

ALPIQ

Automatisation de processus.
Nous avons automatiquement
vos processus en main.



Solutions d'automatisation complètes. L'alliance entre innovation et tradition.

Nous sommes spécialisés dans le développement et l'intégration de solutions d'automatisation complètes pour les entreprises industrielles et les constructeurs d'installations. Dans ce domaine, nous allions les connaissances et technologies les plus récentes à des concepts ayant fait leurs preuves. Nous satisfaisons ainsi aux critères de qualité les plus stricts dans l'ingénierie électrique et logicielle.

Nous sommes votre partenaire pour l'automatisation des processus. Nos solutions complètes sont toujours orientées vers l'avenir car il est essentiel d'être ouverts aux développements futurs. Dans cette optique, nous nous donnons pour mission de garantir votre succès à long terme.

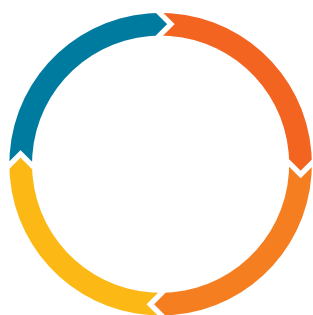
La satisfaction du client est notre credo et la base de notre succès. Nous nous chargeons de tout et nous nous tenons personnellement à la disposition de nos clients. Dans tout ce que nous entreprenons, nos priorités sont la motivation, l'engagement, la flexibilité et le goût du travail bien fait.

En tant qu'entreprise leader, nous mettons à la disposition de nos clients des spécialistes chevronnés aux compétences à la fois pointues et pluridisciplinaires. En collaborant avec nous, vous bénéficiez de notre sens du service et de notre capacité à nous investir dans chaque projet. Dans ce cadre, une politique de transparence mutuelle est la base d'une coopération fructueuse qui soit à la fois professionnelle et amicale.



Nous pensons et agissons globalement.

Votre parcours avec nous



- Phase de concept
- Etude de projet et ingénierie
- Phase d'exécution
- Phase d'exploitation

Nous élaborons des solutions économiques complètes sur la base de vos objectifs et de vos perspectives d'avenir personnelles. A ce titre, nous sommes votre centre de compétences dans tous les domaines de l'automatisation de processus.

Nous concevons et réalisons de A à Z des solutions d'automatisation sur mesure: depuis la planification des installations EMCR (électricité, mesure, contrôle) jusqu'à l'intégration dans des superordinateurs en passant par le système de contrôle des processus – que nous prenions en charge des tâches spécifiques ou agissions en qualité d'entrepreneur général en électricité dans le cadre de projets d'ensemble complexes où l'ingénierie, la technique et les services sont parfaitement coordonnés.

Dans le cadre de la planification et de la réalisation, nous appliquons nos méthodes et stratégies de façon cohérente. Depuis l'établissement du concept et du cahier des charges en passant par la planification, la programmation et la mise en service jusqu'à l'intégration de systèmes de planification et de gestion de la production, tous les processus de travail sont coordonnés. Même face à des exigences extrêmement complexes, notre savoir-faire et notre expérience nous permettent de maintenir à tout moment une cohérence globale.

Notre partenariat ne s'achève pas avec la mise en service mais englobe également la formation de vos collaborateurs ainsi que le support et la maintenance de vos systèmes.



Ingénierie électrique

Qu'il s'agisse d'une nouvelle réalisation ou d'un rétrofit, nos prestations sont la garantie d'une exploitation optimale de vos installations. Une planification détaillée est décisive pour la sécurité de fonctionnement et la rentabilité d'une installation. Notre département de planification est spécialisé dans l'ingénierie en matériel informatique de haut niveau pour les installations électrotechniques et MCR.

Tout projet EMCR nécessite donc un traitement individuel parfaitement adapté aux spécificités du client dans le secteur concerné. Nous répondons à vos exigences en vous proposant un projet individualisé et en privilégiant la flexibilité, la rentabilité et la sécurité. Nos spécialistes développent des systèmes de couplage adaptés pour moyenne et basse tension. Les dispositifs de commutation et de protection, la technique d'intégration des systèmes ad hoc et l'armoire de commande constituent une unité technique. Notre compétence dans la planification de matériel informatique pour nos solutions d'automatisation modernes repose sur notre expérience de longue date dans l'ingénierie de détail et la conception assistée par ordinateur.



Ingénierie Software

Notre stratégie mise sur la flexibilité, car une technique des processus doit être adaptée aux besoins et aux attentes du marché pour être performante. L'utilisation de normes et d'une programmation orientée objet permettent de garantir une transparence totale, même pour des structures complexes. Grâce à nos logiciels adaptés à vos exigences personnelles en terme de gestion et de contrôle, vous pouvez répondre aux souhaits de vos clients de façon adéquate et flexible. Pour que la solution développée fonctionne parfaitement dès sa mise en service chez vous, nous testons votre installation à l'aide d'un logiciel de simulation qui reproduit le processus en temps réel.

Un «full service» pour vos projets.

Nos domaines d'activité

- Automatisation dans la construction d'installations industrielles
- Technique énergétique électrique
- Usines et installations de combustion des déchets
- Installations d'approvisionnement en eau et stations d'épuration des eaux usées
- Installations de recherche
- Installations de céréales, de malaxage et de silos
- Techniques de manutention et de fabrication

Nos compétences en un coup d'œil

Entreprise générale	
Conseil et concepts	Gestion de projets
Ingénierie électrique	Software engineering
Technique de terrain	Installations BT/MT
Installation	Maintenance

Nos services

Entrepreneur général en électricité

- Réalisation clés en main d'installations EMCR complètes
- Responsabilité globale pour la qualité, les coûts et les délais
- Gestion du montage et des travaux
- Mise en service et formation
- Entretien et maintenance

Ingénierie électrique

- Etudes et concepts, analyses des risques et dangers
- Spécification des systèmes et des appareils
- Planification de la distribution d'énergie (installations à basse et moyenne tension)
- Planification EMCR (EPlan/AutoCAD)
- Planification d'installation et de réseau

Software engineering

- Automates programmables (API)
- Systèmes de contrôle commande
- Applications avec des langages évolués et des bases de données
- Conseil et réalisation de projets dans le secteur MES (Manufacturing Execution System)

La réussite d'un projet exige une interaction optimale de tous les domaines impliqués. En notre qualité d'entrepreneur général pour l'ingénierie électrique et logicielle, nous vous offrons un «full service» entièrement coordonné – du conseil à la maintenance en passant par la planification, la configuration et le montage. Tous les processus de travail sont parfaitement harmonisés afin que vos projets forment un tout cohérent.

