

Compteurs d'eau Intelis® wSource™

Fiable et précis. À la source.

Précision maximale et durabilité éprouvée
qui permet de maîtriser les coûts et de protéger les revenus.



Compteurs d'eau Intelis wSource

En tant que service public de l'eau, vous devez relever des défis permanents pour protéger vos revenus, satisfaire vos clients et fournir une eau de qualité.

Des problèmes tels que l'eau non facturée continuent d'avoir un impact sur les opérations des services publics de l'eau. 34 % de l'eau livrée n'est jamais facturée, ce qui représente près de 125 millions de m3 d'eau perdus chaque année dans le monde

Chaque goutte d'eau compte

Les données critiques deviennent extrêmement importantes pour mesurer avec précision la consommation et gérer votre réseau. Mais pour que les données soient utiles et exploitables, elles doivent être précises pendant toute la durée de vie d'un compteur d'eau.

Chez Itron, nous développons des technologies de comptage d'eau à semi-conducteurs pour mesurer la consommation d'eau de vos clients avec le plus haut niveau de précision et de longévité. Le résultat ? Un compteur qui permet une facturation plus précise, une détection plus rapide des fuites domestiques et l'intelligence du système de distribution nécessaire pour réduire vos coûts d'exploitation.



Compteur d'eau Intelis wSource

Des données précises. À la source.

Précision maximale | facturation précise | protection des revenus

Pourquoi la précision est-elle si importante?

Intelis wSource est le compteur le plus précis du marché (certifié MID R1000). Nos données de consommation d'eau sont précises et extrêmement granulaires :

- » Soutient vos programmes de conservation de l'eau et de l'eau non génératrice de revenus afin de réduire vos coûts d'exploitation.
- » Détecte les fuites domestiques plus rapidement et plus efficacement grâce à sa grande sensibilité à faible débit.
- » Maintient une grande précision, même dans les conditions les plus difficiles, notamment en cas d'humidité élevée, de températures extrêmes et lorsque l'eau contient des particules, du calcaire ou du chlore.
- » Détecte les autres impacts des pertes d'eau sur vos revenus, y compris les anomalies telles que la falsification des compteurs et le vieillissement de l'infrastructure.
- » Augmentation de la satisfaction des clients. Les clients exigent que leur facture soit correcte et veulent être assurés qu'ils ne paient pas trop. La sauvegarde AMR garantit que les clients situés dans des endroits difficiles d'accès sont facturés avec précision.





Intelis wSource a aidé à améliorer nos services aux clients.

Le compteur statique permet aux usagers de mesurer avec précision leur consommation d'eau. ce qui se traduit par des avantages substantiels dans le processus de facturation, en l'alignant sur la consommation réelle. Nous prévoyons une augmentation de 5% des revenus grâce aux gains de précision du compteur statique, nous visons à rationaliser les opérations, à réduire les coûts et éventuellement à introduire de nouveaux services tels que le conseil en consommation et les alarmes pour les utilisateurs finaux.

ABBANOA S.p.A.

Données de haute qualité Meilleur service Satisfaction accrue des clients

Comment de meilleures données peuvent-elles satisfaire les clients?

Vos clients demandent des informations plus détaillées sur leur consommation

pour mieux gérer les coûts, optimiser la consommation et prévenir les dégâts des eaux.

- » Détecter les fuites domestiques plus rapidement et plus efficacement plus fiable que les autres compteurs
- d'eau grâce à la grande sensibilité des compteurs d'eau Intelis wSource aux faibles débits.
- » Les alertes de gel et de fuite en temps opportun rendent les données immédiatement exploitables.

La bonne qualité. À la source.

Qualité supérieure Maintenance réduite Coûts réduits

.....

Comment un compteur d'eau peut-il me permettre de réduire mes coûts?

Notre engagement en faveur de la qualité garantit que nous les construisons correctement. Nos compteurs fournissent ensuite une multitude de données pour vous aider à rationaliser vos opérations quotidiennes et à réduire vos coûts.

Un compteur robuste:

- » Durée de vie et performances accrues - même dans les environnements les plus difficiles. Une meilleure conception et des matériaux de qualité permettent de réduire les coûts d'exploitation et de maintenance.
- » Tirez parti de la technologie ultrasons sans pièces en mouvement. Nos compteurs sont immédiatement plus performants que les autres et, au fil du temps, ils sont moins sujets à la corrosion ou aux dommages.

- » Envoyez plus de données, plus souvent, sans réduire la durée de vie de notre batterie de 15 ans.
- » Bénficiez d'une capacité de lecture à distance en radio ou télé-relève, ce qui élimine la nécessité d'une lecture manuelle et permet d'économiser du temps et des coûts de main-d'œuvre.
- » Préservez la durée de vie de la batterie et assurez la continuité de la facturation en cas d'indisponibilité du réseau de télé-relève grâce au double mode de communication (radio et télé-relève).
- » Utilisez la communication en radio-relève bidirectionnelle pour économiser la batterie.
- » Installez plus facilement et plus rapidement pour réduire les coûts. Nous proposons également des outils mobiles conviviaux qui facilitent les installations et les mises à jour.



De bout en bout, dans les règles de l'art. À la source.

Des solutions complètes un meilleur service une plus grande satisfaction des clients

Comment pouvez-vous relever les défis auxquels sont confrontés les fournisseurs d'eau?

En tant que fournisseur de solutions de bout en bout, Itron propose une gamme complète de compteurs et de plateformes de données dans le cloud pour vous aider à mieux gérer l'ensemble de votre système de distribution. Vous pouvez prendre des décisions plus rapidement, réduire les pertes d'eau, diminuer les coûts et satisfaire vos clients.

Temetra®

Obtenez un meilleur aperçu de votre réseau. Temetra permet aux entreprises de services publics de prendre des décisions basées sur des données, grâce à la collecte et à la gestion sécurisées des données de radio et de télé-relève, y compris les données des terminaux cellulaires d'Itron, afin d'améliorer les opérations. Ce système basé sur le cloud offre flexibilité, évolutivité, fiabilité et économies.

Temetra® Analysis

S'attaquer de front aux pertes d'eau. Temetra Analysis améliore la visibilité opérationnelle, minimise les fuites, maximise le retour sur investissement des remplacements de compteurs, rationalise la gestion de la pression, réduit les coûts de main-d'œuvre, optimise les opérations du réseau et améliore de manière proactive l'expérience du client.

RECYCLABILITÉ

Notre conception prend en compte l'impact environnemental du compteur d'eau Intelis wSource sur l'ensemble de son cycle de vie afin de fournir

un produit plus respectueux de l'environnement, recyclable à plus de 98 %.



Fiable et précis. À la source.

La gamme de compteurs d'eau Intelis wSource d'Itron est faite pour vous. Pour votre client. À la source.







