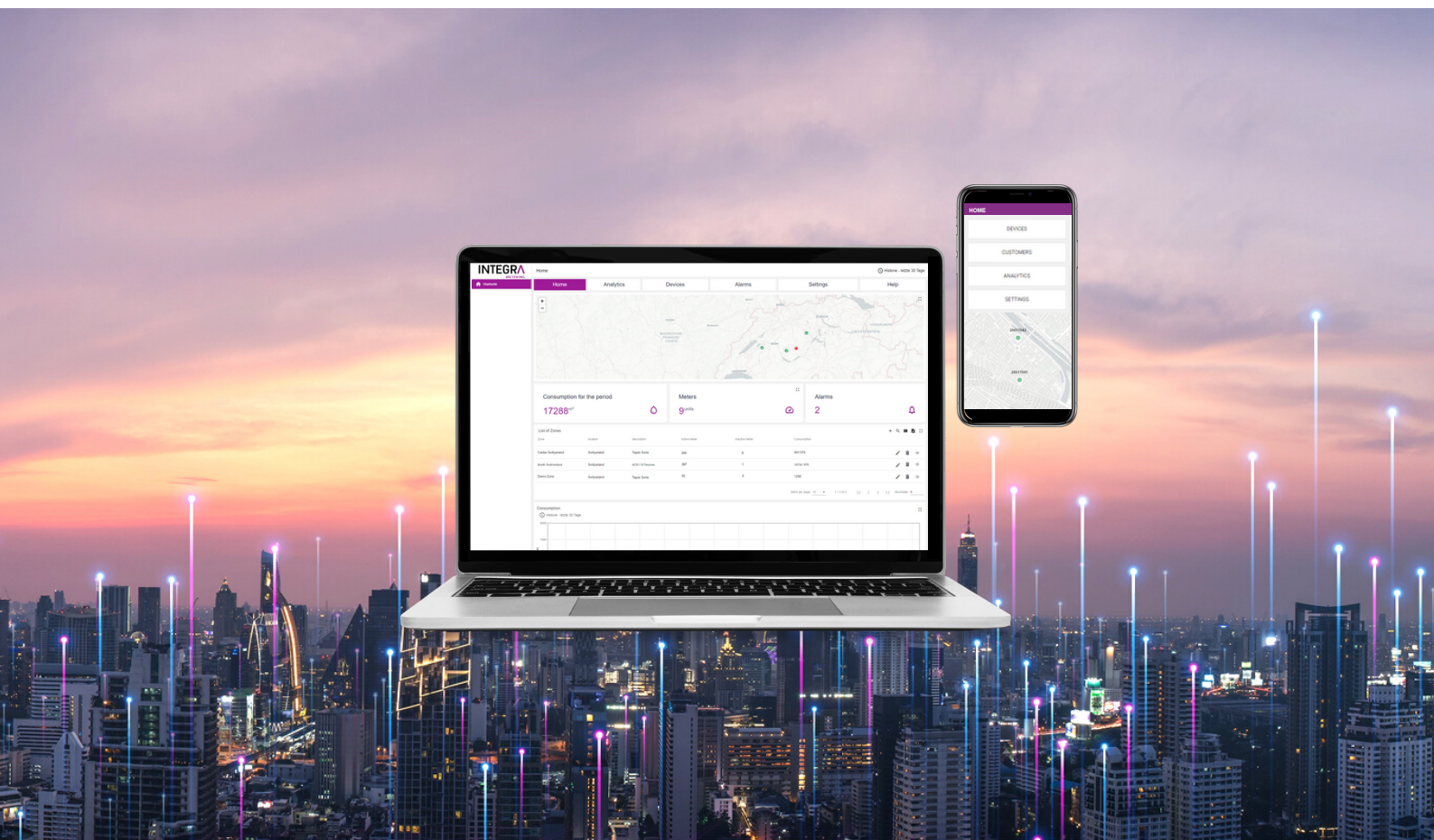


AMBILL® Plateforme IoT

INTEGRA METERING

pour l'eau, l'énergie thermique et la gestion du bâtiment



**Compteurs et appareils
connectés**



Connectivité IoT



**Suivi de la consommation
et analyse des données**



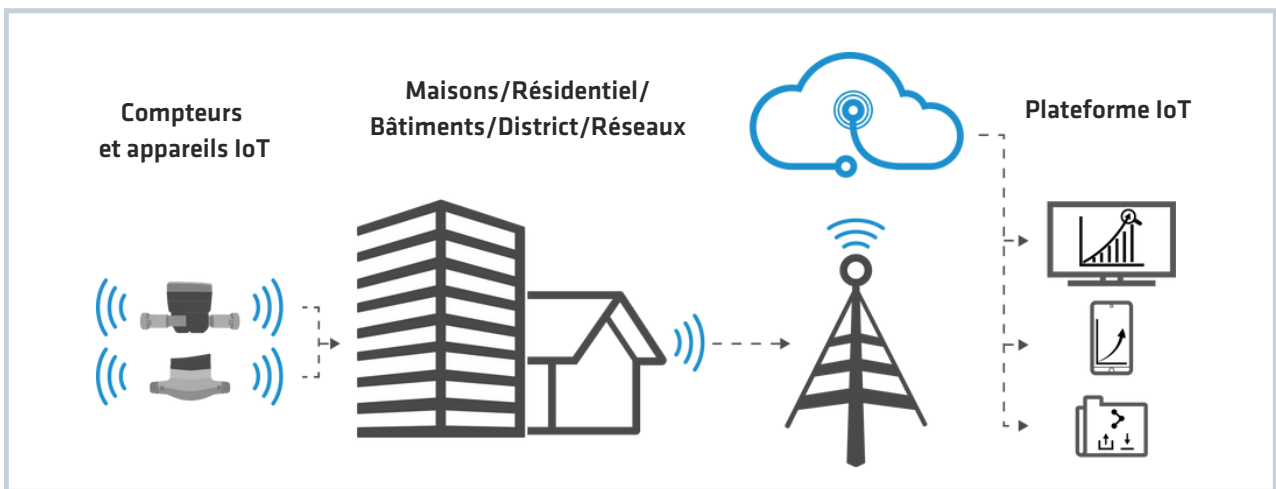
Services IoT

- Pour les applications IoT et villes intelligentes
- Solution multi-applications et multi-énergies (eau, énergie thermique, gaz)
- Accroît votre efficacité dans la gestion de l'eau et de l'énergie
- Fournit des données quotidiennes sur l'ensemble de votre installation de comptage
- Accès facile aux données de vos compteurs et appareils
- Contrôle vos ressources afin de réduire les gaspillages
- Envoi d'alertes et activités de vos installations pour une meilleure réactivité
- Partage des informations avec les utilisateurs finaux

Avantages

La plateforme IoT AMBILL® offre une multitude de caractéristiques et de fonctionnalités :

- Contrôle précis des informations relatives à vos compteurs d'eau, d'énergie thermique et de gestion des bâtiments et autres appareils via une plateforme moderne
- Entrée dans le monde de la digitalisation avec une technologie de pointe facilitée par notre pack complet d'applications de comptage intelligent
- Données prêtes à l'emploi transmises via le réseau IoT/LoRaWAN de LPN Swisscom
- Installation simplifiée de vos compteurs intelligents IoT sur site
- Gamme complète de visualisations graphiques, cartes, tableaux, cockpits et alarmes
- Suivi optimal des appareils via des événements, tel que fuite, débordement et compteur bloqué



Qu'est-ce qui est inclus dans notre pack de démarrage ?

La première étape pour lancer des solutions IoT et obtenir des résultats rapides

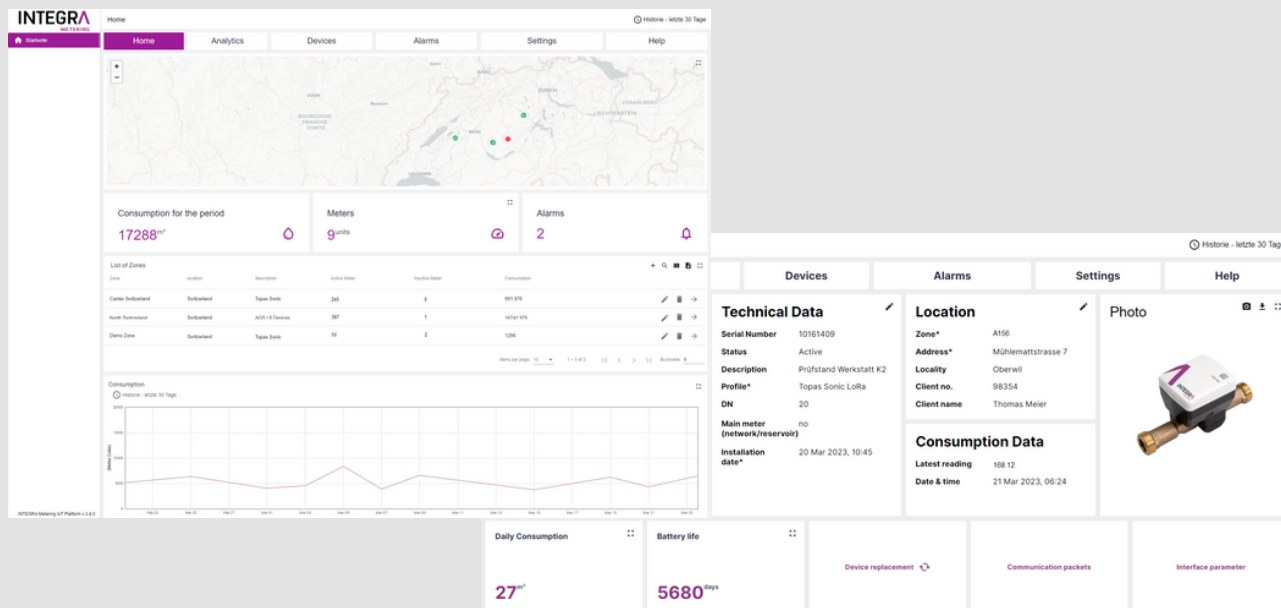
- 1 an de solution plateforme IoT AMBILL®
- 1 an de connectivité Swisscom - accès complet au réseau LPN Swisscom
- 10 compteurs ou modules de communication avec une connectivité IoT via **LoRaWAN**
- Service et assistance à la mise en service
- Formation et assistance technique



swisscom



Interface ergonomique avec des fonctionnalités intuitives :



Informations sur les compteurs/appareils :

- Consommation quotidienne, hebdomadaire et générale
- État (actif, événements, inactif)
- Niveau de batterie
- Localisation et adresse
- Informations sur les propriétaires/locataires
- Date d'installation
- Numéro de série
- Historique pour une traçabilité optimale

Code couleur et description des alarmes :



Actif



Événements



Inactif



Notifications d'alarmes par SMS ou e-mail avec accusé de réception de l'événement

Large gamme d'événements pour une précision optimale :



... et plusieurs autres types d'événements pour permettre des diagnostics précis.

Pack de démarrage pour l'eau



TOPAS® SONIC

Compteur d'eau intelligent
à ultrasons pour le
résidentiel avec Free Flow

DN20, 220mm



aquastream®

Module système pour
compteurs d'eau
aquabasic® PMK

DN20, 220mm



aquaradio® MultiCom

Module de communication
multi-applications
et multi-protocoles

Vous n'avez pas trouvé votre solution ? Pour d'autres types de compteurs d'eau ou d'appareils, contactez notre service vente.

Extensions basées sur le point de mesure

- Accès complet à la plateforme IoT AMBILL®
- Compteurs intelligents ou appareils de communication avec connectivité IoT (LoRaWAN®)
- Connectivité Swisscom - Accès au réseau LPN Swisscom
- Assistance au service et à la mise en service
- Formation et support technique

Pack de démarrage pour les applications énergie thermique et bâtiments



aquaradio® MultiCom

Module de communication
multi-applications
et multi-protocoles



CALEC® ST III

Calculateur d'énergie
thermique multi-protocole
pour le chaud et le froid



AMTRON® SONIC D

Compteur à ultrasons
compact pour les mesures
de chaud et de froid

Vous n'avez pas trouvé votre solution ? Pour d'autres types de compteurs d'énergie thermique ou d'appareils, contactez notre service vente.

INTEGRA Metering AG est fière d'être membre de la **LoRa Alliance®**.



INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil

+41 61 725 11 22
info@integra-metering.com
integra-metering.com



INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil

+41 61 725 11 22
info.ch@integra-metering.com
ch.integra-metering.com



INTEGRA Metering SA
Rue de l'Oyonne 1
CH-1800 Vevey

+41 21 926 77 77
info.vevey@integra-metering.com
ch.integra-metering.com/fr



INTEGRA Metering GmbH
Kurt-Schumacher-Allee 2
DE-28329 Bremen

+49 421 871 64 0
info.de@integra-metering.com
de.integra-metering.com



INTEGRA Metering SAS
Rue du Font Grasse, 12
FR-31700 Blagnac

+33 5 61 11 23 56
info@integra-metering.com
fr.integra-metering.com



INTEGRA Metering Asia Pte. Ltd.
10 UBI Crescent, #04-21
UBI Techpark, Singapore 408564

+65 6899 1980
pradeep.hada@integra-metering.com
integra-metering.com



INTEGRA Metering AG DMCC
Unit No: 43, DMCC Business Centre
Jewellery & Gemplex 2, Dubai, UAE

+97 155 605 2905
info.imme@integra-metering.com
integra-metering.com