

A. Pilet SA

Technique de l'eau

Entreprise

Présentation

Chemin des Pins 4
1034 Bousens
Tél : 021 732 25 15
Fax : 021 732 25 16
Email : infos@a-pilet.ch
Site : www.a-pilet.ch



Table des matières

| | |
|--|---|
| Présentation..... | 2 |
| Historique..... | 2 |
| Activités..... | 3 |
| Gestion informatisée et supervision..... | 3 |
| Automates programmables et HMI..... | 3 |
| Communication..... | 3 |
| | 3 |
| Eau potable..... | 4 |
| Filtrations..... | 4 |
| Turbinage..... | 5 |
| Eaux usées..... | 5 |
| Stations d'épuration..... | 5 |
| Relevages..... | 5 |
| Automatisation et mesures..... | 6 |
| Vannes hydrauliques..... | 6 |
| Vannes électriques..... | 6 |
| Régulation..... | 7 |
| Références..... | 7 |
| Vaud Valais..... | 7 |
| Fribourg Genève..... | 8 |
| Neuchâtel..... | 8 |
| Situation..... | 9 |

Présentation

Fondée en 1985 par Monsieur André Pilet, la société est spécialisée dans la gestion, l'automatisation, les mesures et la maintenance dans le secteur de la distribution de l'eau potable, de l'irrigation, des eaux usées, du turbinage, de la filtration et du gaz.

L'entreprise occupe du personnel compétent, en constante formation en relation avec l'évolution des nouveaux produits et systèmes de transmission.

Nous garantissons le montage, le service après-vente ainsi qu'un service de dépannage dans les 24h.

Les locaux situés à Boussens (VD) accueillent l'ensemble des activités de l'entreprise. Direction, recherche et développement, production et stockage.

Historique

1985 : Création de l'entreprise à Penthaz (VD)

1987 : Agrandissement des locaux, création d'atelier

1988 : Développement de la première version du logiciel informatique pour la gestion de l'eau

1989 : Agrandissement des locaux de stockage

2000 : Déménagement de l'entreprise dans des locaux plus grand à Boussens (VD)

2002 : Après de nombreuses évolutions de la première version, développement de la deuxième version du logiciel de gestion

2007 : Agrandissement des locaux à Boussens

2009 : Adaptation du logiciel de gestion pour les nouvelles technologies de communication

2011 : Participation au groupement de futures communes

2014 : Développement pour l'ECA du protocole d'ouverture des vannes incendie depuis le centre de réception 118

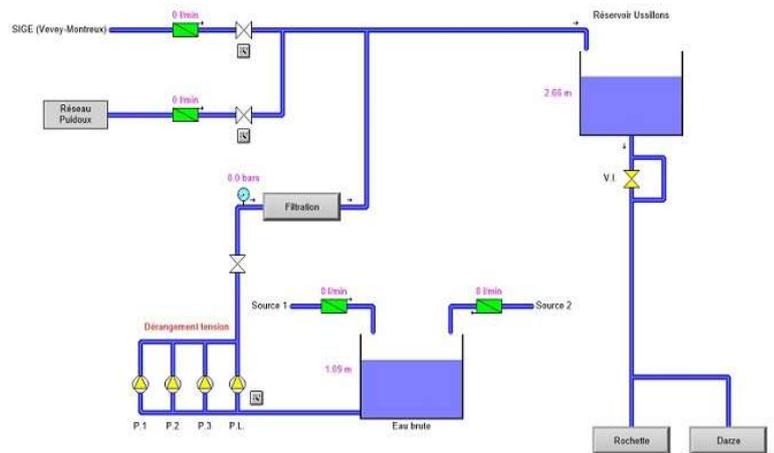
2016 : Création de la troisième version du logiciel de gestion

2018 : Développement d'applications Android compatibles avec le logiciel de gestion

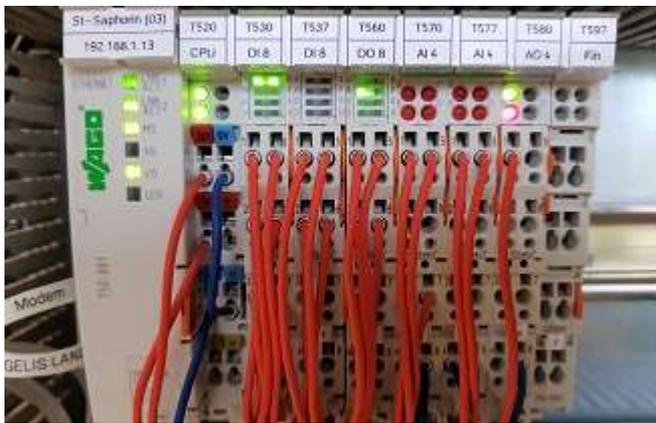
Activités

Gestion informatisée et supervision

Afin d'optimiser la gestion de vos réseaux d'eau, STEP etc. nous avons développé un logiciel de gestion complet, modulable et simple d'utilisation adapté à tous types d'installations.



Automates programmables et HMI



En suivant l'évolution du marché, nous avons progressé avec les automates programmables industriels

Une équipe de programmeurs est à votre disposition pour le développement de nouvelles installations, de mises à niveau ainsi que pour le service après-vente.

Tous les programmes sont développés par nos soins, ce qui nous permet d'intervenir et d'effectuer des modifications rapidement.

Communication

Toujours en suivant l'évolution des technologies de transmission, nous adaptons en permanence nos logiciels et équipements afin de rester compatible avec un maximum de moyens de communication.

- Filaire cuivre
- Lignes louées
- Fibre optique
- Lignes commutées
- 3G / 4G
- Télé réseau
- Internet / IP
- RS232/485



Eau potable

Nous sommes à votre disposition pour vous proposer des solutions pour :

- Mesures de niveau
- Mesures de débit par débitmètre inductif, radar, ultrason
- Mesures de pH
- Mesures de conductivité
- Mesures de pression
- Mesures de température
- Gestion, régulation et visualisation informatisée
- Comptage de m³
- Transmission d'alarmes par SMS
- Commandes à distance
- Enregistrement de données



Nous effectuons également des régulations avec démarreurs et variateurs de fréquences afin d'exploiter vos ressources de façon optimale.

Filtrations



Nous réalisons les systèmes de commande et de gestion de station de filtration existantes ou nouvelles.

Création de tableaux et automatisation pour toutes les installations de filtration, en collaboration avec le fournisseur du système. Intégration de la station de filtration dans la télégestion du réseau d'eau potable, commandes, consignes, reprise de données et alarmes

Turbinage

Nous réalisons les systèmes de commande et de gestion des installations de turbinage, existantes ou nouvelles.

Création de tableaux et automatisation pour toutes les installations, en collaboration avec le fournisseur du système. Intégration de la turbine dans la télégestion du réseau d'eau potable, commandes, consignes, reprise de données et alarmes



Eaux usées



Stations d'épuration

Réalisation des systèmes de commande, automatisation, supervision et mesures pour tout type de station d'épuration

Relevages

Réalisation des systèmes de commande, automatisation, transmission de données et d'alarmes, mesures et gestion des stations de relevage.



Automatisation et mesures

Spécialisés depuis des années dans les automates et la gestion de STEP, nous vous proposons des systèmes adaptés à vos besoins.

Gestion et visualisation par écran tactile et/ou logiciel informatique.



Mesures de :

- Débit
- Pression
- pH
- Oxygène
- Conductivité
- Turbidité

Vannes hydrauliques

En collaboration avec les fournisseurs de vannes hydrauliques, nous vous offrons les meilleures solutions pour votre installation. Nous vous proposons également un service après-vente.



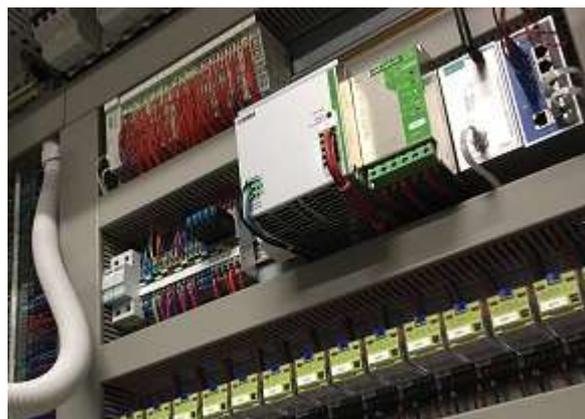
Vannes électriques

Vannes motorisées adaptées à vos besoins, moteurs électriques basse tension pour vannes incendie ou régulation, vannes de réglages ou fonction tout ou rien. Nous disposons de divers types de moteurs.

Régulation

Nous sommes spécialisés dans les systèmes de régulation par gestion avec les niveaux, débits, etc...

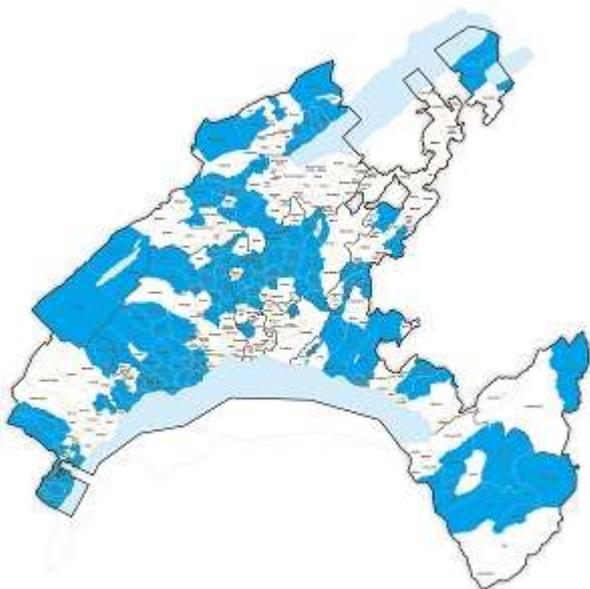
Automatisation des nappes et des puits, régulation sur vannes hydrauliques ou électriques.



Références

Grâce à notre longue expérience, de nombreuses communes ont déjà bénéficié de nos services depuis la création de l'entreprise.

Vaud



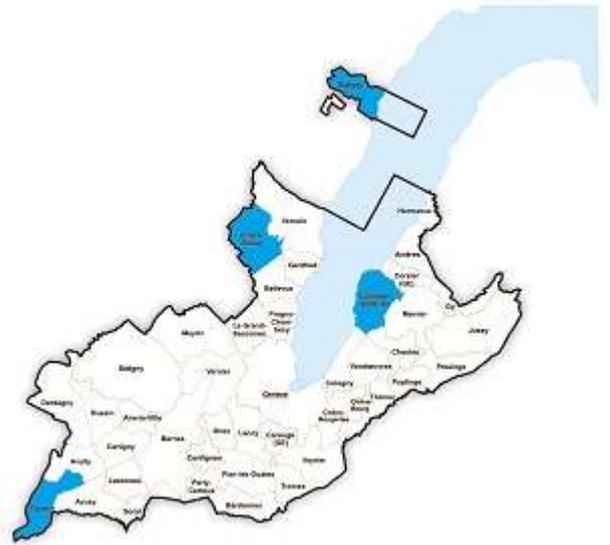
Valais



Fribourg



Genève



Neuchâtel



Situation

Vous trouverez nos locaux à l'adresse suivante :

A.Pilet SA
Ch. Des Pins 4
1034 BousSENS

