

Mise en réseau intelligente

Le réseau électrique suisse
en route vers l'avenir

Page 6_ **Congrès ELITE Appareils 2026**

L'avenir du commerce spécialisé

Page 41_ **Planification annuelle 2026**

Bien préparé pour la nouvelle année

Efficacité. Maîtrise.

Ensemble vers une solution d'éclairage individuelle



Lumière

EM Lumière vous accompagne tout au long de votre projet avec ses compétences complètes en matière d'éclairage et des conseils indépendants des fabricants. Nos pros de l'éclairage sont à votre entière disposition depuis le relevé des données de l'objet jusqu'à l'assistance après la mise en service, en passant par la planification de l'éclairage.

En savoir plus: e-m.info/260

Contenu

5

Forum ELITE Romandie 2025

Inspiration, échanges et nouvelles perspectives

6

Congrès ELITE Appareils 2026

L'avenir du commerce spécialisé

7

Le réseau électrique suisse se prépare pour demain

Smart meters et numérique au cœur de la transition énergétique

38

Conditions véhicules aae 2025

Partenaires véhicules, modèles et conditions

41

Bien préparé pour la nouvelle année

Planification annuelle 2026

Impressum

Flash n° 09/2025, 4 novembre 2025

Organe de publication destiné aux membres de l'Association suisse d'achats électro aae société coopérative. Paraît 10 fois par an.

Éditeur: Association suisse d'achats électro aae société coopérative, Bernstrasse 28, 3322 Urtenen-Schönbühl
Tél. +41 31 380 10 10, office@eev.ch

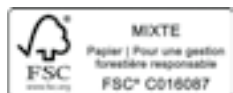
Rédaction: Association suisse d'achats électro aae société coopérative, Céline Grob, c.grob@eev.ch, Martin Wahlen (responsable)

Concept et réalisation: Consultteam GmbH, Mühlegasse 4A, 5070 Frick, office@consultteam.ch

Impression: Stämpfli AG, Wölflistrasse 1, Postfach, 3001 Bern
Tirage: 3000 ex.

Délai d'envoi des données du Flash édition n° 01, janvier/février 2026: le 5 décembre 2025.

Photo de couverture: ligne de 380 kV en Engadine (vallée de l'Albula). Photo: © Swissgrid



Façonner l'avenir

Les réseaux électriques suisses connaissent actuellement la plus importante mutation de leur histoire. D'ici fin 2027, 80 % de l'ensemble des compteurs électriques devront être remplacés par des systèmes de mesure intelligents – une exigence légale qui jette les fondements de la transition énergétique. Les compteurs intelligents (smart meters) permettent l'intégration d'installations photovoltaïques, de pompes à chaleur et de l'électromobilité – et créent de nouveaux domaines d'activité. De l'implémentation dans l'automatisation des bâtiments aux regroupements virtuels pour la consommation propre, en passant par les communautés électriques locales, de nombreuses opportunités s'ouvrent au secteur électrique. L'acquisition précoce de compétences en technologie énergétique numérique contribue à s'assurer une position forte sur un marché en plein essor. Apprenez-en plus sur les potentiels commerciaux concrets dans notre dossier, à partir de la page 7.

Le passage à la nouvelle année est propice à la planification stratégique et à la préparation de nouveaux projets. En vous y attelant sans tarder, vous éviterez la pression et libérerez du temps pour vos activités quotidiennes. À ce titre, l'aae vous soutient par le biais de services de marketing et de communication exhaustifs, allant de la conception de logos à la réalisation d'imprimés commerciaux, en passant par la présence numérique. Grâce à notre connaissance de la branche, nous mettons en œuvre vos idées efficacement, dans les délais et à des conditions équitables. Saisissez cette opportunité pour votre entreprise – nous vous accompagnons dans cette démarche de façon fiable.

Claude Schreiber

Directeur de l'Association suisse d'achats électro aae société coopérative



Nouveaux sociétaires

Bienvenue au sein de l'aae

Nous saluons bien cordialement les 20 entreprises suivantes, devenues sociétaires aae au 1^{er} octobre 2025.



TechFix Solution GmbH
Zürcherstrasse 46
8102 Oberengstrigen

Jurasüd Elektro GmbH
Brombeerweg 2
4512 Bellach

CIEL Solar SA
Route de Neuchâtel 8
1032 Romanel-sur-Lausanne

ETM Elektro AG
Schweizersbildstrasse 32
8207 Schaffhausen

Zac Elec Sàrl
Chemin des Cuarroz 30B
1807 Blonay

SOLARDach Spiez GmbH
Gygerweg 16
3700 Spiez

Brogli Elektro AG
Olsbergstrasse 8
4310 Rheinfelden

Phillot Elektro GmbH
Luzernstrasse 13
4556 Aeschi

B-Elektro AG
Bahnhofstrasse 2
8560 Märstetten

ID électrique Sàrl
Route Centre Village 1
1686 Granges-près-Romont

Altivo électroménager Sàrl
Rue de Lausanne 45
1110 Morges

Dynavolt SA
Ruelle des Juifs 1
1958 St-Léonard

La Maison des Energies SA
Av. de Riond-Bosson 13
1110 Morges

BV Elektro GmbH
Mattengasse 4
8005 Zürich

Elektro Eberle
Lörracherstrasse 122
4125 Riehen

EL-KON.CH AG
Eichacherstrasse 5
8904 Aesch ZH

Egger Schaltanlagen AG
Industriestrasse 30
4542 Luterbach

Elektro Flepp GmbH
Fideristrasse 16
7235 Fideris

Gaudard électricité Sàrl
Rue du Chêne 42-44
1315 La Sarraz

Haushaltgeräte Mahler AG
Amstutzstrasse 6
6010 Kriens



Congrès ELITE Appareils 2026: L'avenir du commerce spécialisé

Le commerce spécialisé de l'électricité est en pleine transformation : les attentes des clients augmentent, les technologies numériques se développent rapidement et l'utilisation responsable des ressources devient de plus en plus importante. Le Congrès ELITE Appareils 2026 aborde ces évolutions et montre comment les revendeurs spécialisés peuvent exploiter les opportunités offertes par cette nouvelle ère. **Plus d'informations à la page 6.**

Bien préparé pour la nouvelle année

Grâce à de nouvelles idées, à une planification claire et à un partenaire solide, vous démarrez l'année dans les meilleures conditions. L'aae accompagne ses membres avec son expérience, sa créativité et son expertise, de l'idée à la mise en œuvre. C'est ainsi qu'une vision se transforme en un projet couronné de succès. **Pour en savoir plus, rendez-vous à la page 41.**



Forum ELITE Romandie 2025

Inspiration, échanges et nouvelles perspectives

Le 11 septembre 2025, l'aae a convié ses membres romands au Forum ELITE Romandie, organisé au Centre Mondial du Cyclisme (UCI) à Aigle. Placée sous le thème de «L'intelligence artificielle au service des PME», cette rencontre a offert aux participants des impulsions passionnantes, des possibilités d'échange et un programme-cadre particulier.

Après l'allocution de bienvenue de Claude Schreiber, directeur de l'aae, ainsi que la présentation de nos services, l'intervention de Julien Schiess, entrepreneur et expert numérique, a constitué un moment fort de la journée. Julien Schiess a en effet montré comment l'IA peut agir comme une co-intelligence, optimisant les processus des petites et moyennes entreprises, tout en ouvrant de nouvelles opportunités commerciales. Son exposé a livré des aperçus pratiques et a incité de nombreux participants à explorer encore davantage les possibilités de l'IA. Zoé Claessens, récemment médaillée de bronze en BMX Racing aux Jeux Olympiques de 2024 à Paris, a ensuite captivé le public, avec beaucoup de charme et d'énergie, en présentant son parcours vers les sommets mondiaux. Un bel exemple illustrant comment la discipline, la technique et la force mentale mènent au succès.

Une autre activité phare s'est déroulée au vélodrome, où quelques membres courageux ont pu découvrir les joies du cyclisme sur piste lors d'un cours d'initiation. Équipés de casques, de vélos de course et de chaussures adaptées, ils ont d'abord dû apprivoiser le matériel et la piste. Les participants



ont cependant manifesté rapidement leur enthousiasme : prendre les virages à grande vitesse a été pour beaucoup une expérience inoubliable. Ce défi sportif a non seulement provoqué des montées d'adrénaline, mais aussi donné lieu à beaucoup de rires et de discussions lors de l'apéritif qui a suivi. Ceux préférant un programme plus calme ont eu l'opportunité de participer à une visite guidée du CMC/UCI, découvrant ainsi l'histoire et les activités du centre international

de cyclisme. Riche en nouvelles impressions et en inspiration, cette journée s'est terminée par un dîner convivial au restaurant Le Vélo-drome, avec le sentiment, pour les participants, d'appartenir à une communauté forte. Le Forum ELITE Romandie 2025 a été un rendez-vous réussi pour nos membres: inspirant, pratique et offrant de nombreuses occasions de rencontres. Nous remercions chaleureusement tous les participants, intervenants et partenaires contractuels pour leur contribution au succès de cette journée spéciale.



Découvrez toutes les photos
du Forum ELITE Romandie 2025
sur Flickr



Save the Date – Congrès ELITE Appareils 2026

L'avenir du commerce spécialisé

Le commerce spécialisé de l'électricité est en pleine transformation : les attentes des clients augmentent, les technologies numériques se développent rapidement et l'utilisation responsable des ressources devient de plus en plus importante. Le Congrès ELITE Appareils 2026 aborde ces évolutions et montre comment les revendeurs spécialisés peuvent exploiter les opportunités offertes par cette nouvelle ère.

Date: mercredi 6 mai 2026

Lieu: Emil Frey Classic Center, Safenwil

Début: 14 heures

Dans la salle de réception du centre Emil Frey Classic, les participants pourront assister à partir de 14 heures à un programme varié qui mettra en lumière les tendances les plus importantes dans le commerce spécialisé, en se concentrant en particulier sur le potentiel de l'intelligence artificielle. L'un des moments forts sera l'intervention du Dr. Christian Bischoff, l'un des coachs personnels et mentaux les plus connus dans l'espace germanophone. Il montrera comment la force intérieure, la clarté et la motivation aident à gérer avec succès les changements, des impulsions qui peuvent être transposées directement dans le quotidien professionnel.

Dani Arnold, l'un des alpinistes les plus rapides au monde, sera également présent sur scène. Fort de ses records de vitesse impressionnants sur les parois les plus difficiles des Alpes, il parlera de courage, de



précision et de force mentale, montrant comment ces qualités mènent au succès, également en dehors des sports de montagne. L'exposition qui accompagne le congrès offrira à nos exposants la possibilité de présenter leurs nouveaux appareils,

petits et grands, et d'entretenir un dialogue direct avec le commerce spécialisé. Pour les visiteurs, il s'agit d'une occasion idéale pour découvrir les innovations, s'informer sur les tendances et aiguïser le regard qu'ils portent sur l'avenir. Pour terminer la journée, un apéritif dînatoire permettra d'approfondir les conversations et de nouer des contacts dans une ambiance détendue.



Dr. Christian Bischoff, économiste et magicien de l'intelligence artificielle



Dani Arnold – l'un des alpinistes les plus rapides au monde

Réservez le 6 mai 2026 dès aujourd'hui. Le Congrès ELITE Appareils offrira un aperçu compact, informatif et inspirant de l'avenir du commerce spécialisé. À noter que cette rencontre aura lieu en langue allemande uniquement. Davantage d'informations suivront en temps voulu.

Smart meters et numérique au cœur de la transition énergétique

Le réseau électrique suisse se prépare pour demain

Les réseaux électriques suisses connaissent une mutation sans précédent. Production décentralisée, mobilité électrique et pompes à chaleur mettent les infrastructures sous tension. Les compteurs intelligents (smart meters) constituent une pièce maîtresse des réseaux intelligents. D'ici fin 2027, 80 % des compteurs électriques auront été remplacés par des systèmes intelligents. Voilà autant d'opportunités commerciales pour le secteur électrique, de l'installation à la maintenance des systèmes numériques en passant par l'intégration.

Texte: Urs Bitterli

Le système énergétique suisse va au devant d'une profonde mutation. Les énergies fossiles représentent aujourd'hui près de 60 % de l'énergie consommée en Suisse. L'objectif zéro émission nette jusqu'en 2050 ne pourra pas être atteint sans décarbonation à large échelle. Or, l'électricité est au cœur des enjeux: les pompes à chaleur supplantent les chauf-

fages au gaz et au fuel, les voitures électriques remplacent le thermique et les installations photovoltaïques décentralisées complètent les grandes centrales. Suite à ce changement de paradigme, l'électricité ne sera plus injectée dans le réseau par une poignée de producteurs, mais par une myriade de petites installations. Le consommateur va devenir un prosommateur, à la

Les compteurs intelligents et la numérisation des réseaux ne sont pas des gadgets, mais des conditions indispensables à un approvisionnement énergétique sûr et durable.

fois producteur et consommateur. Cette transformation accroît le niveau de complexité et impose de nouvelles contraintes aux réseaux et aux systèmes de mesure. Les compteurs intelligents et les commandes numériques sont indispensables à un approvisionnement énergétique sûr, efficace et durable.

Bases légales et plan de déploiement

La loi sur l'énergie en 2017 a ouvert la voie à la numérisation des réseaux électriques

suisses. Depuis, il est clair que les systèmes de mesure intelligents font partie de la stratégie énergétique 2050. La loi sur l'approvisionnement en électricité et l'ordonnance correspondante imposent le remplacement d'au moins 80 % des compteurs conventionnels avant fin 2027. Cela concerne 3,4 millions d'appareils en Suisse. D'autres (1,2 million) pourront être exploités jusqu'à leur fin de vie.

Le déploiement est du ressort des gestionnaires de réseau et varie d'une région à l'autre. En 2023, les compteurs intelligents représentaient 39% du parc (monitoring de l'Office fédéral de l'énergie OFEN). La tendance est à la hausse: nombre de gestionnaires mettent les gaz, certains voulant achever la transition dès 2025. À Zurich, par exemple, EWS prévoit, après une phase pilote de 30 000 appareils, d'en poser jusqu'à 60 000 par an.

La question des coûts est également réglée. Un compteur intelligent coûte environ 250 francs, installation comprise. Les gestionnaires prennent l'investissement à leur charge, avant de le répercuter dans la facture d'électricité, sur au moins dix ans. Depuis le 1^{er} janvier 2025, la mesure est décomptée séparément, ce qui rend la facture plus transparente pour le client.

Contraintes techniques et fonctionnement

Un compteur intelligent n'a rien à voir avec un compteur électrique conventionnel. La loi sur l'approvisionnement en électricité le définit comme une «installation de mesure servant à enregistrer l'énergie électrique qui permet une transmission bidirectionnelle des données». Car c'est bien la bidirectionnalité qui prime. En effet, les compteurs intelligents ne se contentent pas de mesurer la consommation: ils l'enregistrent, la transmettent au fournisseur de façon cryptée et reçoivent des informations (tarifs variables ou mises à jour). Leurs spécifications techniques sont étroitement encadrées.

Que ce soit le compteur, l'infrastructure de communication ou la gestion des données, tous les composants du système de mesure doivent être certifiés par l'Institut fédéral de métrologie. En général, les compteurs mesurent la consommation toutes les 15 minutes et la transmettent une fois par jour. Selon les infrastructures, les données sont transmises par fibre optique, téléphonie mobile, wi-fi ou PLC.

La sécurité des données est un aspect central. Les données de consommation sont transmises par voie cryptée et anonyme, conformément aux prescriptions de la loi sur la protection des données et de la loi sur l'approvisionnement en électricité. Les gestionnaires ne peuvent relever les données de consommation qu'une fois par jour et doivent les effacer au bout d'un an. Elles ne peuvent être utilisées qu'à des fins de facturation, de contrôle et de tarification, ainsi que de bilan et de planification du réseau.

Interfaces client et accès en temps réel

L'absence d'interfaces client standardisées a longtemps constitué un frein au déploiement des compteurs intelligents. Alors que les gestionnaires peuvent utiliser les données de consommation pour leurs besoins, l'accès direct en temps réel restait ardu pour



Les fournisseurs d'énergie suisses sont tenus par la loi de remplacer au moins 80 % des compteurs électriques traditionnels par des compteurs intelligents d'ici 2027.

Le remplacement des compteurs est progressif, en raison du travail considérable que représente cette opération. Selon un rapport de l'OFEN, les compteurs intelligents constituaient 39 % du parc installé en 2023.

le client final et les fournisseurs d'énergie. Dans le cadre de SuisseÉnergie, l'Association des entreprises électriques suisses (AES) y a remédié avec l'aide d'experts de la Haute École de Lucerne.

Le document «Standards interface client pour les systèmes de mesure intelligents» paru en juin 2024 fixe, pour la première fois, une liste claire de standards (connecteur physique, données à fournir telles que la puissance instantanée, les relevés de compteur ainsi que leur codage et la fréquence de sortie). Ce standard ouvre la voie aux «smart meter readers», des appareils qui fournissent les données en temps réel pour la visualisation, les apps ou les systèmes de gestion du bâtiment. Les fournisseurs d'énergie/installateurs peuvent ainsi intégrer plus aisément les compteurs intelligents aux systèmes de gestion du bâtiment, au photovoltaïque ou aux bornes de recharge.

Smart grids: le réseau électrique intelligent de demain

Les compteurs intelligents font plus que remplacer les compteurs mécaniques: ils sont à la base des réseaux intelligents. Les réseaux électriques intelligents (smart grids) intègrent les technologies de l'information et de la communication pour interconnecter les acteurs du marché: les producteurs, les unités de stockage et les consommateurs communiquent et interagissent automatiquement. Les défis à relever sont immenses. L'injection sur le réseau par d'innombrables installations photovoltaïques est volatile et liée à la météo. De nouveaux consommateurs apparaissent, comme les pompes à chaleur et les voitures électriques, qui sollicitent beaucoup d'énergie aux heures de pointe. Le réseau doit de plus en plus transporter l'électricité dans les deux sens: de la



Photo: CKW

centrale au consommateur et inversement. Conçu à l'origine pour des flux unidirectionnels, le réseau de distribution arrive en partie à ses limites.

Or, les réseaux intelligents peuvent y remédier grâce à un contrôle intelligent. Les technologies numériques permettent une gestion dynamique de la charge en activant automatiquement les consommateurs quand l'électricité renouvelable est disponible en grande quantité. Les pompes à chaleur produisent de l'eau chaude aux heures d'ensoleillement, les voitures électriques rechargent la nuit ou vers midi, aux heures creuses. Cette flexibilisation de la demande lisse les crêtes de charge et réduit les besoins d'expansion physique du réseau. Les données fournies par les compteurs intelligents permettent une planification plus précise du réseau. Plutôt que de s'appuyer sur des hypothèses historiques et sur un scénario catastrophe, les gestionnaires ajustent leurs investissements aux besoins réels. Et les «jumeaux numériques», des répliques virtuelles du réseau électrique, permettent de simuler les flux de charge, de modéliser l'extension des installations photovoltaïques et de détecter les surcharges.

Les défis de la numérisation du réseau

Le passage aux réseaux intelligents comporte bien des obstacles. La multiplication des producteurs indépendants et des consommateurs flexibles complique la gestion des réseaux. Les fournisseurs d'énergie doivent se muer en spécialistes des données, car les capteurs modernes de type SMIGHT Grid effectuent des mesures toutes les 15 minutes sur des milliers de points. Intégrer les données issues de plusieurs systèmes informatiques est une gageure. De plus, les données sur l'état du réseau basse

Les compteurs intelligents font plus que remplacer les compteurs mécaniques: ils sont à la base des réseaux intelligents du futur.

Quel potentiel pour les installateurs-électriciens?

La numérisation des réseaux électriques offre bien des opportunités au secteur de l'installation électrique.

Même si la pose des compteurs intelligents est assurée par les gestionnaires de réseau, l'intégration aux systèmes de gestion de l'énergie intelligents offre des perspectives prometteuses.

■ Intégration à l'automatisation des bâtiments

Les smart meters ouvrent la voie aux systèmes de gestion de l'énergie intelligents dans les bâtiments résidentiels et commerciaux. L'intégration des données de consommation avec les installations photovoltaïques, les pompes à chaleur, les bornes de recharge et les batteries optimise la consommation propre et le recours au réseau. Les installateurs-électriciens maîtrisant la connexion de ces éléments feront office d'intégrateurs système.

■ Regroupements virtuels dans le cadre de la consommation propre (RCPv)

La nouvelle loi sur l'électricité autorise les RCP virtuels, qui permettent de regrouper les mesures de plusieurs compteurs électriques. Leur mise en œuvre exige une expertise technique pour la configuration des compteurs et pour l'intégration aux systèmes de facturation. À la clé, de nouvelles opportunités pour les immeubles collectifs et les sites produisant leur propre électricité.

■ Communautés électriques locales (CEL)

Dès 2026, les CEL autoriseront la fourniture d'électricité solaire à tarif réduit via le réseau public dans une même commune. La mise en œuvre, la configuration des systèmes de mesure et la coordination avec les gestionnaires de réseau demandent un savoir-faire propre aux installateurs-électriciens.

■ Conseil en énergie et monitoring

En accédant aux données de consommation détaillées, les installateurs-électriciens peuvent apporter leur conseil. L'analyse des profils de charge révèle les potentiels d'optimisation, les appareils énergivores et un manque d'efficacité. Les contrats de monitoring longue durée assurent des revenus réguliers.

■ Rééquipement et modernisation

Beaucoup d'équipements (photovoltaïques, pompes à chaleur, bornes de recharge) ne sont pas bien intégrés aux systèmes intelligents. Le rééquipement en systèmes de commande utilisant les compteurs intelligents offre un fort potentiel.

tension ne sont pas assez détaillées et les profils de charge standard sont obsolètes, car les foyers prosommateurs et la mobilité électrique ont des schémas de consommation atypiques.

Mais les solutions numériques seules ne suffiront pas. Elles devront s'accompagner d'un renforcement des transformateurs, des sous-stations et des lignes électriques, notamment dans les régions rurales à forte densité photovoltaïque et les zones urbaines dotées de nombreuses pompes à chaleur et stations de recharge. Par ailleurs, le développement des capacités de communication crée des millions de points d'entrée possibles pour les cyberattaques. La loi sur la sécurité de l'information exige donc des systèmes de détection en temps réel des attaques. Les installateurs-électriciens doivent ainsi intégrer les aspects liés à la cybersécurité dans l'installation et la configuration des systèmes connectés.

La numérisation des réseaux électriques offre bien des opportunités au secteur de l'installation électrique.

Intéressant pour les clients et les gestionnaires de réseau

Les compteurs intelligents présentent bien des avantages pour les acteurs de la filière énergétique. Les clients peuvent consulter en ligne leur consommation détaillée, l'analyser et la comparer. Selon des études, la transparence permet à elle seule d'économiser jusqu'à 10%. Il devient ainsi très facile d'identifier les appareils énergivores et le fait de prendre conscience de sa consommation entraîne un usage plus raisonné. Au lieu d'un relevé annuel avec des factures d'acompte, les clients reçoivent un décompte trimestriel basé sur la consommation réelle. Ils y gagnent en transparence et s'épargnent des factures de régularisation salées. Déménagements, changements de tarif, décomptes... tout est numérique et moins bureaucratique.

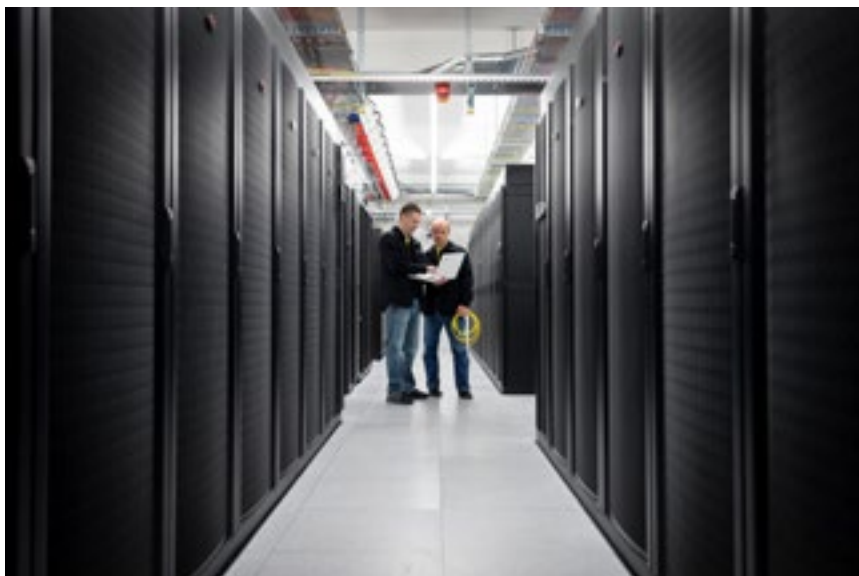
Les solutions numériques seules ne suffiront pas.

Elles devront s'accompagner d'un renforcement des transformateurs, des sous-stations et des lignes électriques. L'illustration représente la ligne de 220 kV de la sous-station de Mettlen (TG).

Grâce aux compteurs intelligents, les gestionnaires bénéficient d'un meilleur suivi du réseau. Les variations de courant sont plus faciles à localiser et les situations critiques sont détectées plus tôt. L'approvisionnement est plus sûr et les pannes sont réparées plus vite. Les données détaillées autorisent une planification plus précise et rentable, avec des investissements ciblés sur les besoins réels. La facture générale s'en trouve durablement réduite, ce dont profitent tous les clients. Enfin, les compteurs intelligents sont indispensables à l'intégration des installations photovoltaïques décentralisées, car ils permettent de mesurer le courant consommé et injecté dans le réseau, de facturer les communautés d'énergie et de contrôler les comportements favorables au réseau.

Tendances et évolutions futures

La transition numérique du système énergétique n'en est qu'à ses débuts. La tarification flexible de l'électricité selon l'offre et la demande va devenir la règle – en Allemagne, les tarifs dynamiques sont obligatoires depuis 2025. Les compteurs intelligents permettent aux clients de profiter de meilleurs prix quand l'énergie renouvelable est disponible en quantité, mais aussi d'économiser tout en contribuant à la stabilité du réseau lorsqu'ils décalent leur consommation. Les voitures électriques deviennent des accumulateurs pour la recharge bidirectionnelle (vehicule-to-grid), où les compteurs intelligents mesurent et facturent les flux d'énergie, créant ainsi un nouveau modèle économique pour les automobilistes. L'intelligence artificielle révolutionne la gestion de l'énergie. Les systèmes à base d'IA optimisent la consommation, anticipent la production et les besoins et gèrent les installations intelligemment. Les algorithmes d'apprentissage automatique identifient les profils de consommation, optimisent la recharge et réduisent les sollicitations du réseau par un contrôle prédictif. L'inter-



A gauche: CKW, en haut: Swissgrid

Le développement des capacités de communication crée des millions de points d'entrée possibles pour les cyberattaques. La loi sur la sécurité de l'information exige donc des systèmes de détection en temps réel des attaques.

connexion de l'électricité, du chauffage et de la mobilité nécessite une gestion intelligente multisectorielle, les compteurs intelligents fournissant les données nécessaires à cette intégration.

Comment agir dans la pratique?

Les entreprises électriques doivent anticiper la numérisation du réseau pour s'assurer un avantage concurrentiel. La maîtrise des enjeux techniques (compteurs intelligents, KNX, DALI, SmartGridready), mais aussi de la protection des données et de la

La cybersécurité doit être prise en compte dans l'installation et la configuration des systèmes connectés.



Ceux qui posent aujourd'hui les bases de la technologie énergétique numérique s'assurent une position forte à long terme sur un marché en pleine croissance.

les clients quant à votre expertise. En anticipant sans tarder l'arrivée du numérique dans l'énergie, vous renforcez votre position sur un marché en pleine expansion.

Le numérique, une opportunité

Le réseau électrique suisse est en pleine mutation. Les compteurs intelligents et la numérisation des infrastructures réseau ne sont pas des options, mais des conditions indispensables à la réussite de la transition énergétique. La réglementation fixant un objectif de 80 % d'ici fin 2027 définit le périmètre d'action et dynamise le marché. C'est un vaste marché potentiel qui s'ouvre aux installateurs-électriciens, avec l'intégration de systèmes énergétiques intelligents, la mise en œuvre de communautés d'énergie ou le conseil en énergie. Les premiers à disposer des compétences en matière d'énergie intelligente seront en position de force sur un marché en pleine croissance. L'avenir appartient aux systèmes connectés intelligents qui coordonnent la production, le stockage et la consommation. Les électriciens seront les architectes de ce nouveau monde.

sécurité informatique est décisive. La coopération avec les gestionnaires de réseau et les fournisseurs d'énergie peut ouvrir de nouvelles opportunités, ainsi que l'accès au savoir et aux ressources techniques. Les regroupements virtuels dans le cadre de la consommation propre et les communautés électriques locales sont des références

précieuses et font de vous un partenaire compétent de la transition énergétique. La capacité à conseiller les clients en matière d'efficacité énergétique, d'optimisation de la consommation et d'intégration aux réseaux intelligents constitue un atout concurrentiel décisif. Votre expérience des systèmes énergétiques intelligents rassure

Compteurs intelligents en Suisse Repères

- **Obligation:** 80 % des compteurs électriques doivent être remplacés d'ici fin 2027 (3,4 millions d'appareils); 1,2 million le seront en fin de vie.
- **Coût par compteur:** CHF 250, installation incluse, répercussion du coût sur dix ans.
- **Taux d'installation en 2023:** env. 39 % (monitoring de l'OFEN).
- **Fréquence de transmission:** mesure toutes les 15 minutes, envoi une fois par jour.
- **Avantages pour les clients:** entre 3 et 10 % d'économies, facturation transparente, consommation détaillée.
- **Avantages pour les opérateurs:** planification plus précise du réseau, réduction des pannes et des coûts d'investissement.
- **Nouvelles opportunités:** intégration du photovoltaïque, des pompes à chaleur, de l'e-mobilité, des communautés d'énergie.

Sources: Office Fédéral de l'Énergie OFEN, Département fédéral de l'Environnement, des Transports, de l'Énergie et de la Communication DETEC, Association des entreprises électriques suisses AES, Swissgrid, Electrosuisse, SuisseÉnergie, Haute École de Lucerne, Institut fédéral de métrologie METAS

Sans faille et efficace

Le processus numérique de révision des plans avec Siresca

Du chantier au bureau jusqu'au planificateur externe: avec Siresca, l'ensemble du processus de révision des plans est représenté de manière fiable. Les modifications peuvent être dessinées directement sur le chantier et, grâce à la fonction d'exportation, transmises de façon transparente aux planificateurs externes – pour une traçabilité maximale, une transparence totale et un minimum d'effort.

Enregistrer les modifications – documentées dès le départ

Sur le chantier, les plans évoluent en permanence et ces ajustements sont essentiels pour l'exécution et la documentation ultérieure. Avec Siresca, les installateurs électriciens peuvent intégrer ces modifications directement dans le plan – grâce à un catalogue complet de symboles, la possibilité de représenter tous les types de câbles ainsi que des champs de texte et de chiffres. Jamais il n'a été aussi simple de saisir les changements de plans avec une telle qualité et une traçabilité totale.



Suivi assuré – y compris pour les planificateurs externes

Les plans peuvent être exportés avec toutes les modifications incluses. Les ajustements effectués sont clairement mis en évidence et visibles en un coup d'œil. On voit immédiatement où les changements ont été réalisés dans le plan. Le suivi est ainsi garanti,

non seulement au sein de l'équipe, mais aussi pour les planificateurs externes.

Archivage plutôt que perte – les modifications restent conservées

Lorsque le plan révisé du planificateur électricien arrive, les modifications saisies sur le

chantier ne sont pas perdues. Dans Siresca, les ajustements intégrés au plan peuvent être archivés facilement, même lorsqu'une nouvelle version est disponible. Tout l'historique reste ainsi traçable – même après plusieurs remplacements de plans. Ainsi, Siresca établit le standard des installations électriques numériques, traçables et conformes – pratiques, efficaces et tournées vers l'avenir.

Testez gratuitement pendant 30 jours:
www.siresca.ch

Contact:
Siresca AG, 8952 Schlieren, tél. +41 44 515 00 50
info@siresca.ch, www.siresca.ch

SIRESCA





Accumulateur industriel de 215 kWh de la ferme biologique à Huttwil – parfaitement adapté à l'installation photovoltaïque de l'exploitation.

L'accumulateur commercial, clé de l'efficacité énergétique dans les entreprises suisses

L'accumulateur commercial connaît actuellement un essor impressionnant en Suisse. De plus en plus d'entreprises misent sur des solutions de stockage pour réduire leurs coûts énergétiques, maximiser leur consommation propre d'électricité solaire et fonctionner de manière plus durable. Des exemples pratiques et les données du marché montrent les opportunités et les tendances offertes par la technologie de stockage.

Un marché dynamique – des chiffres convaincants

Depuis 2020, le marché du stockage par batterie a plus que doublé en Europe, et la Suisse ne fait pas exception. Si le stockage domestique domine encore, le segment des accumulateurs commerciaux connaît une croissance rapide: de 28,4 MWh en 2020 à 276,5 MWh en 2023. Les experts prévoient une croissance encore plus forte pour les années à venir, avec des taux de croissance annuels pouvant atteindre 45 %. L'un des moteurs de cette évolution est la forte

baisse des coûts des systèmes de stockage par batterie, due aux économies d'échelle, aux progrès technologiques et à la concurrence croissante.

Pourquoi les entreprises misent-elles sur l'accumulateur commercial ?

Les entreprises investissent de plus en plus dans le stockage afin de ne pas injecter dans le réseau l'électricité solaire excédentaire, mais de la stocker pour leurs propres besoins – une stratégie connue sous le nom de « peak shifting ». Cela permet de

réduire les coûts énergétiques et d'augmenter l'indépendance par rapport au réseau électrique. Tout aussi important: les accumulateurs contribuent à réduire les pics de consommation coûteux (« peak shaving »). Chez Inderbitzin AG, une entreprise de transformation des métaux située à Muotathal, ces pics surviennent lors du démarrage simultané de plusieurs machines et fours, souvent de manière imprévue et répartis sur la journée. Sans accumulateur, ces pics de puissance auraient fait grimper les coûts du réseau. Aujourd'hui, l'accumulateur

commercial amortit ces pics de manière fiable: au lieu de prélever temporairement 150 kW sur le réseau, l'accumulateur fournit une partie de la puissance à partir de la batterie, ce qui réduit considérablement la charge de pointe facturée et donc les coûts. « Auparavant, nous devions payer des coûts de réseau élevés pour de courts pics de puissance. L'accumulateur nous offre désormais la flexibilité nécessaire et nous permet de réaliser des économies substantielles », explique Stefan Inderbitzin, fondateur et gérant d'Inderbitzin AG.

Marché de l'énergie de réglage: une nouvelle source de revenus pour les propriétaires d'accumulateurs

La participation au marché de l'énergie de réglage offre en outre aux entreprises des possibilités de revenus supplémentaires. Les entreprises mettent leurs capacités de stockage et de flexibilité à la disposition d'un prestataire de services qui les propose sur le marché. Elles sont ainsi rémunérées pour la mise à disposition d'énergie de réglage.

Exemple pratique: utilisation efficace de l'énergie chez Biofarm

La coopérative Biofarm à Huttwil, une entreprise disposant d'un grand accumulateur d'eau froide et chaude, en est un exemple concret: grâce à une installation photovoltaïque de 310 kWc et à un système de stockage industriel de 215 kWh, l'autoconsommation est augmentée pour atteindre jusqu'à 95% en été. Cela permet d'économiser environ 9000 CHF par an en coûts énergétiques et de réduire sensiblement les pics de charge.

Hans-Ulrich Held, président de la coopérative Biofarm et directeur général, confirme: «La combinaison d'une installation photovoltaïque et d'un accumulateur est pour nous un succès total, notamment grâce à la flexibilité du système de commande et à la planification minutieuse.»

Perspectives: les accumulateurs deviennent la norme

Avec la baisse des prix, l'amélioration des technologies et l'augmentation de la



Hans-Ulrich Held devant l'entrepôt industriel – pour une consommation propre accrue et des coûts énergétiques réduits.



Siège social de la coopérative Biofarm à Huttwil – approvisionnement énergétique durable grâce à l'énergie photovoltaïque et au stockage.

demande, les accumulateurs commerciaux sont en passe de devenir un élément incontournable de l'approvisionnement énergétique suisse. Ils offrent aux entreprises des avantages économiques, mais aussi la possibilité de fonctionner de manière plus durable et de participer activement à la transition énergétique.

Contact:

Solarmarkt GmbH, 5000 Aarau, tél. +41 62 200 62 00
info@solarmarkt.ch, www.solarmarkt.ch

SOLARMARKT
Compétence et composants.

L'avenir intelligent du logement sur l'ancien site de Stöcklin

Un quartier précurseur a été érigé entre 2022 et 2025 sur le terrain d'environ 35 000 mètres carrés de l'ancien site de production de Stöcklin, à proximité de Bâle. Avec 260 appartements en copropriété et en location, des surfaces commerciales et un EMS, le site offre un espace polyvalent pour la vie moderne et le travail.

Ce sont en particulier les 120 logements en copropriété dans les imposantes «Max Towers» d'environ 40 mètres de hauteur qui fixent de nouveaux standards dans la technique de bâtiment numérique: la solution Connected Home Wiser by Feller a été mise en œuvre et complétée par EcoStruxure Power Monitoring Expert Cloud (PME Cloud) de Schneider Electric ainsi que la tablette Amika de Smart Home SA. Elle permet une commande intelligente et à haut rendement énergétique des fonctions du bâtiment et convainc également par son installation en toute simplicité et sa haute évolutivité.

La connectivité en toute simplicité, grâce à une technologie intelligente

Le système de l'entreprise suisse Feller SA se base sur le fil K+, qui est introduit avec les fils de phase et de neutre dans les gaines requises pour l'installation. De nouveaux composants sont à tout moment intégrables au système à l'aide de l'appli Wiser eSetup ou d'un aimant sans gros travaux supplémentaires. Cette approche simple permet également à des installateurs ne disposant pas de connaissances préalables



dans le domaine du smart home, une planification, une installation et une mise en service rapides.

Davantage de confort au quotidien

L'éventail de fonctionnalités de Wiser by Feller a été pris en compte dès la phase de planification et a ainsi été entièrement intégré. Les résidents bénéficient d'une commande aisée de l'éclairage, des stores et de la température ambiante. Une station météo permet aux stores, volets et stores bannes de réagir automatiquement aux conditions météorologiques. La tablette Amika ou l'appli de commande de Smart Home SA permettent une commande intuitive de toutes les fonctions, la création de scènes et même



l'intégration de l'interphone. De plus, le PME Cloud offre une analyse détaillée des données de consommation, comme l'électricité et l'eau chaude/froide.

Un quartier modèle

Les Max Towers, réalisées pour le compte de HRS Investment, posent de nouveaux jalons en matière de connexion intelligente de bâtiments. Marco Marcarini, gestionnaire de grands comptes chez Feller SA, va droit au but: «Wiser by Feller montre que la connectivité intelligente n'est plus l'apanage des maisons particulières. Ce sont justement les grands projets de construction qui peuvent bénéficier de la simplicité du système.» Alliant technologie intelligente, simplicité de réalisation et architecture à l'épreuve du futur, les Max Towers peuvent être considérées comme un projet avant gardiste dans le domaine du smart home.

Pour plus d'informations sur le projet, rendez-vous sur: www.feller.ch/stoecklin.

Contact:

Feller AG, 8810 Horgen, tél. +41 844 72 73 74
customer@feller.ch, www.feller.ch

Feller
by Schneider Electric



Les alternatives sont nombreuses. Mais il n'y en qu'une seule qui domine depuis plus de 100 ans.

La distribution électrique en solution intégrale et d'un seul fournisseur

Bénéficiez de 100 ans d'expérience dans la distribution électrique. Depuis la planification jusqu'aux disjoncteurs, en passant par les solutions de distribution évolutives. Et tout d'un seul et même fournisseur. Cela signifie une commande simplifiée, une installation plus rapide et davantage de sécurité pendant la planification.



Clario iC40: la solutions la plus sécuritaire et efficace pour les installations électriques de la Suisse



Distributeurs Pragma multi et Resi9 KV: adaptés à vos besoins en toute flexibilité



DispoSuite: le logiciel de planification web innovant et tourné vers l'avenir

La distribution
électrique d'un
seul fournisseur



feller.ch/distribution-electrique

Feller

by Schneider Electric

ROLINE RM LA DURABILITÉ RENCONTRE LA QUALITÉ



Découvrez l'avenir des accessoires informatiques
avec **ROLINE RM**:

Des produits fabriqués avec plus de 50 % de plastique recyclé – durables, fiables et innovants. Avec des emballages écologiques composés à 100 % de matériaux recyclés, nous établissons de nouvelles normes en matière de protection de l'environnement. Nos solutions durables offrent la qualité ROLINE reconnue et appréciée par les professionnels depuis des années.

ROLINE RM – un pas vers un avenir plus vert.

Exclusivement chez SECOMP AG.



Écologiques, performants, polyvalents

Câbles ROLINE Recycled Material

Économiser les ressources devient simple

Tout professionnel de l'électricité ou des réseaux a besoin de câbles patch. La série de câbles ROLINE RM (Recycled Material) – une marque propre de Secomp AG – allie des matériaux respectueux de l'environnement à une qualité élevée. Elle propose une large gamme de types de câbles, utilise du matériau recyclé dans les produits eux-mêmes ainsi que dans les emballages. L'utilisation de ces produits contribue automatiquement à la préservation des ressources. Découvrez ROLINE RM et ses avantages.

Types de câbles polyvalents en matériau recyclé

La gamme ROLINE RM comprend:

- DisplayPort
- HDMI Type A
- Câbles patch RJ-45
- USB 2.0 Type A
- USB 3 Type A
- USB Type-C (USB-C)

Ainsi, toutes les connexions numériques courantes sont couvertes – pour le bureau, le télétravail et les applications industrielles.

Matériau recyclé dans les produits

Plus de 50 % du plastique utilisé dans les produits provient de matériaux recyclés. Chaque câble est donc fabriqué de manière respectueuse des ressources, tout en conservant la qualité habituelle et testée de ROLINE.



Emballage en matériau recyclé

Une sensation de bien-être dès avant l'utilisation: les emballages de la gamme ROLINE RM sont composés à 100 % de matériaux recyclés. Cette utilisation systématique de matériaux recyclés soutient l'économie circulaire et réduit les déchets avant même l'usage des câbles.

ROLINE RM – des câbles durables sans compromis

Avec la série de câbles ROLINE RM, nous pouvons réduire ensemble l'extraction de nouvelles matières premières ainsi que les déchets plastiques. Grâce à l'utilisation cohérente de matériaux recyclés, ROLINE

RM soutient l'économie circulaire et favorise un comportement durable au quotidien. En parallèle, les câbles respectent les standards habituels de qualité et de performance – fiables, durables et robustes. Contribuez facilement à la protection de l'environnement sans compromettre les performances.



Contact:

SECOMP AG, 8303 Bassersdorf, tél. +41 44 511 87 10
verkauf@secomp.ch, www.secomp.ch



La gestion de l'énergie en toute simplicité

SENTRON Powercenter 3000 révolutionne la surveillance basse tension

La solution Plug & Operate SENTRY Powercenter 3000 de Siemens simplifie l'accès à la surveillance énergétique opérationnelle de la distribution d'énergie basse tension. Conçue pour les applications de petite et moyenne envergure, elle offre une représentation claire des données énergétiques directement sur site via une interface web intégrée et permet une transparence immédiate sur la consommation d'énergie et l'état des installations.

La numérisation dans la distribution d'énergie facilement mise en œuvre

Avec le SENTRY Powercenter 3000, les entreprises bénéficient des avantages de la numérisation dans la distribution d'énergie sans processus de mise en œuvre complexes. Cet appareil compact s'intègre dans toutes les armoires électriques et fait office d'interface de données IoT centrale. Les appareils communicants transmettent des valeurs énergétiques importantes telles que le courant et la tension au Powercenter 3000, qui traite ces données de manière claire. La solution séduit par sa convivialité: l'interface web intégrée avec des widgets prédéfinis et l'analyse automatique du réseau permettent une mise en service rapide. Dans sa configuration de base, le système prend en charge 32 appareils, mais peut être étendu

à 212 appareils grâce à des licences d'extension. La surveillance continue des appareils de protection et de connexion raccordés permet de détecter à un stade précoce les sources d'erreurs potentielles et de prendre des mesures de maintenance préventives. Cela minimise les arrêts imprévus, prolonge la durée de vie des installations et réduit les coûts de maintenance.

De plus, le SENTRY Powercenter 3000 permet de créer des rapports énergétiques individuels qui servent de base aux factures. Parallèlement, des données brutes sont disponibles pour des analyses détaillées qui contribuent de manière importante à la transition énergétique. Sur la base de ces données, des mesures ciblées peuvent être développées pour optimiser la consommation et augmenter l'efficacité énergétique.



Les points forts du SENTRY Powercenter 3000 en bref:

- Mise en service facile grâce au concept Plug & Operate avec interface web intégrée
- Affichage transparent des valeurs énergétiques et des informations d'état
- Haute disponibilité des installations grâce à la détection précoce des erreurs
- Fonctionnement sûr grâce à des fonctions d'alarme et de notification complètes
- Prise en charge de la gestion de l'énergie selon la norme ISO 50001
- Solution évolutive avec possibilité d'extension jusqu'à 212 appareils

Avec le SENTRY Powercenter 3000, Siemens propose une solution d'avenir pour plus d'efficacité, une sécurité accrue et une disponibilité améliorée des installations, avec un effort de mise en œuvre minimal.

Contact:

Siemens Schweiz AG, Electrical Products, 8047 Zürich
Tél. +41 58 558 55 85, power.info.ch@siemens.com

SIEMENS





SURVEILLANCE DE L'ÉNERGIE ET DE L'ÉTAT BASÉE SUR L'IOT

SENTRON Powercenter 3000

– L'accès aisé à la surveillance de l'énergie et de l'état

Que ce soit pour le chauffage, la climatisation, l'éclairage ou les ventilateurs – savez-vous toujours combien d'énergie est consommée, précisément quand et où ? Les exploitants de petites et moyennes entreprises ou d'installations industrielles de petite taille ont tout particulièrement souvent du mal à trouver une surveillance de l'énergie d'entrée de gamme optimale opérationnelle. Alors même que la surveillance de la consommation en énergie est si importante pour maîtriser les besoins en énergie, et ainsi les coûts.

[siemens.com/sentron-powercenter3000](https://www.siemens.com/sentron-powercenter3000)



RENAULT SCENIC E-TECH ELECTRIC

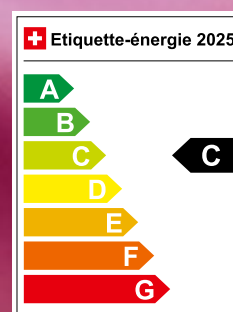
220 CH

jusqu'à 625 km d'autonomie¹
toit verre panoramique opacifiant solarbay®²
30 systèmes avancés d'aide à la conduite
90 % recyclable³

business solutions

consommation cycle complet*	émissions CO ₂ *
18,9 kWh/100 km	0 g/km

* selon wltp





¹ selon wltp ² disponible en option ³ produit majoritairement recyclable, taux de recyclabilité supérieur à 89,72 % en masse selon la directive européenne 2005/64/ce. Renault scenic e-tech electric evolution 220 ch long range, 0 g CO₂/km, 18,9 kwh/100 km, catégorie de rendement énergétique c.

fr.business.renault.ch

Build Smart d'Otto Fischer: tout ce dont une maison intelligente a besoin

Découvrez la manière la plus ingénieuse de mettre en œuvre des solutions de bâtiment intelligentes: si l'entreprise Otto Fischer vous fournit les produits nécessaires pour automatiser votre domotique, elle vous propose également des solutions globales individuelles issues d'un seul et même fournisseur. Du projet à la mise en œuvre en passant par le suivi, Otto Fischer est un partenaire fiable pour ses clients.

Suivre le rythme de l'évolution de la maison intelligente

La numérisation et la connectivité ont fait leur entrée depuis longtemps dans les bâtiments. Dans les bâtiments publics comme dans les bâtiments d'entreprise, les installations industrielles ou les bâtiments résidentiels, la demande de solutions intelligentes ne cesse de croître, tandis que la technologie évolue à un rythme effréné. Afin que vous restiez compétitif sur le marché et soyez prêt pour l'avenir, Otto Fischer vous propose une gamme de produits adaptée et constamment actualisée et le savoir-faire nécessaire sous forme de conseils compétents et de formations en entreprise.

Avantages de l'immotique

Les avantages d'une maison intelligente se manifestent de nombreuses manières: celle-ci permet d'augmenter considérablement le confort de l'habitat et de favoriser une consommation d'énergie fort efficace. Cela garantit la pérennité et la durabilité des biens immobiliers tout en contribuant significativement à leur valorisation. Ainsi, les solutions pour la maison intelligente ont désormais fait leur apparition dans bien des domaines du bâtiment. Outre l'infrastructure électrique générale, elles comprennent notamment les systèmes de sécurité, l'éclairage, la ventilation, le chauffage, les installations sanitaires, la mobilité électrique ou encore les installations solaires avec batteries de stockage.

Des innovations de première main

Otto Fischer élabore, pour chaque projet de maison intelligente, une solution globale parfaitement adaptée aux exigences individuelles. Ce faisant, l'entreprise tient toujours compte des dernières avancées technologiques et des innovations actuelles en matière de produits. Matter en constitue un bon exemple. Cette norme indépendante des fabricants s'est désormais établie dans le domaine des maisons intelligentes. Otto Fischer propose un assortiment toujours plus vaste d'appareils compatibles Matter, y compris des produits exclusifs, sans compter des conseils avisés sur le sujet et même ses propres formations Matter.



Vous trouverez ici des informations complémentaires sur Build Smart d'Otto Fischer:



Contact:

Otto Fischer AG, 8010 Zürich
info@ottofischer.ch, tél. +41 44 276 76 76

OTTOFISCHER

Nous offrons davantage de possibilités ...



De nos conseils compétents à notre flexibilité dans le domaine de la logistique et de la facturation, en passant par notre service de livraison fiable, notre assortiment complet et nos solutions sur mesure, nous sommes votre partenaire quotidien et de confiance dans tous les domaines du secteur électrique.

Et cela depuis 125 ans déjà.

ecoheat Aura

Chaleur efficace pour des concepts énergétiques modernes

Les électriciens sont de plus en plus confrontés au défi de proposer à leurs clients non seulement des installations classiques, mais aussi des conseils sur des solutions énergétiques innovantes. Avec l'ecoheat Aura, un chauffage infrarouge alliant efficacité, design et durabilité est présenté.

Même si les chauffages infrarouges ne nécessitent généralement pas d'installation complexe, les électriciens restent des interlocuteurs essentiels pour le conseil en efficacité énergétique, l'intégration avec les énergies renouvelables et le choix de solutions pérennes.

Efficacité et confort

Grâce à la technologie innovante ESHC+, l'ecoheat Aura assure une répartition homogène de la chaleur et réduit les pertes d'énergie. Avec une température de surface de plus de 100°C, elle produit une chaleur rayonnante agréable qui chauffe rapidement les pièces. Associée au thermostat

radio intelligent ecoheat Sensus, la température et les horaires se règlent de manière confortable et précise.

Qualité «Made in Germany»

L'ecoheat Aura séduit par sa durabilité et sa fabrication robuste. Sa surface métallique thermolaquée est résistante aux rayures, stable en couleur et facile à entretenir. Elle convient ainsi parfaitement aux habitations, bureaux, maisons de vacances ou bâtiments publics.

Flexibilité élégante

Qu'il s'agisse d'un montage mural ou au plafond, d'un style moderne-minimaliste ou

classique-élégant: l'ecoheat Aura s'intègre harmonieusement dans tout environnement.

Durable et tourné vers l'avenir

L'ecoheat Aura répond aux strictes directives écoconception et est conforme au GEG. Elle fonctionne de manière économe en énergie et peut être utilisée idéalement avec de l'électricité issue des énergies renouvelables – un atout pour les clients attachés à la durabilité.

L'ecoheat Aura combine efficacité énergétique, confort et design dans un système tourné vers l'avenir. Pour les électriciens, c'est l'occasion de proposer à leurs clients une solution de chauffage moderne et écologique – tout en se positionnant comme partenaires compétents pour des concepts énergétiques durables.



Contact:

ecofort AG, 2560 Nidau, tél. +41 32 322 31 11
info@ecofort.ch, www.ecofort.ch

ecofort



TECNICO IS NOW AMBIENCE

Un nouveau chapitre s'ouvre : Notre catalogue AMBIENCE offre une nouvelle inspiration pour des solutions d'éclairage modernes. Nous nous séparons ainsi du traditionnel catalogue TECNICO. Jetez dès maintenant un coup d'œil à l'édition en ligne – AMBIENCE vous attend.

VOTRE PLUS
+ Haute disponibilité
+ Livraison rapide



La lumière est toujours associée à l'ambiance, au bien-être et à l'atmosphère: C'est exactement ce que nous visons avec le nouveau catalogue AMBIENCE.

Vous trouverez ici une sélection de solutions d'éclairage spécialement conçues pour une utilisation dans les domaines privé et hôtelier.

- Des luminaires faciles à installer pour les activités quotidiennes
- Les points forts du design
- Bandes LED flexibles avec profilés en aluminium
- Solutions extérieures robustes et résistantes aux intempéries

MOLTO LUCE®

MOLTOLUCE.COM



Accompagnement de projet et solutions d'éclairage efficaces pour les écoles et les installations sportives de Spiez

En raison de l'interdiction des lampes fluorescentes et dans un souci d'efficacité, la commune de Spiez a choisi d'entreprendre une rénovation totale de l'éclairage de ses bâtiments scolaires et installations sportives. 6 bâtiments scolaires, 5 terrains de sport et 4 halles de sport devaient être optimisés grâce à des solutions économiques. En accord avec la commune et les installateurs-électriciens locaux, qui connaissent bien les différents bâtiments et installations, l'équipe d'EM Lumière a développé un concept.



Pour répondre aux différentes exigences, des visites sur site, une analyse approfondie des besoins et des modélisations ont servi de fondement. Marco Habegger, responsable de projet chez EM Lumière, gère les projets de la commune de Spiez sur le terrain. Il a fait office d'interlocuteur et de coordinateur entre tous les acteurs du projet – la commune de Spiez, les installateurs-électriciens et les planificateurs en éclairage.

Salles modèles qui servent de référence pour l'ensemble du projet

Le projet d'assainissement comprend plusieurs bâtiments scolaires, halles de sport et terrains de sport. Afin de rendre le processus aussi efficace que possible, des salles modèles correspondantes ont été planifiées pour les différents domaines et appliquées ultérieurement à l'ensemble du projet. Les solutions respectives s'adaptent à l'infrastructure existante et l'on a veillé à utiliser les sorties de lumière existantes. Cela a permis d'éviter des dépenses supplémen-



taires pour la pose de câbles et les travaux de peinture.

Du remplacement 1:1 au design des luminaires en passant par les kits de rééquipement LED

Dans les salles de classe, le remplacement 1:1 des anciens luminaires par des panneaux efficaces et des luminaires suspendus à éclairage direct-indirect crée une qualité de lumière optimale et un aspect homogène. Dans les couloirs, les cages d'escalier, les salles d'activités et les ateliers, les luminaires techniques assurent un éclairage fonctionnel. Dans l'aula, outre le respect de la norme, le design des luminaires a joué un rôle important. Les halles de sport ont été équipées de kits de rééquipement LED durables. Il n'est alors pas nécessaire de rénover le plafond et les boîtiers de luminaires.

Rénovation des terrains de sport

Outre le respect de la norme pour les installations sportives, la prévention de la pollu-



tion lumineuse était une exigence centrale pour le nouvel éclairage. Les projecteurs ont été équipés de lentilles et d'optiques spéciales afin de diriger la lumière là où elle est nécessaire et d'éviter de perturber l'environnement et le ciel nocturne. Une analyse approfondie sur place a révélé que les mâts existants devaient être adaptés. En raison de leur âge, ils ont été partiellement renforcés, dotés de nouvelles traverses et adaptés aux nouveaux luminaires. En plus du contrôle des mâts pour des raisons de sécurité, de la planification de l'éclairage et de l'élaboration du concept, ainsi que de la coordination du projet et de la livraison, EM Lumière a pris en charge l'installation de l'éclairage du terrain de sport.

Contact:

Elektro-Material AG, 8005 Zürich, tél. +41 44 278 11 11
www.elektro-material.ch



PHILIPS

Les lampes T8 ne sont
plus disponibles – passez
dès aujourd'hui aux
LED Philips !

Éclairage pérenne :
efficace, fiable, conforme.



Remplacement simple
retrofit 1:1



Installation facile
rapide et sans complication



Pour chaque application
large gamme, compatibilité
optimale



Durable
économies d'énergie &
durée de vie prolongée



Qualité éprouvée
la performance Philips en
laquelle vous pouvez avoir
confiance



S'informer & remplacer



PHILIPS

High Bay 2.0 DALI

Solution d'éclairage performante pour les environnements exigeants

High Bay 2.0 DALI est une suspension LED performante et ultraefficace destinée aux bâtiments industriels et aux entrepôts présentant des exigences spécifiques. Avec jusqu'à 170 lm/W, des niveaux de puissance flexibles, une gradation DALI, une protection IP65/IK10 et la marque d'homologation D, elle offre qualité de lumière, fiabilité et efficacité maximales dans des environnements exigeants.

Conçue pour les halles aux exigences pointues, Bay 2.0 DALI se distingue par une efficacité lumineuse élevée de jusqu'à 170 lm/W et un flux lumineux atteignant 34 000 lm. Ce luminaire se prête donc à merveille aux halles industrielles, aux entrepôts, aux sites de production ou aux installations sportives où un éclairage fiable et éco-énergétique est de mise.

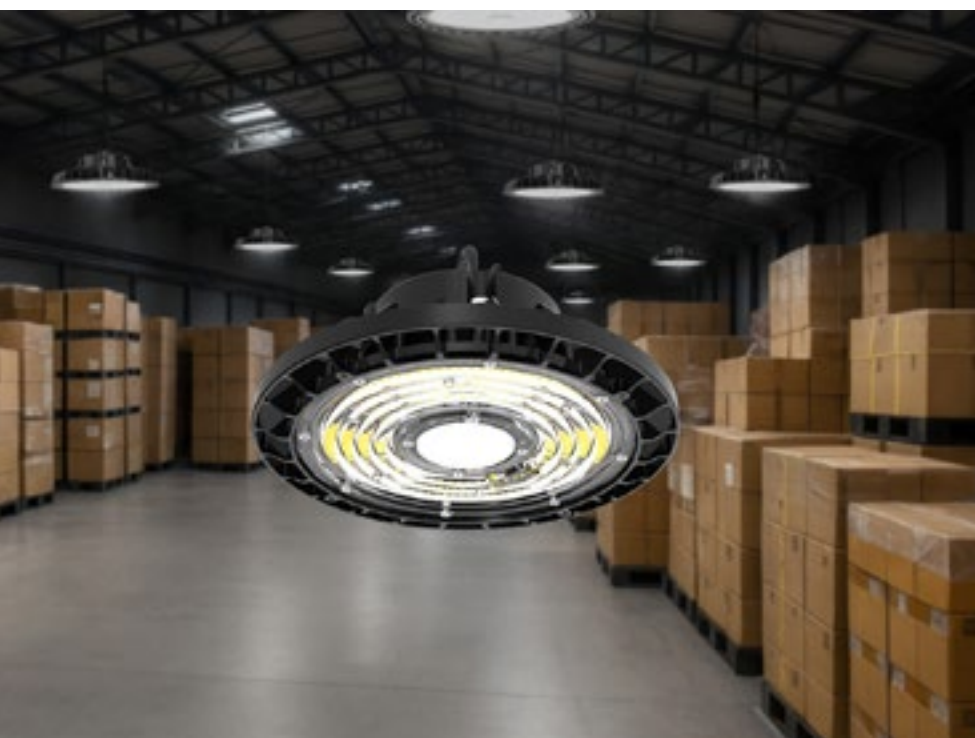
Son adaptabilité constitue un élément clé : un interrupteur DIP intégré permet de régler quatre niveaux de puissance (110 W, 130 W,

160 W, 200 W) avec flexibilité. Par ailleurs, l'interface DALI assure une gradation ergonomique et une intégration sans accroc dans les systèmes actuels de gestion de l'éclairage.

La construction robuste, avec indice de protection IP65 et résistance aux chocs IK10, constitue un bouclier optimal contre la poussière, l'humidité et les effets mécaniques. En outre, grâce à la marque d'homologation D, High Bay 2.0 peut être utilisée dans des environnements contenant de la

poussière conductrice – un atout majeur pour les entreprises industrielles.

High Bay 2.0 DALI constitue ainsi la solution parfaite pour les entreprises souhaitant miser sur un éclairage durable, robuste et éco-énergétique – soutenue par une garantie de 5 ans et la compétence de Verolight AG en matière de conseil et de planification de l'éclairage. Nos experts se tiennent à votre disposition – nous vous conseillons personnellement et trouvons ensemble la solution idéale pour votre projet.



High Bay 2.0 DALI: quatre niveaux de puissance et la marque d'homologation D

Contact:

Verolight AG, 6260 Mehlsecken, tél. +41 62 552 22 00
vertrieb@verolight.com, www.verolight.com



Steamer combiné Electrolux, désormais encastrable dans des meubles bas

Élégant, performant, peu encombrant

Associé aux plans de cuisson à induction SlimFit, le steamer combiné Electrolux allie format compact et fonctionnalité maximale. Idéal pour des concepts de cuisine modernes misant sur l'efficacité, le style et la diversité culinaire.



Steamer combiné encastrable associé à un plan de cuisson à induction SlimFit.

Pour les concepteurs de cuisines d'aujourd'hui, fonctionnalité et design ne constituent plus des notions opposées, mais des caractéristiques pouvant se combiner à la perfection. Quand l'espace disponible est limité, en particulier, il est important de trouver des solutions intelligentes capables de satisfaire tant sur le plan visuel que culinaire. C'est pourquoi, avec son steamer combiné encastrable associé aux plans de cuisson à induction SlimFit, Electrolux a mis au point une solution compacte et performante pour les concepts de cuisine exigeants.

Une solution polyvalente pour des cuisines bien conçues

Le steamer combiné associe les avantages d'un four traditionnel à ceux d'un steamer. Que ce soit pour une cuisson douce à la



Le steamer combiné permet de préparer tout type de plats, des plus simples aux plus sophistiqués, en mettant l'accent sur la rapidité, la facilité d'utilisation et des modes de cuisson plus sains.

vapeur, une cuisson croustillante ou la préparation simultanée de plusieurs plats, le contrôle précis de l'humidité et de la circulation d'air garantit des résultats optimaux. Cet appareil polyvalent étend le champ des possibles sur le plan culinaire, avec des saveurs plus intenses, des textures plus croustillantes et des consistances plus moelleuses. Particulièrement pratique, la fonction de régénération réchauffe les aliments en douceur sans les dessécher – idéale pour éviter le gaspillage alimentaire.

Duo gagnant: steamer combiné et SaphirMatt®

Grâce au design SlimFit élané des plans de cuisson à induction de la nouvelle gamme SaphirMatt®, il est désormais possible d'encastrer un steamer combiné dans un meuble bas. Des plans de cuisson qui se distinguent par leur surface structurée, jusqu'à quatre fois plus résistante aux rayures que la vitrocéramique traditionnelle et insensible aux traces de doigts. Enfin, le revêtement noir mat confère raffinement et distinction à toutes les cuisines.

Contact:

Electrolux AG, 8048 Zürich
Tél. +41 44 405 81 11, fax +41 44 405 82 35
www.electrolux.ch



Un appareil avec cinq zones de température – que demander de plus?

Side-by-Side avec cave à vin: une diversité maximale, une organisation parfaite

Les appareils side-by-side de Liebherr ouvrent de nouvelles dimensions au stockage des aliments. Avec une capacité généreuse et des fonctionnalités innovantes, ils offrent un confort maximal. Contrairement aux modèles side-by-side encastrables, cette nouvelle combinaison réunit trois domaines spécialisés en un seul appareil: une partie réfrigération, une partie congélation et une partie avec cave à vin intégrée – chacune avec sa propre porte et parfaitement adaptée aux conditions de stockage.

Que ce soit pour un ménage célibataire, une famille ou une cuisine haut de gamme, Liebherr offre la possibilité de combiner différents appareils side-by-side exactement comme l'exige le quotidien. Liebherr propose désormais deux modules indépendants attrayants. Tous deux convainquent par leurs caractéristiques confortables. Et le design attire également l'attention, l'un des modèles est disponible dans le

noble BlackSteel, l'autre dans l'altruiste SmartSteel.

Cinq zones de température – c'est possible

Sur la droite, le réfrigérateur plein espace convainc par ses trois tiroirs BioFresh-Professional avec HydroBreeze. Ces tiroirs permettent de stocker idéalement les fruits, les légumes et même le fromage, la viande

et les fruits de mer. Avec un volume de 386 litres, le réfrigérateur offre un espace confortable. D'autres caractéristiques sophistiquées comme InfinitySpring, LightTower et l'écran intuitif Touch & Swipe complètent l'ensemble de manière optimale.

Vin et congélation en un

Le compartiment de cave à vin intégré est un compartiment de réfrigération du vin à deux zones, optimal pour la conservation de jusqu'à 44 bouteilles de Bordeaux. En bas, le congélateur d'un volume de 133 litres offre plus qu'assez de place pour les aliments congelés. Grâce à NoFrost, le dégivrage appartient au passé. Et grâce au raccordement d'eau fixe, l'IceMaker peut produire suffisamment de glace pour chaque fête. Le SmartDevice intégré permet un contrôle pratique via une application, tandis que des technologies modernes comme le filtre à charbon actif FreshAir garantissent une qualité d'air optimale à l'intérieur. Que ce soit dans un espace de vie ouvert ou dans une cuisine design, ces appareils allient style, efficacité et intelligence technologique au plus haut niveau.

Contact:

Liebherr-Export AG, 5415 Nussbaumen AG
sales.hau.ch@liebherr.com, home.liebherr.com

LIEBHERR



Un plaisir lorsque la
plus grande précision
est garantie.



↑
178
↓

Pour plus de moments de plaisir :
faites confiance à Liebherr et à la
garantie fabricant de 10 ans offerte.



En savoir plus sur la promesse de qualité Liebherr :
home.liebherr.com/guarantee



ICBa 5123 ♦ Serie Plus

LIEBHERR

6 étoiles pour la cuisine de vos clients



Offrez à vos clients un aspirateur sans fil Duoflex HX1 Total Care d'une valeur de CHF 629.– s'ils achètent au moins 5 appareils de cuisine Miele entre le 15.10.2025 et le 31.10.2026.



Le cadeau: Duoflex HX1 Total Care

Cet aspirateur sans fil très apprécié convainc par ses nombreux avantages:

- Le système innovant SpeedLock assure une disponibilité permanente et une possibilité de montage mural directement à côté de la cuisine de rêve de vos clients.
- Le puissant Digital Efficiency Motor garantit des résultats de nettoyage parfaits
- L'électrobrosse intelligente reconnaît différents revêtements de sol et adapte automatiquement sa vitesse de rotation.
- Le client demande son cadeau directement à Miele à l'aide du formulaire de participation 5+1.

Promo 5+1: sur tous les appareils de cuisine

Sont éligibles pour la promotion tous les appareils de cuisine Miele aux normes Euro et Suisse et à pose libre. Du four à micro-ondes au four vapeur haute pression en passant par tous les plans de cuisson, les hottes aspirantes, les réfrigérateurs, les congélateurs ainsi que toutes les caves à vin et bien sûr les tiroirs, les machines à café encastrables et à pose libre – dans toutes les lignes de design et couleurs ainsi qu'avec tous les équipements. Une condition est qu'au moins 5 appareils de cuisine soient achetés en une seule commande entre le 15 octobre 2025 et le 31 octobre 2026. De plus amples informations sont disponibles sur www.miele.ch/5plus1

Plus d'informations sur www.miele.ch

Contact:

Miele AG, 8957 Spreitenbach, tél. +41 56 417 27 61
domesticsales@miele.ch, www.miele.ch



* La «Promo 5+1» est valable pour les particuliers qui équiperont 1 à 4 cuisines au maximum dans leur propre maison ou leurs appartements en location avec de nouveaux appareils Miele.

Caves à vin de luxe chez FORS SA

L'art de la réfrigération ultime: caves à vin high-tech pour les épicuriens

Dans l'univers de l'œnologie, il n'y a pas que le contenu du verre qui compte, mais également sa conservation. Pour les restaurateurs, les sommeliers et les commerçants soucieux de la qualité, une cave à vin constitue bien plus qu'un simple réfrigérateur. C'est une merveille technologique qui allie arôme, stabilité au stockage et expérience. Ainsi, dans les caves à vin FORS, chaque vin est conservé dans des conditions qui honorent son caractère.



Zones de température spécifiques aux vins

Un vin rouge puissant développe sa profondeur à d'autres températures qu'un vin blanc pétillant. Grâce aux zones de température flexibles des caves à vin FORS, chaque bouteille profite précisément du climat qu'elle mérite, à l'instar d'une cave à vin parfaitement réglée.

Un climat parfait

Pour respirer, le vin demande un équilibre optimal entre humidité et qualité de l'air. Grâce au contrôle de l'humidité et aux filtres à charbon actif, le bouquet reste intact et les odeurs indésirables sont supprimées efficacement.

Vibrations réduites – le silence en prime

Même les plus petites secousses peuvent influencer la maturation d'un vin. Voilà pourquoi les compresseurs haut de gamme de FORS fonctionnent de façon silencieuse



et génèrent peu de vibrations, permettant au vin de cultiver sa nature en toute sérénité.

Protection et style jusqu'à 2500 m d'altitude

Les portes en verre High Altitude assurent une sécurité et une efficacité maximales, même à des altitudes jusqu'à 2500 m. Grâce à des verres isolés, anti-UV, remplis de gaz et dotés d'une technologie éco-énergétique, les vins restent protégés de manière fiable et parfaitement tempérés. Qualité ultime même dans les régions alpines – sans renoncer à l'élégance.

Les caves à vin FORS allient technique de pointe et design intemporel – pour un plaisir du vin envoûtant, mais également mis en scène avec style.



FORS propose 5 ans de garantie sur les appareils ménagers et professionnels.



Contact:

FORS AG, 2557 Studen, tél. +41 32 374 26 26
info@fors.ch, www.fors.ch



Nouveaux partenariats mondiaux

Haier lance un méga-sponsoring avec Liverpool FC et Paris Saint-Germain

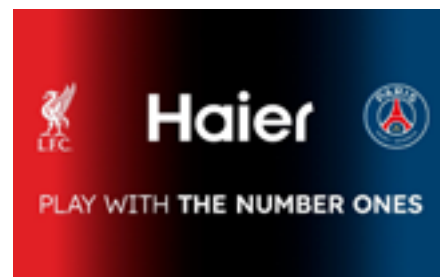
Haier, la marque numéro un mondiale dans le domaine des gros appareils électroménagers, franchit une nouvelle étape dans sa stratégie de marque globale : lors de l'IFA 2025 à Berlin, l'entreprise a annoncé des partenariats exclusifs avec Liverpool FC et Paris Saint-Germain. Parallèlement, la collaboration avec l'ATP Tour a été prolongée jusqu'en 2028, démontrant l'engagement de Haier dans le sport, l'innovation et le lifestyle.

Ces nouveaux partenariats avec deux des clubs de football les plus prestigieux au monde reflètent la volonté de Haier d'allier excellence, passion et portée mondiale. Des activations sont prévues dans les stades, sur les plateformes numériques et dans le commerce. Les fans pourront bénéficier d'expériences uniques, de campagnes exclusives et de produits Smart Home co-brandés, qui apportent l'énergie d'un match directement dans le quotidien.

Le point d'orgue de la cérémonie à Berlin a été la présence des légendes du football Michael Owen et Claude Makélélé, ainsi que de l'ambassadrice de Haier, Ana Ivanović, célébrant ensemble le pouvoir du sport pour inspirer et connecter les gens. «Deux moments, deux voix, une passion



commune», résume parfaitement Haier. Les partenariats avec Liverpool FC et PSG complètent les collaborations existantes avec LaLiga, Liga Portugal et la Fédération royale marocaine de football. Par ailleurs, Haier reste également visible sur la scène internationale du tennis grâce à l'ATP Tour. Ainsi, la marque se positionne sur les scènes mondiales du football et du tennis et établit



de nouvelles références en matière de sponsoring sportif.

Pour Haier, ces partenariats vont bien au-delà de la simple visibilité. Ils reflètent la philosophie de l'entreprise: développer des produits avec la même précision, le même esprit d'équipe et la même innovation que les équipes d'élite. «On ne devient pas numéro un par hasard», souligne Haier. «Le succès repose sur la vision, l'ambition et la performance constante.»

Avec Liverpool et PSG à ses côtés, Haier rejoint le top niveau du sponsoring sportif. La devise est claire: Play with the Number Ones. Haier démontre que la marque leader mondiale des appareils électroménagers est à la fois au sommet dans son secteur et sur la plus grande scène du sport.



Contact:

Haier Switzerland AG, 6340 Baar, tél. +41 41 785 40 40
info-ch@haier-europe.com, www.haier.ch





Cadeaux personnalisés pour vos clients

Faites d'un produit de haute qualité un objet vraiment unique

Apportez une touche personnelle à votre cadeau grâce à une gravure! Ainsi, un cadeau choisi avec amour deviendra encore plus personnel. Le spécialiste des couteaux CeCo ltd – world-of-knives.ch reste fidèle à sa devise: individualité et personnalisation avec une qualité et une précision élevées.

Le distributeur d'articles de coutellerie haut de gamme dans le commerce spécialisé et la haute gastronomie, basé à Bienne, propose un service de gravure. Son laser interne permet une personnalisation individuelle en 24 heures, qu'il s'agisse d'un cadeau client exclusif, d'un support publicitaire haut de gamme ou d'un cadeau personnel pour une occasion spéciale.

- Gravure laser de haute qualité – durable, précise et élégante
- Petites et grandes quantités – possible à partir d'un seul exemplaire
- Conseil et soutien – pour la conception et la réalisation
- Gravures variées – logo, nom, signature ou message sur la lame, le manche ou l'emballage
- Immense choix de produits – de nombreux articles parmi plus de 1000 produits peuvent être gravés
- Emballage cadeau élégant (carton et bois) – durable et fonctionnel

Vous trouverez de plus amples informations sur le service de gravure sur www.world-of-knives.ch/fr-ch/service/gravure-coffret-cadeau/



Contact:

CeCo ltd – world-of-knives.ch, 2502 Bienne
Tél. +41 32 322 97 52
contact@ceco.ch, www.world-of-knives.ch

CeCo ltd
welt-der-messer.ch



Conditions véhicules aae 2025

Grâce à notre collaboration de longue date et basée sur la confiance avec nos partenaires véhicules, les membres de l'aae profitent de conditions de flottes attractives et excellentes, ainsi que d'une ristourne supplémentaire à hauteur d'un pour cent lors de l'achat d'un véhicule. Vous trouverez sur notre page Internet l'aperçu de nos partenaires véhicules, des modèles et des conditions ainsi que toutes les informations nécessaires pour l'achat et la ristourne.

Citroën ë-C3 Van

Le van compact élargit les possibilités d'utilisation de la populaire ë-C3 et obtient une homologation de véhicule utilitaire (N1). Configurée en version deux places, elle dispose d'une extension de chargement fixe et d'un volume de chargement pouvant atteindre 1220 litres. La Citroën ë-C3 Van est basée sur la ë-C3 dans la version d'équipement PLUS. La ë-C3 Van est propulsée par un moteur électrique de 83 kW (113 ch). Disponible en six couleurs de carrosserie, dont la couleur spéciale bleu Montecarlo, la ë-C3 Van offre une alternative colorée.

À partir de CHF 18 190.-* (avantage aae incl.)



DS N°8

Le nouveau porte-drapeau de DS Automobiles offrant jusqu'à 749 km d'autonomie combinée (cycle WLTP) prend la route. DS N°8 est l'expression la plus pure de l'Art du voyage électrique à la française. C'est un modèle d'aéro-efficiency qui traduit une vision progressiste de la grande carrosserie tricolore. Grâce à ses lignes tendues et effilées, DS N°8 s'inscrit dans l'avant-gardisme et marque un tournant dans le design automobile contemporain. SUV coupé au style affirmé, DS N°8 revendique une identité forte alliant charisme, audace, fluidité et efficacité. DS N°8 est disponible en PALLAS, ÉTOILE et Collection JULES VERNE.

À partir de CHF 45 699.-* (avantage aae incl.)



*hors TVA

Ford Puma Gen-E

Le Ford Puma Gen-E entièrement électrique est un crossover compact offrant une autonomie pouvant atteindre 376 km. Il se recharge de 10 à 80 % en 23 minutes et atteint les 100 km/h en 8,0 secondes. Son design sportif est complété par la GigaBox innovante de 145 litres et un coffre avant de 43 litres. Une connectivité avancée et des systèmes d'assistance intelligents améliorent le confort et la sécurité. La batterie est garantie 8 ans/160 000 km.

À partir de CHF 26 100.-* (avantage aae incl.)



Leapmotor B10

La Leapmotor B10 établit de nouveaux standards pour la mobilité électrique: un SUV compact et dynamique qui associe technologie de pointe et design élégant. Avec une autonomie WLTP allant jusqu'à 434 km, une puissance de 218 ch et des équipements innovants tels qu'un toit panoramique en verre, une caméra 360° et un grand écran tactile de 14,6", la B10 est prête pour chaque trajet. Grâce à la recharge rapide de jusqu'à 168 kW, elle est de nouveau opérationnelle en un clin d'œil – durable, intelligente et parfaitement adaptée à un usage quotidien.

À partir de CHF 28 405.- (avantage aae incl.)



Lexus RZ 550e

Avec le RZ 550e, Lexus présente son nouveau fleuron en matière de mobilité électrique. Ce SUV crossover puissant allie luxe exclusif, autonomie impressionnante et technologie de pointe. Sa puissante transmission intégrale, le système DIRECT4, garantit une conduite dynamique et une excellente traction. À l'intérieur, le conducteur et les passagers découvrent une oasis de calme, caractérisée par une précision artisanale, des matériaux nobles et le cockpit Tazuna unique en son genre. Le RZ 550e incarne la vision sans compromis de Lexus, qui consiste à allier mobilité durable et expérience de conduite incomparable.

À partir de CHF 58 333.-* (avantage aae incl.)



New Kia EV4

Le nouveau Kia EV4 redéfinit la mobilité électrique dans le segment compact et représente une solution idéale pour les flottes d'entreprise. Son design épuré, son autonomie élevée et ses systèmes d'assistance intelligents en font un choix durable et économique. Disponible avec deux tailles de batterie, il offre jusqu'à 630 km d'autonomie (WLTP) et une recharge rapide. Son habitacle spacieux, sa connectivité moderne et son cockpit digital avec assistance IA garantissent un confort optimal pour les trajets urbains comme pour les déplacements professionnels.

À partir de CHF 32 368.-* (avantage aae incl.)



*hors TVA

Opel Grandland Electric AWD

Le nouvel Opel Grandland Electric AWD combine transmission intégrale électrique et hautes performances: 239 kW (325 ch), 509 Nm de couple, 0-100 km/h en 6,1 secondes. Quatre modes de conduite assurent le plaisir par tous les temps. Son design innovant et son châssis adaptatif établissent de nouveaux standards dans le segment des SUV électriques.

À partir de CHF 38 990.-* (avantage aae incl.)



PEUGEOT 308

Découvrez la nouvelle PEUGEOT 308: conduite dynamique, design élégant et élégance française. Intérieur moderne, technologies innovantes et aides à la conduite intuitives font de chaque trajet un plaisir. Berline ou SW, chaque modèle allie style, polyvalence et expérience de conduite, entre quotidien et aventure.

À partir de CHF 26 498.05.-* (avantage aae incl.)



Renault 4 E-Tech electric

Renault 4 E-Tech electric puise dans l'ADN du modèle originel pour se réinventer sous les traits d'une compacte polyvalente d'aujourd'hui. Elle s'adapte à chacun grâce à sa modularité, sa longueur de chargement de 2,20 mètres et son coffre de 420 litres. Bien dans son époque, Renault 4 E-Tech electric rime également avec technologie, avec les systèmes avancés d'aide à la conduite, le système openR link avec Google intégré et bien plus encore.

À partir de CHF 25 652.-* (avantage aae incl.)



Toyota Urban Cruiser

La nouvelle Toyota Urban Cruiser est prête à conquérir la ville. Avec son design robuste et distinctif et ses dimensions compactes, elle est le compagnon idéal pour la jungle urbaine. Mais ne vous y trompez pas: malgré sa maniabilité, l'Urban Cruiser offre un intérieur étonnamment spacieux et une technologie de pointe qui rend chaque trajet confortable et sûr. Sa motorisation efficace, qui comprend également une option hybride, garantit une faible consommation et une conduite respectueuse de l'environnement, sans pour autant sacrifier le dynamisme.

À partir de CHF 26 478.-* (avantage aae incl.)



Vous trouverez l'ensemble des conditions et des modèles sur
www.eev.ch | Services | Véhicules d'entreprise | Véhicules

Sous réserve de changements de modèles
et de modifications de prix.

*hors TVA



Bien préparé pour la nouvelle année

Grâce à de nouvelles idées, à une planification claire et à un partenaire solide, vous démarrez l'année dans les meilleures conditions. L'aae accompagne ses membres avec son expérience, sa créativité et son expertise, de l'idée à la mise en œuvre. C'est ainsi qu'une vision se transforme en un projet couronné de succès.

Planifier à l'avance, ça paie!

Que ce soit pour un anniversaire, une participation à un salon, une exposition ou une campagne publicitaire ciblée, les dernières semaines de l'année sont le moment idéal pour planifier l'année à venir, structurer les projets et sécuriser les ressources. En vous y prenant dès maintenant, vous bénéficiez d'un double avantage : vous évitez le stress lié au manque de temps et vous vous libérez du temps pour vos activités quotidiennes.

Une communication clé en main

L'aae est votre partenaire privilégié pour tous vos besoins en communication et en marketing. Nous concevons des logos, des imprimés commerciaux, des brochures et des

flyers, et nous assurons une présence adaptée sur les canaux numériques. Grâce à notre connaissance du secteur, nous comprenons rapidement ce qui est important : les briefings interminables sont superflus, la mise en œuvre est efficace et professionnelle.

Créativité, transparence et équité

Notre équipe graphique et rédactionnelle vous accompagne de manière fiable et dans le respect des délais. En nous choisissant, vous bénéficiez non seulement de solutions créatives, mais aussi d'une grande transparence : en tant que coopérative, nous proposons des conditions équitables nettement inférieures aux tarifs habituels du marché. Chez nous, pas de frais cachés, mais des

accords clairs et une équipe engagée qui réfléchit avec vous.

C'est parti pour un nouveau départ!

Profitez du changement d'année pour donner vie à vos projets. Nous concrétiserons vos idées de manière efficace, dans les délais impartis et dans le respect de votre budget. Commencez dès maintenant à planifier avec nous – nous nous réjouissons de votre projet!

Contactez-nous pour obtenir un

devis gratuit: Alain Wolter, +41 31 380 10 39, a.wolter@eev.ch

Adaptations des tarifs au 01.01.2026

Les primes d'indemnités journalières en cas de maladie connaîtront une nouvelle hausse en 2026, ce qui entraînera une charge financière supplémentaire pour vous en tant qu'entrepreneur et pour vos employés. Il s'agit d'une augmentation générale qui sera encore accentuée en fonction de l'évolution individuelle des sinistres.

Comme les années précédentes, les collaborateurs de la Schweizerische Elektro Elite Consulting eec sont à vos côtés pour vous conseiller.

Si vous recevez un courrier de votre assureur d'indemnités journalières en cas de maladie ou la facture de primes avec des taux différents de ceux de l'année 2025, contactez-nous immédiatement, afin que nous puissions vous soumettre une offre comparative de notre partenaire contractuel Visana. Nous vous accompagnons avec plaisir. Vous pouvez également vous adresser directement à Visana en mentionnant le contrat cadre 041196.

En tant que membre de l'aae, vous bénéficiez de conditions très attractives auprès de Visana, à savoir des taux de prime bas et une participation élevée aux bénéfices, sous réserve d'un bon déroulement des sinistres.

Important: ne résiliez jamais un contrat d'indemnités journalières en vigueur sans avoir obtenu la confirmation de l'acceptation sans réserve du contrat par un nouvel assureur. N'hésitez pas à nous contacter. C'est avec plaisir que nous analyserons votre situation en matière d'assurance. Cette prestation est gratuite pour vous en tant que membre de l'aae.



Votre interlocuteur chez Visana

www.visana.ch/fr/clientele-entreprises/services/aae

Votre interlocuteur auprès de la Schweizerische Elektro Elite Consulting AG

Angelos Kalantzopoulos (FINMA F01163098), +41 31 380 10 28, a.kalantzopoulos@eev.ch

Vous obtiendrez davantage d'informations sur nos partenaires contractuels ainsi que sur les conditions spéciales et sur les offres gratuites pour vous sur www.eev.ch | Services | Assurances

Contact:

Schweizerische Elektro Elite Consulting AG eec
(F01085551) Bernstrasse 28, 3322 Urtenen-Schönbühl
Tél. +41 31 380 10 10, eec@eev.ch, www.eev.ch



Installation

ecofort

ecofort AG
 Birkenweg 11, 2560 Nidau
 Tel. +41 32 322 31 11
info@ecofort.ch, www.ecofort.ch

Feller AG

Postfach
 Bergstrasse 70
 CH-8810 Horgen
 Tel. +41 844 72 73 74
customercare.feller@feller.ch
www.feller.ch

**Elektro-Material AG**

Juchstrasse 9
 8048 Zürich
 Tel. +41 44 278 11 11
www.elektro-material.ch



Einfach. Mehr.
 Effizient. Mehr.
 Effizienz. Mehr.

OTTOFISCHER

Otto Fischer AG Elektrogrosshandel
 Aargauerstrasse 2 8010 Zürich T +41 44 276 76 76
 F +41 44 276 76 86 info@ottofischer.ch ottofischer.ch



SECOMP AG | Grindelstrasse 6 | 8303 Bassersdorf
 Tel. +41 44 511 87 00 | Fax +41 44 511 87 05
verkauf@secomp.ch | www.secomp.ch

SIEMENS

Siemens Schweiz AG, Electrical Products
 Freilagerstrasse 38, 8047 Zürich
 Tel. + 41 58 558 55 85, power.info.ch@siemens.com
www.siemens.de/niederspannung

SIRESCA

Siresca AG, Zürcherstrasse 39, 8952 Schlieren
 +41 44 515 00 50, info@siresca.ch, siresca.ch

SOLARMARKT

Kompetenz und Komponenten.

Solarmarkt GmbH

Neumattstrasse 2, CH-5000 Aarau
 Tel. +41 62 200 62 00, info@solarmarkt.ch
www.solarmarkt.ch

Éclairage

MOLTO LUCE®

Molto Luce AG
 Niederlenzstrasse 25, 5600 Lenzburg
 Tel. +41 62 885 70 30, office.lenzburg@moltoluce.com
www.moltoluce.com

Signify Switzerland AG

Obstgartenstrasse 1+3, 8910 Affoltern a. A.
 Tel. 00800 7445 4775
www.signify.com/de-ch

**Verolight AG**

Kreuzmatte 1
 6260 Mehlsecken

+41 62 552 22 00
vertrieb@verolight.com
www.verolight.com



Électroménager

**Electrolux**

Electrolux AG
 Badenerstrasse 587
 8048 Zürich

Tel. +41 44 405 81 11
info@electrolux.ch
electrolux.ch



FORS AG, Schaftenholzweg 8, 2557 Studen
 Tel. +41 32 374 26 26
info@fors.ch, www.fors.ch

Haier**Haier Switzerland AG**

Neuhofstrasse 4, 6340 Baar, Tel. +41 41 785 40 40
info-ch@haier-europe.com, www.haier.ch

LIEBHERR**Liebherr-Export AG**

General-Guisan-Strasse 14, 5415 Nussbaumen
 Tel. + 41 56 296 11 11, sales.hau.ch@liebherr.com
home.liebherr.com

Miele

Miele AG
 Limmatstrasse 4
 8957 Spreitenbach

Tel. +41 56 417 27 61
domesticsales@miele.ch
www.miele.ch

Votre prochaine activité.

Faites de l'accumulateur commercial la clé de votre succès ! Nous vous accompagnerons, vous conseillerons personnellement et ferons progresser votre entreprise avec vous.



SOLARMARKT
Compétence et composants.