l'ancienne boulangerie Rieben, juste à côté de la gare.

Un système de gestion technique du bâtiment y a été installé pour commander de manière centralisée les stores, le chauffage, la ventilation, la climatisation et les portes.

Maître d'ouvrage:

Ramseier Integral AG, Berne

Durée de réalisation:

Février 2015 à mars 2016

Volume:

CHF 0,98 million

Ligue pulmonaire, Berne

Remplacement de la solution de télécommunication actuelle par un nouveau serveur de communication IP pour la Ligue pulmonaire suisse et la Ligue pulmonaire cantonale de Berne avec 6 postes externes. Préparation de l'intégration des autres Ligues pulmonaires cantonales.

Description de la solution:

- Trunk SIP avec 20 canaux vocaux de Swisscom
- Mise en réseau VPN Business Internet avec 7 sites (état en novembre 2016)
- 2 PC pour les postes des intermédiaires avec connexion aux contacts Exchange avec statut du calendrier
- Appareils téléphoniques SIP pour tous les collaborateurs
- Outil CTI (Computer Telephony Integration) pour tous les collaborateurs avec Outlook et TwiXtel
- Connexion supplémentaire aux contacts Exchange
- Intégration GSM d'env. 20 smartphones
- Softphone pour 10 ordinateurs portables

Maître d'ouvrage:

Ligue pulmonaire Suisse, 3007 Berne

Durée de réalisation:

Février à octobre 2016

Volume:

CHF 0,17 million

Construction de l'école de pédagogie curative de Lyss

Construction de l'école de pédagogie curative de Lyss, label Minergie-P-Eco. A Lyss, l'école était répartie sur plusieurs sites, qui ont été réunis dans un nouveau bâtiment. L'école est à la pointe de la technologie dans les domaines suivants:

- Installation de détecteurs incendie
- Système d'évacuation
- Diverses installations multimédia dans les salles de classe, la salle polyvalente et la salle de gymnastique
- Chauffage, aération, climatisation
- Installation de téléphonie
- Mise en place du réseau filaire et sans fil
- Système de transmission par induction (boucle magnétique)

Le nouveau bâtiment dispose de 12 salles de classe, 6 salles de thérapie, d'une bibliothèque, d'une salle polyvalente, d'une salle de gymnastique, de diverses salles de repos et de jeux, d'une salle à manger, de deux cuisines scolaires, d'une cuisine industrielle, d'une salle des professeurs, d'un secrétariat, d'un économat et de diverses salles de pause.

Maître d'ouvrage:

École de pédagogie curative de Lyss, Lyss

Durée de réalisation:

2014 à 2016

Volume:

CHF 0,8 million

Transformation de l'hôtel Savoy, Berne

Transformation de l'hôtel avec installations à courant fort et à courant faible, éclairage, éclairage de secours, CUC, contrôle d'accès, détecteurs incendie, système CVC.

Maître d'ouvrage:

Coop Immobilien AG, Berne

Durée de réalisation:

Décembre 2016 à janvier 2017

Volume:

CHF 0,7 million

Solution IPTV Hospitality, Clinique des Grangettes, Chêne-Bougeries

Fourniture et mise en service d'une solution de télévision IPTV Hospitality avec gestion centralisée dans 56 chambres et salles d'attente pour le confort des patients de la clinique.

Maître d'ouvrage:
Clinique des Grangettes, Chêne-Bougeries
Durée de réalisation:
Septembre à novembre 2015
Volume:
CHF 0,05 million

Couverture DAB+, tunnels de Neuchâtel

Etude, fourniture, installation et mise en service d'équipements assurant la couverture DAB+ dans les tunnels selon les directives de l'OFROU.

Maître d'ouvrage:
Office fédéral des Routes (OFROU), filiale d'Estavayer
Durée de réalisation:
Juin à novembre 2015
Volume:
CHF 0,2 million

Complexe Clé de Sol, Leytron, VS

Complexe résidentiel Clé de Sol. Constitué de maisons individuelles et jumelées, ce complexe propose également des bureaux et des locaux de service.
· Réalisation des installations électriques à courant fort

Maître d'ouvrage:
Jean Pierre Seppey Consulting
Durée de réalisation:
2015 à 2018
Volume:
CHF 0,2 million

La Tzoumaz, VS

Résidence para-hôtelière située aux portes du domaine skiable des «4 Vallées». Construction de deux immeubles, aménagement d'un magasin d'alimentation et d'un bar à vin. Construction d'un parking pour les véhicules des habitants des 92 appartements et mise en place d'un système de chauffage central à pellets.
· Réalisation des installations électriques

Maître d'ouvrage:
T-ONE SA
Durée de réalisation:
2016 à 2017
Volume:
CHF 1,7 million

Résidence «Iris & Lotus» à Crans-Montana

Complexe immobilier comprenant des appartements en location et en vente. Ce complexe comporte également des bureaux et des locaux de service. Une paroi végétalisée orne la façade de la résidence, donnant l'impression de se trouver au cœur d'un écrin de verdure.
· Réalisation des installations électriques à courant fort

Maître d'ouvrage:
Beauregard Crans-Montana SA
Durée de réalisation:
2014 à 2016
Volume:
CHF 0,9 million

Deutsche Bank, Genève

Rénovation des bureaux de la Deutsche Bank à Genève sur une surface de 6000 m².
· Réalisation des installations électriques à courants fort et faible

Maître d'ouvrage:
SOGECO
Durée de réalisation:
Août à décembre 2016
Volume:
CHF 1,5 million





VINCI Energies Italie



Renouvellement du contrat Facility Management avec Dell-EMC

Services d'entretien des bâtiments (portes, portails, etc.), services d'entretien des équipements, systèmes de refroidissement (Electrical LT pour les centres de données, télévision en circuit fermé, contrôle des accès, services de sécurité, etc.), nettoyages, plantes d'appartement en hydroculture; homme à tout faire sur place, gestion des salles de réunion.

Maître d'ouvrage:

EMC Computer Systems Italia SpA

Durée de réalisation:

Contrat de 3 ans
(de juin 2016 à mai 2019)

Volume:

€ 1,2 million

Contrat Facility Management avec FedEx pour la nouvelle plateforme logistique et d'expédition à Malpensa-Airport (MXP)

Services d'entretien des immeubles (portes, portails, etc.), services d'entretien des équipements (LT électriques, HVAC, contrôle des accès, BMS, etc.), entretien en vue de la prévention et de la protection des équipements et systèmes antiincendie, nettoyage, jardinage, services de viabilité hivernale, gestion des déchets.

Maître d'ouvrage:

FedEx (IT)

Durée de réalisation:

Contrat de 5 ans
(d'octobre 2016 à septembre 2021)

Volume:

€ 3,3 million

Nouveau hangar pour Rossella

Installations électriques de lumière du nouveau bâtiment industriel et automatisation des machines de production. Système d'éclairage du bâtiment industriel et des bureaux avec la technologie LED.

Maître d'ouvrage:

Rossella Srl (IT)

Durée de réalisation:

Depuis le 1 novembre 2016

Volume:

€ 0,4 million

VINCI Facilities – votre partenaire spécialisé en gestion technique des bâtiments

L'offre de VINCI Facilities recouvre la gestion technique des bâtiments dans le secteur des services, l'entretien industriel et l'optimisation énergétique des installations techniques. La valorisation durable et à long terme est assurée grâce à l'application optimale des technologies, à des modèles de collaboration flexibles et adaptés aux besoins des clients, ainsi qu'à la sécurité de fonctionnement. Des équipes de service mobiles et des experts en chauffage, ventilation, climatisation, sanitaire, électronique et automatisation s'occupent 24 heures sur 24 du fonctionnement fiable des installations. La satisfaction des utilisateurs reste au cœur des préoccupations de ces spécialistes, tout comme l'optimisation des coûts d'exploitation et énergétiques. Il s'agit d'établir des modèles de services idéaux en coopération avec les clients, afin de répondre avec précision à leurs besoins. VINCI Facilities propose non seulement divers services offrant des économies garanties, mais aussi des solutions intégrées de Facility Management homogènes.

Google

Brandschenkestrasse 130/132, 152a et Bederstrasse 66, Zurich

Depuis mars, resp. juin 2016, VINCI assure le Facility Management technique des nouveaux immeubles occupés par Google. VINCI Facilities a obtenu les activités liées à l'aménagement locataire de Google grâce à ses relations d'ores et déjà bonnes avec ce client.

Les prestations de VINCI Facilities comprennent l'inspection, la maintenance, la remise en état, un service de piquet et un service d'assistance téléphonique. Les installations techniques sont d'une complexité impressionnante qui contraint à faire preuve de flexibilité, tant dans la réflexion que dans l'action.

Maître d'ouvrage:

Aramark Workplace Solutions

Durée de réalisation:

Depuis mars 2016

Volume:

CHF 0,06 mio par an



Ammann + Schmid – le chauffage intelligent

Cette entreprise fondée en 1960 propose des services tout-en-un et complets en rapport avec la fourniture de chaleur. Associant pensée globale et action réfléchie, son offre s'étend du conseil en matière d'énergie et d'émissions jusqu'au montage d'installations de remplacement, en passant par l'installation de nouveaux systèmes de chauffage. Et même au-delà, sous la forme de services de maintenance et de réparation. En tant que PME suisse misant sur l'anticipation, Ammann + Schmid concentre ses efforts sur la gestion durable des ressources naturelles et l'équilibre idéal entre raison écologique, économie et innovation. Sur un marché en constante évolution du point de vue de la politique énergétique, cette entreprise mise systématiquement sur le transfert des connaissances en interne, qu'il s'agisse de former les jeunes générations par des cadres en poste ou de promouvoir activement les talents.



Etablissement d'hébergement et de soins de Blumenrain, Zollikon/ZH

L'établissement d'hébergement et de soins de Blumenrain, à Zollikon/ZH, qui satisfait à la norme Minergie, a été équipé d'une solution de pompe à chaleur en mesure de répondre aux besoins d'eau chaude supérieurs à la moyenne propres à ce type d'objet.

Prestations:

- Contrôle de la planification
- Achat et commande des composants
- Installation de la pompe à chaleur et montage apparent
- Pose du chauffage au sol
- Mise en service, remise et instruction

Maître d'ouvrage:

Commune de Zollikon

Durée de réalisation:

Février 2015 à juin 2016

Volume:

CHF 1,2 million





Apprentissage – rétrospective 2016

2016 – une année exceptionnelle

Les super-résultats des examens de fin d'apprentissage et la participation aux différents concours professionnels sont sans conteste les deux événements marquants de 2016. Le fait que nous recrutons une fois de plus suffisamment de nouveaux apprentis et que de l'intérêt puisse être manifesté pour nos métiers sont aussi des éléments positifs. Enfin, tous les intéressés ont pu pénétrer dans l'univers de l'apprentissage grâce au séminaire de base – en partenariat pour la première fois avec nos sociétés de Suisse romande.

Concours: un succès de haut vol

Notre série gagnante a commencé en hiver déjà lorsque des apprentis d'ETAVIS ont remporté les trois premières places aux concours des électriciens de Bâle. Julian Kaufmann a réalisé une prestation exceptionnelle: son savoir lui a valu l'obtention de la note globale sensationnelle de 5,7 aux examens finaux de juin – le meilleur résultat en Suisse, toutes sociétés confondues et sur plus de 1700 candidats installateurs-électriciens. Félicitations!

Félicitations également à Julian Kaufmann et Luca Vitanza qui se sont par la suite hissés à la deuxième et troisième place au championnat régional des métiers à Aarau, se qualifiant ainsi pour les championnats suisses de la branche de l'électricité à Zurich. Le simple fait de participer jusqu'au bout est déjà méritoire, ce d'autant que les tâches se sont révélées particulièrement exigeantes du point de vue physique aussi bien que psychique. Aucun de nos candidats n'a réussi à décrocher une place sur le podium. Il n'est donc plus possible de participer aux World ou Euro-Skills.

Salons professionnels: une relève prometteuse

Pour trouver demain suffisamment de jeunes qualifiés pour VINCI Energies Suisse et nos métiers, nous participons activement à divers forums et salons professionnels. Nous sommes présents une fois encore au salon tunOstschweiz où nous épatons les enfants dès 10 ans avec nos boutons poussoirs produisant de la lumière. Nous organisons traditionnellement la journée Futur en tous genres chez VINCI Energies Suisse. Le deuxième jeudi de novembre, les enfants de collaborateurs ont l'opportunité de découvrir le monde du travail et de fabriquer un bouton poussoir produisant de la lumière. Le projet spécial «Les filles et la

technique» a rencontré un franc succès pour la deuxième fois, y compris auprès des jeunes filles peu intéressées par la technique. Cerise sur le gâteau: cette année, la conseillère nationale Susanne Leutenegger Oberholzer a consacré toute une après-midi au thème des filles et de la technique chez ETAVIS à Bâle. En 2016, nous étions à nouveau présents à de nombreux salons professionnels en Suisse orientale, à Zurich et à Bâle. Nous y avons présenté nos métiers mais aussi promu notre entreprise en tant que place d'apprentissage attrayante et gagnante.

Séminaire de base: une entrée réussie

Deux grandes manifestations ont été organisées cet été dans la perspective de l'entrée traditionnelle dans la vie professionnelle. Nous avons accueilli nos apprentis et formateurs de Suisse romande pour la première fois, d'où la nécessité de trouver un nouveau lieu. Ce sont donc cent sept apprentis qui se sont réunis à Frutigen accompagnés d'une dizaine de formateurs venus pour accomplir diverses missions relatives à la sécurité au travail, à la santé et aux méthodes de travail, et transmettre de précieuses connaissances aux apprentis.

Les apprentis ont pu une nouvelle fois exécuter de remarquables travaux pour le compte de divers clients et acquérir une première expérience de travail – embellissement de sentiers de randonnée, entretien des parcours Vita, enlèvement de pierres dans des alpages ou travaux pour des communes et des agriculteurs de l'Oberland bernois. La participation de nos sociétés de Suisse romande fut une expérience à la fois enrichissante et stimulante: les interprètes et traducteurs ainsi qu'une équipe mixte nous ont aidés à surmonter les barrières linguistiques. Ces expériences et ajustements nous permettront d'atteindre ensemble de nouveaux succès à l'avenir – dans le cadre du séminaire de base ou de futurs projets.



Collaborateurs

**Séminaire «Préparation à la retraite»**

Nous avons pu organiser ce séminaire pour la première fois en Suisse romande et, avec le séminaire en langue allemande, nous avons ainsi donné la possibilité à près de 50 collaborateurs de se familiariser avec cette thématique complexe. Comme pour les années précédentes, les réactions ont été très positives. Les participants apprécient à juste titre l'engagement de la société en faveur d'une meilleure information de ses collaborateurs concernant les différents aspects de la retraite.

Séminaire de base 2016

La Suisse a accueilli pour la première fois le séminaire de bienvenue pour les nouveaux apprentis (monteurs-électriciens, installateurs-électriciens, spécialistes en télématique, automaticiens, monteurs-automaticiens, ou planificateurs-électriciens) y compris ceux de Suisse romande. Cent sept nouveaux venus ont été accueillis à Frutigen et introduits dans le monde du travail par ETAVIS. Bienvenue à eux!

Rapports d'heures «Tempus»

Le compte à rebours a commencé. Un groupe de travail intersectoriel travaille activement sur le thème de la saisie électronique des temps de travail. Actemium a développé un outil qui permet à chaque collaborateur de saisir directement ses heures sur son smartphone – une nouvelle étape en matière de numérisation. Nous attendons avec impatience le déploiement en 2017.





Sécurité au travail en 2016

La sécurité au travail à chaque étape est l'une de nos préoccupations permanentes. Nous devons faire très attention à ce que nous faisons et à l'influence que nous exerçons sur notre environnement. Il convient d'avoir conscience des risques et des dangers sur le lieu de travail. Ce qui est dangereux, c'est quand la routine s'installe et que nous n'avons plus conscience des risques. Nous devons être plus attentifs, observer davantage et réagir correctement.

Regarder, alerter, partager

Par conséquent, chaque situation risquée et dangereuse doit être immédiatement signalée. Ce n'est qu'ainsi que nous progresserons et que nous aurons moins d'accidents.

Rétrospective VINCI Energies Suisse SA

Chaque mois, nous avons organisé des Tool Box Meetings. Les Tool Box Meetings sont de courtes séances de formation qui renseignent sur des thèmes, définis ou non, liés à la sécurité au travail et qui bénéficient d'un niveau de priorité élevé.

En mars, le groupe VINCI Energies Suisse a fait l'objet d'un audit de recertification. Une fois encore, nous avons obtenu la certification conforme aux normes ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 et OHSAS 18001:2007.

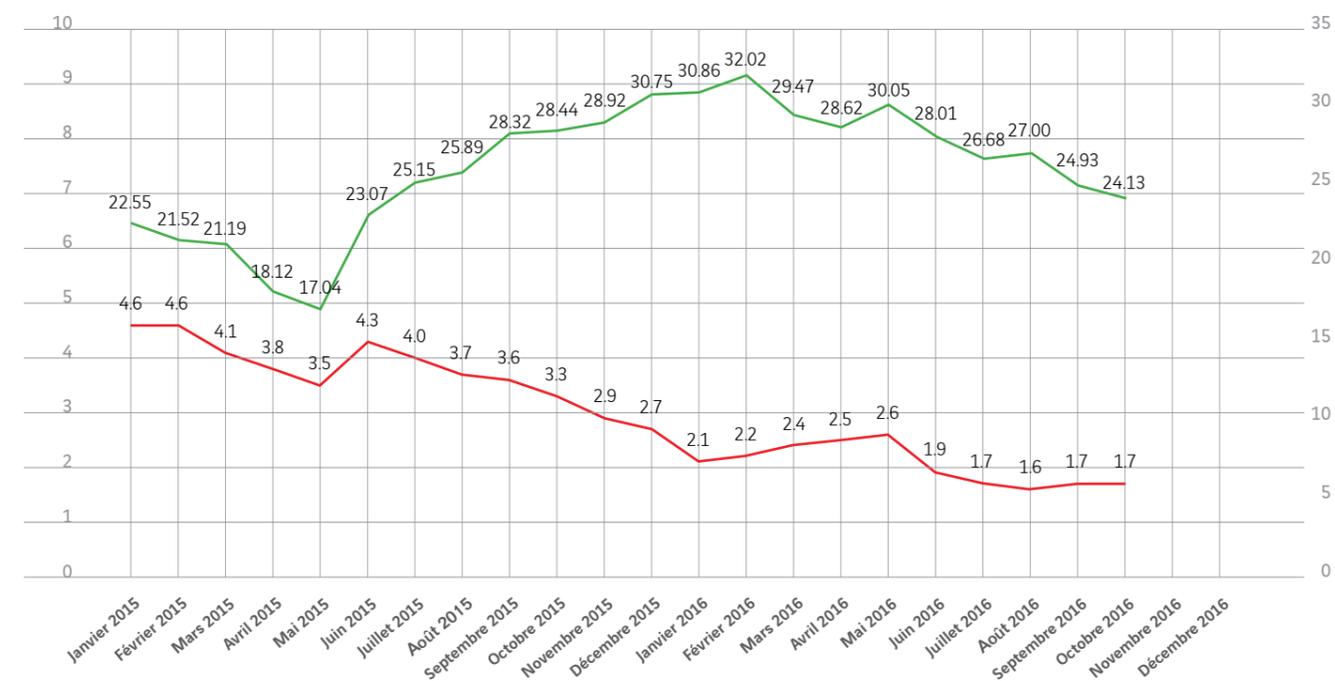
En mai, le séminaire d'apprentissage a été placé sous les thèmes de la sécurité au travail et de l'amiante. Tous les apprentis ont reçu des informations détaillées sur ces sujets et ont été sensibilisés aux risques éventuels.

En juin a eu lieu la Safety Week 2016 sur la prévention des accidents. Les manifestations qui ont débuté par des messages vidéos de la direction du groupe VINCI et du CEO de VINCI Energies Suisse SA, ont donné lieu à des discussions intenses sur le thème de la prévention des incidents. Elles ont été menées dans toute la Suisse par tous les responsables d'unités opérationnelles. Thomas Ernst (CEO) et Massimo Santarossa (responsable de la sécurité au travail) se sont aussi rendus sur différents chantiers à Bienne et Bâle.

En août, 107 nouveaux apprentis ont passé une semaine dans le séminaire de base de Frutigen pour une introduction approfondie au thème de la sécurité au travail.

Novembre a été le mois où s'est tenu le dernier meeting SiBe (chargés de la sécurité). Les thèmes principaux en ont été la prévention des accidents et le Program Safety Excellence, qui envisage la sécurité au travail dans son ensemble. Une analyse des accidents, la culture du travail et la prévention des accidents ont également été abordées dans ce cadre.

Evolution TF 1/TF 2 2015-2016

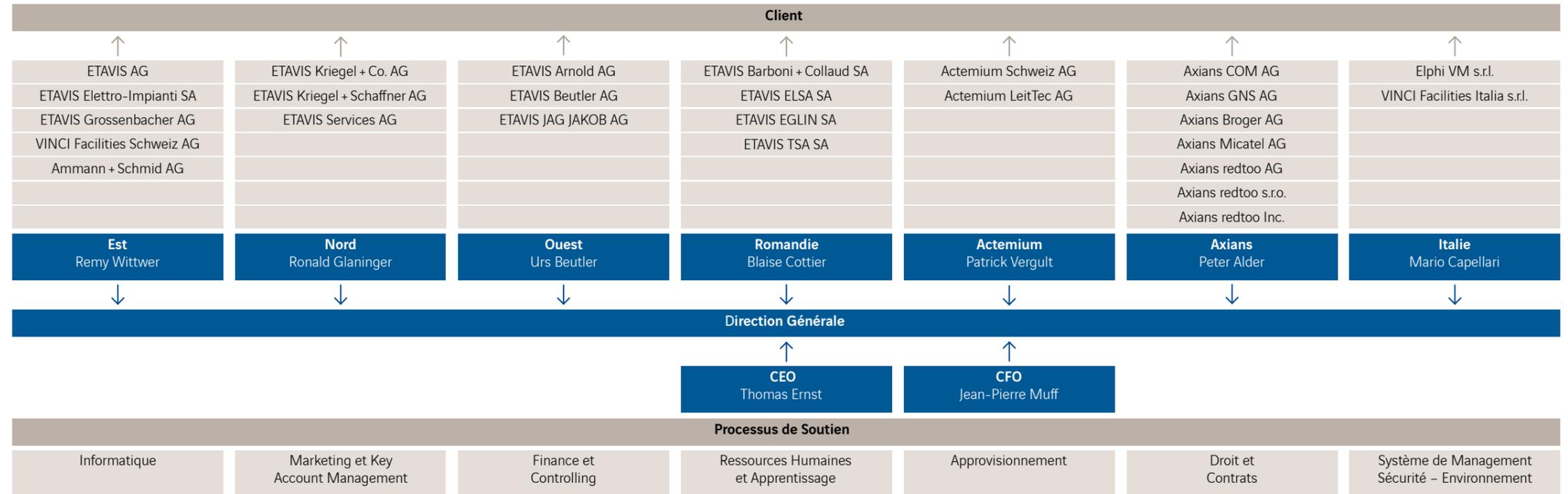


TF 1 = Taux de fréquence des accidents 1 (nombre d'accidents avec arrêt de travail > 1 jour par million d'heures)

TF 2 = Taux de fréquence des accidents 2 (nombre d'accidents par million d'heures)

Structure de direction de VINCI Energies Suisse

A partir du 1^{er} janvier 2017



Le Conseil d'administration

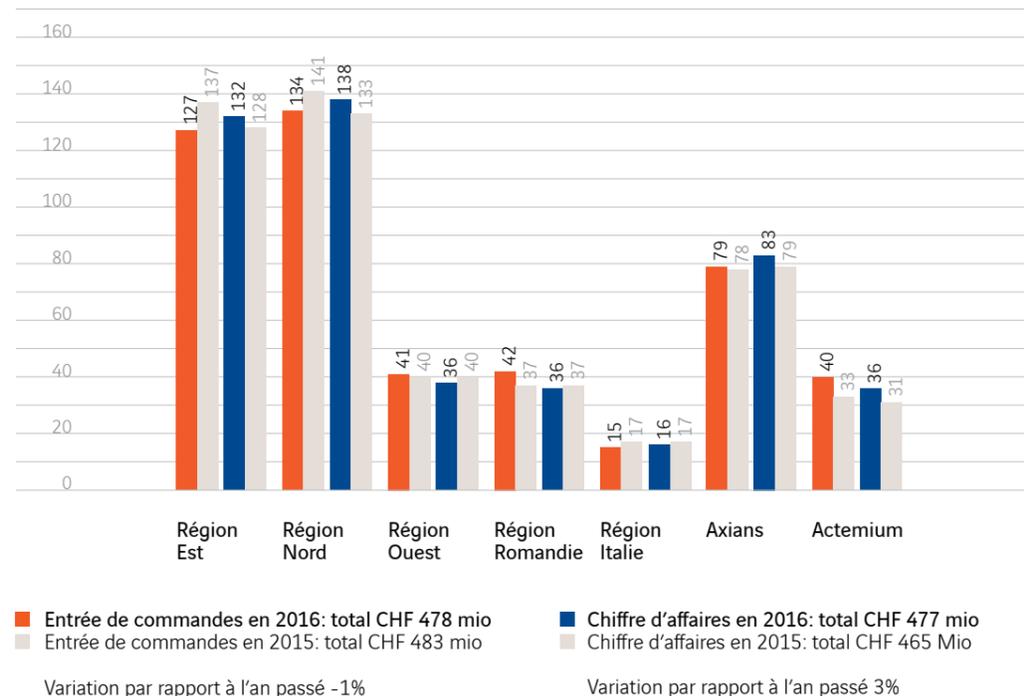
 Bernard Latour Président	 Thomas Ernst Délégué du CA
 Thierry Mirville Membre	 Stéphane Toutain Membre
 Dr. Bernhard Hammer Membre	

La direction

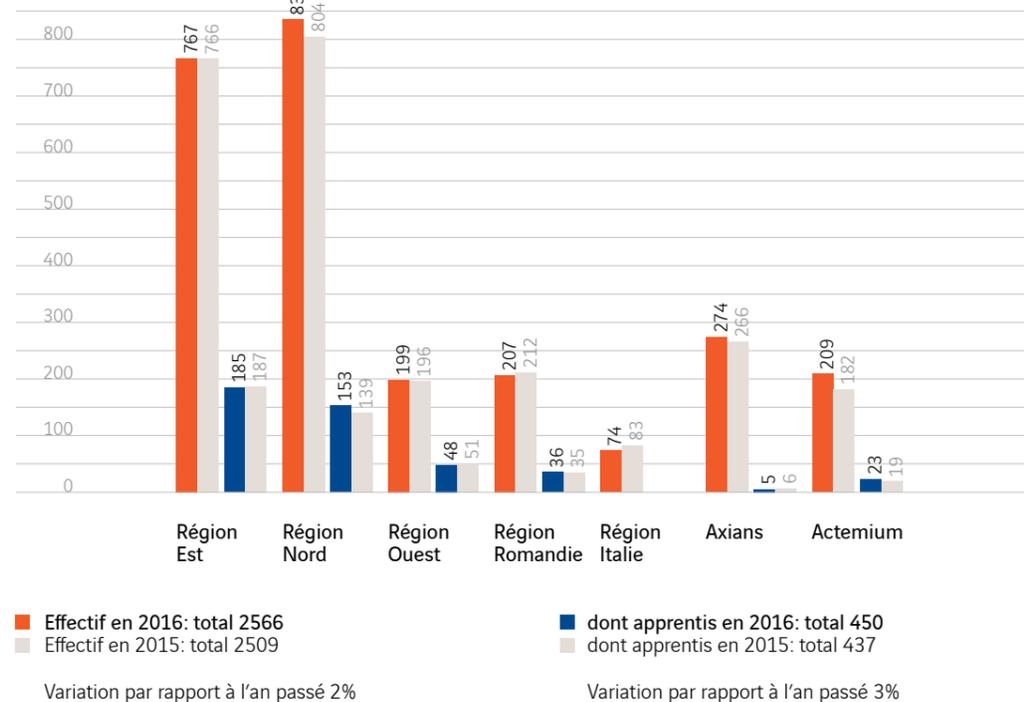
 Thomas Ernst CEO	 Jean-Pierre Muff CFO	 Remy Wittwer Est
 Ronald Glaninger Nord	 Urs Beutler Ouest	 Blaise Cottier Romandie
 Patrick Vergult Actemium	 Peter Alder Axians	 Mario Capellari Italie

Groupe VINCI Energies Suisse Chiffres clés

En millions de CHF



Nombre de collaborateurs



Groupe VINCI Energies Suisse Rapports de participation

A partir du 1^{er} janvier 2017

Société	Actionnariat
Holding	VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	100% VINCI Energies, F-Montesson
Axians	Axians Broger AG, Müllheim
	100% Axians Micatel AG, Ittigen
	Axians Micatel AG, Ittigen
	100% ETAVIS AG, Zurich
	Axians GNS AG, Rätterschen près Winterthur
	100% ETAVIS AG, Zurich
	Axians COM AG, Zurich
	100% ETAVIS AG, Zurich
	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, Bâle
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	Actemium LeitTec AG, Berne
	100% Actemium Schweiz AG, Bâle
Région Est	ETAVIS AG, Zurich
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	ETAVIS Elettro-Impianti SA, Pregassona
	100% ETAVIS AG, Zurich
	ETAVIS Grossenbacher AG, St-Gall
	100% ETAVIS AG, Zurich
	VINCI Facilities Schweiz AG, Zurich
	100% ETAVIS AG, Zurich
	Ammann + Schmid AG, Uster
	100% ETAVIS AG, Zurich
Région Nord	ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Bâle
	100% ETAVIS AG, Zurich
	ETAVIS Kriegel + Co. AG, Muttenz
	100% ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Bâle
	ETAVIS Services AG, Münchenstein
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
Région Ouest	ETAVIS Beutler AG, Burgdorf
	100% ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Bâle
	ETAVIS JAG JAKOB AG, Bienne
	100% ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Bâle
	ETAVIS Arnold AG, Liebefeld
	100% ETAVIS Kriegel + Schaffner AG, Bâle
Région Romandie	ETAVIS TSA SA, Lausanne
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	ETAVIS ELSA SA, Sion
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	ETAVIS Barboni + Collaud SA, Fribourg
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
	ETAVIS EGLIN SA, Martigny
	100% VINCI Energies Suisse SA, Zurich
Région Italie	VINCI Energies Italia S.r.l., I-Milano
	100% VINCI Energies, F-Montesson
	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

Siège principal:

VINCI Energies Suisse SA

Pfingstweidstrasse 106
CH-8021 Zurich
Tél. +41 44 947 77 00
www.vinci-energies.ch

Informations complémentaires:

Thomas Bohnen
Responsable Vente et Marketing
holding.ch@vinci-energies.com

© 2017 VINCI, Février 2017

Sociétés:

ACTEMIUM**Actemium Schweiz AG**

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

Actemium LeitTec AG

Brunnmattstrasse 40
CH-3000 Berne 14
Tél. +41 31 380 57 57
www.actemium.ch

AMMANN + SCHMID**Ammann + Schmid AG**

Freiestrasse 39
CH-8610 Uster
Tél. +41 43 399 25 99
www.ammann-schmid.ch

AXIANS**Axians Broger AG**

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

Axians COM AG

Technoparkstrasse 1
Case postale
CH-8021 Zurich
Tél. +41 44 446 66 00
www.axians.ch

Axians GNS AG

Gewerbehäus Eulach
Im Halbiacker 7
CH-8352 Elsau
Tél. +41 52 368 79 79
www.axians.ch

Axians Micatel AG

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

Axians redtoo AG

Nenzlingerweg 2
Case postale
CH-4153 Reinach
Tél. +41 61 716 70 70
www.axians.ch

ETAVIS**ETAVIS AG**

Technoparkstrasse 1
Case postale
CH-8021 Zurich
Tél. +41 44 446 66 00
www.etavis.ch

ETAVIS Arnold AG

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

ETAVIS Barboni + Collaud SA

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

ETAVIS Beutler AG

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

ETAVIS EGLIN SA

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

ETAVIS Elettro-Impianti SA

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

ETAVIS ELSA SA

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

ETAVIS Grossenbacher AG

Oststrasse 25
Case postale
CH-9006 St-Gall
Tél. +41 71 243 66 44
www.etavis.ch

ETAVIS JAG JAKOB AG

Maurerweg 12
CH-2503 Bienne
Tél. +41 32 366 22 11
www.etavis.ch

ETAVIS Kriegel + Co. AG

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

ETAVIS Kriegel + Schaffner AG

Wien-Strasse 2
Case postale
CH-4002 Bâle
Tél. +41 61 316 60 60
www.etavis.ch

ETAVIS Services AG

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

ETAVIS TSA SA

Avenue de Sévelin 46
Case postale 1425
CH-1004 Lausanne
Tél. +41 21 614 44 44
www.etavis.ch

VINCI Energies Italie**Elphi VM s.r.l.**

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

VINCI Facilities**VINCI Facilities Schweiz AG**

Schaffhauserstrasse 611
Case postale
CH-8052 Zurich
Tél. +41 44 306 80 60
www.etavis.ch/vinci-facilities

VINCI Facilities Italia s.r.l.

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





VINCI Energies Suisse SA
Pfungstweidstrasse 106
CH-8021 Zurich
www.vinci-energies.ch

