INTEGRA METERING

Innovative Lösungen für eine smarte Zukunft

Inhalt

- Wir sind **INTEGRA Metering**
- Wir bieten komplette **Produkte und Lösungen** weltweit an
- Wir garantieren unseren Kunden den besten Service
- Wir konzentrieren uns auf **Technologie** und **Innovation**
- Wir verpflichten uns zu höchster **Qualität**

Wer sind wir?



Wir sind INTEGRA Metering

Ein globaler Akteur für innovative Messsysteme weltweit seit 1928

Produkte

Wir produzieren und entwickeln hochwertige **Wasser-** und **Wärmeenergiezähler** für Versorger, kommunale Dienste, Hausverwaltungen und Gebäudebetreiber.

Lösungen

Wir setzen unser Know-how für die Entwicklung von **IoT-Lösungen** für Smart Metering und Smart Cities ein.

Service

Wir stehen für unsere Kunden zur Verfügung: **Geräte- und Datenmanagement**, Eich- und Kalibrierstelle, usw.

Unsere Produkte und Dienstleistungen tragen zum bewussten Umgang mit Energie und Wasser bei.

Fakten und Zahlen

Gegründet
98 Jahre Exzellenz

Internationale Präsenz
Hauptsitz in der Schweiz sowie vier Niederlassungen

Team
Mehr als 140 Mitarbeitende

Lösungen
Mehr als 1.500 Produkte und digitale Werkzeuge

Dienstleistungen
Kalibrierung, Instandhaltung und Unterstützung

Kunden
Mehr als 1,400 Weltweit

Vier ISO-Normen
9001,14001, 45001,17025

Nachhaltigkeit im Mittelpunkt
Für eine nachhaltigere Zukunft

Eine Schweizer Firma mit Sitz in Therwil

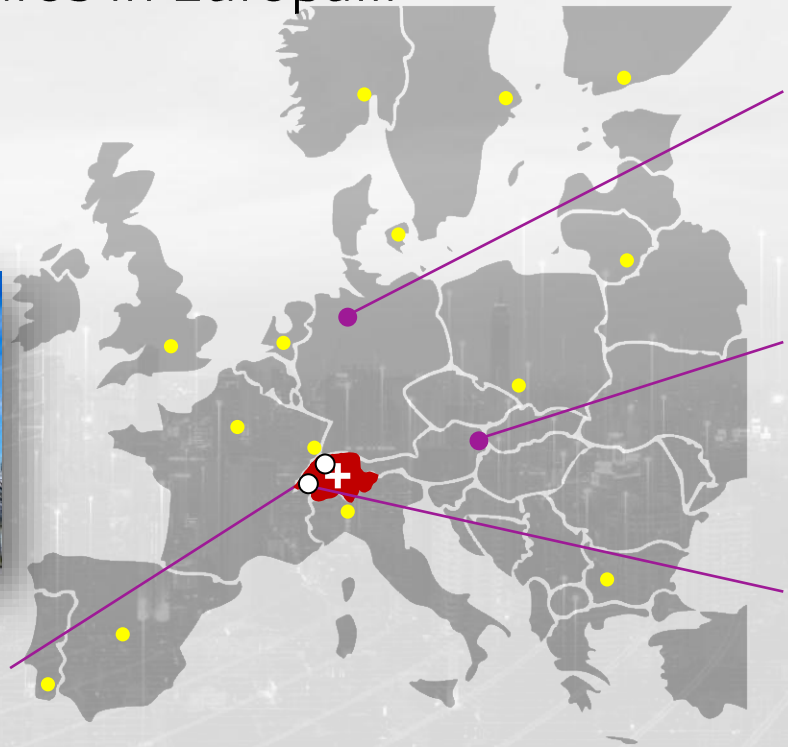
... und Vertretungsbüros in Europa...

- INTEGRA Metering AG
- INTEGRA Metering Vertriebspartner

Hauptsitz



INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75,
4106 Therwil, Schweiz



INTEGRA Metering GmbH
Kurt-Schumacher-Allee 2,
28329 Bremen, Deutschland

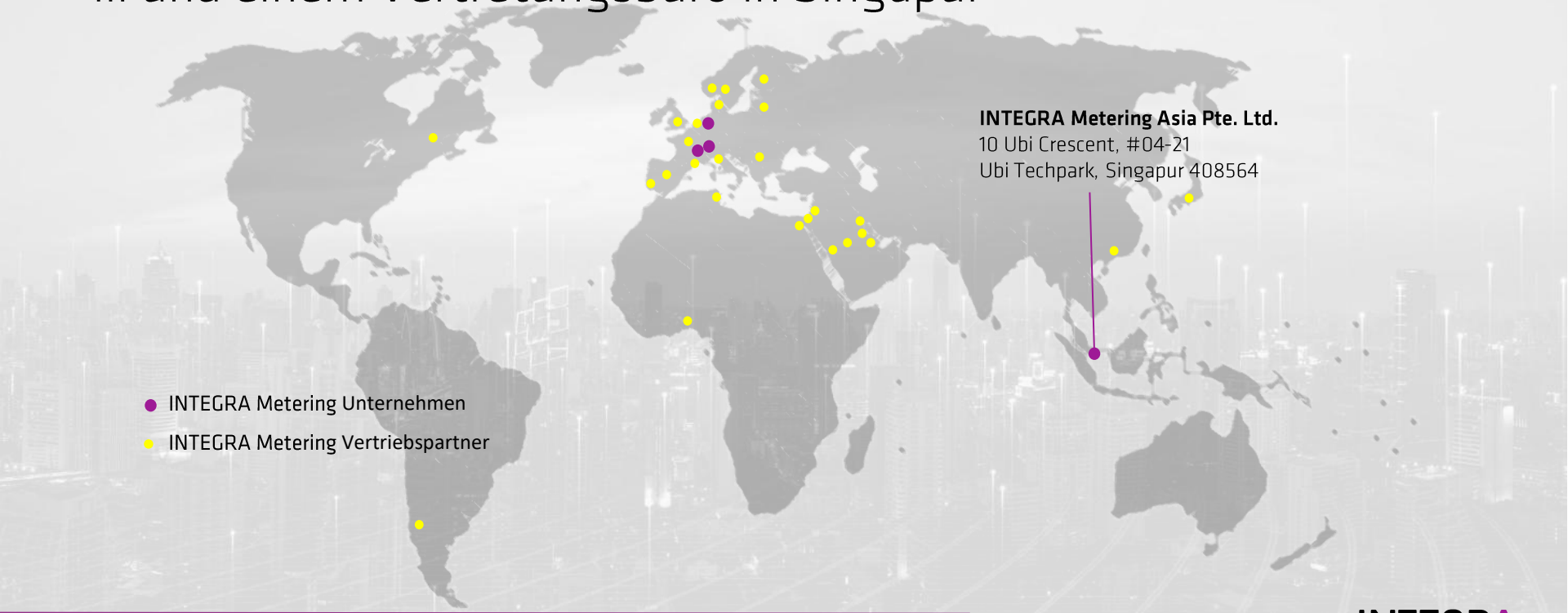
INTEGRA Metering
Österreich

INTEGRA Metering SA
Rue de l'Oyonne 1
1800 Vevey, Schweiz

INTEGRA METERING

Eine Schweizer Firma mit Sitz in Therwil

… und einem Vertretungsbüro in Singapur



INTEGRA METERING

Wir sind Teil der INTEGRA Gruppe



Unser Team

14 verschiedene Nationalitäten

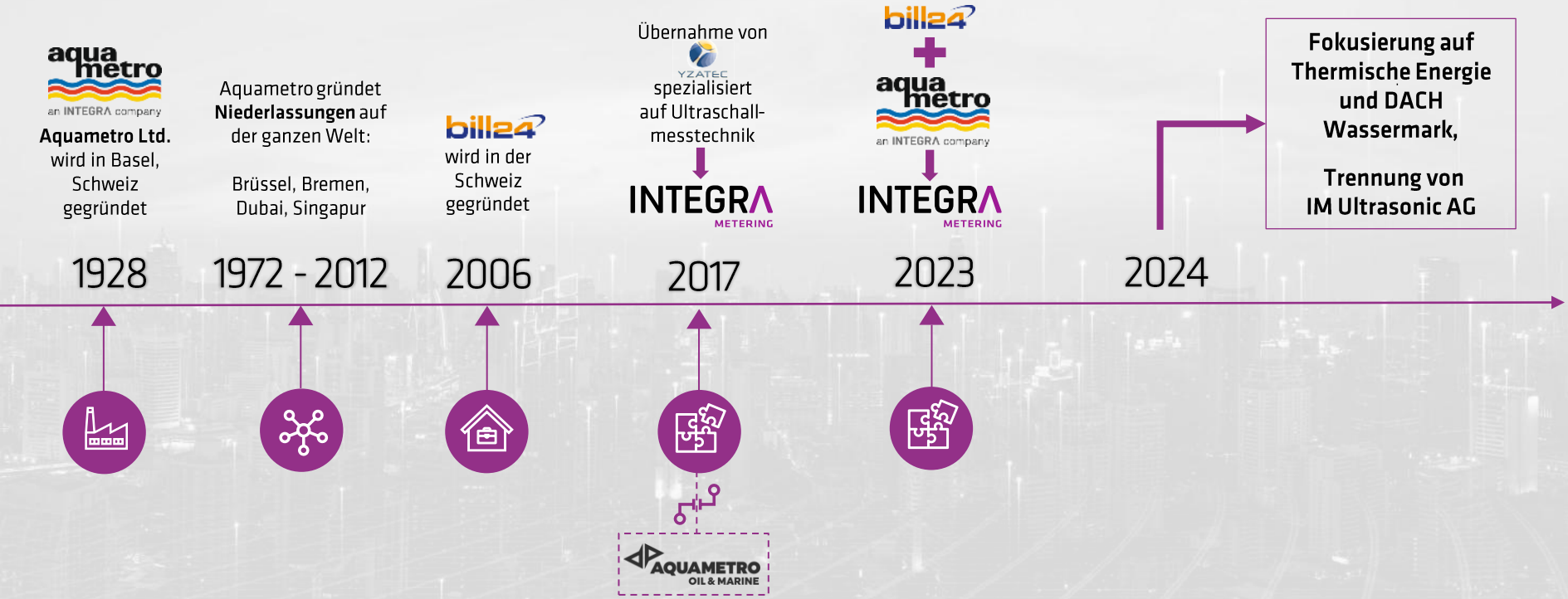
133 Mitarbeitende
(Schweiz, Deutschland,
Österreich, Singapur)



INTEGRA METERING

Unsere Geschichte seit 1928

Messen ist unser Element



INTEGRA METERING

Unsere Werte



Integrität

Wir handeln integer und zeigen Solidarität



Leidenschaft

Wir arbeiten mit Freude und Begeisterung sowie aus Überzeugung



Exzellenz

Erfolg und Leistung sind unsere treibenden Kräfte, um Spitzenqualität zu gewährleisten



Inspiration

Wir sind innovativ und streben stets nach Verbesserung



Unternehmertum

Wir zeigen unternehmerischen Mut, sind uns aber auch der Risiken bewusst


Produkte

Wasserlösungen

Zähler und Systeme











Partner für

- Wasserversorgung
- Bewässerung
- Wohnungsbau
- Gewerbe-, Infrastruktur- und Industriegebäude
- Ausrüstung

Messtechnik

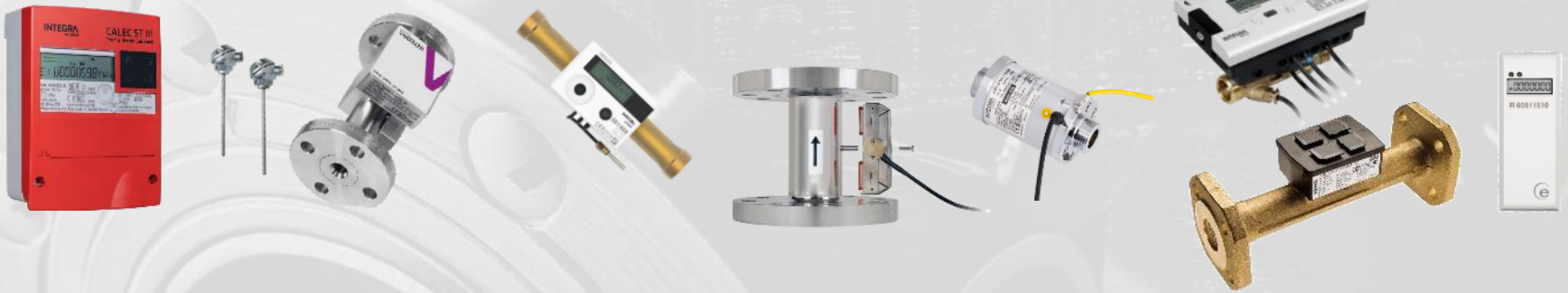
- Einstrahl-/Mehrstrahl- und Grossmengenzähler
- Magnetisch-induktive und Ultraschall-Durchflussmesser
- Ultraschall-Haushaltszähler
- Ultraschall-Grossmengenzähler

Systemtechnik

- Modulare und flexible Komponenten für die Systemintegration
- Drahtlose Zählerdatenübertragung
- Kommunikationsarten:
  wM-Bus OMS 868/434 MHz, LoRaWAN, Pulse, M-Bus wired. NB-IoT

Thermische Energielösungen

Zähler, Rechner und Systeme



Partner für

- Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen
- Nah-/Fernwärme
- Wohn-/Gewerbegebäude, Kliniken, öffentliche und Industriegebäude/-anlagen
- Solar-, Heizungs-, Kühl- und Kälteanlagen
- Industrie- und Prozessanwendungen

Messtechnik

- Einstrahl-/Mehrstrahl- und Woltman-Zähler
- Magnetisch-induktive Zähler
- Ultraschall-Durchflussmesser
- Zentrale Dateneinheiten
- Wärmeenergie-Rechner

Systemtechnik

- Modulare und flexible Komponenten für die Systemintegration
- Integration z.B. über M-Bus, KNX, LON, BACnet, N2Open, Modbus, LoRa, Ethernet, NB-IoT

INTEGRA METERING

Lösungen



Systemlösungen

Kommunikationsmodule und Software für Wasser und Wärmeenergie



Partner für

- Wasserversorgung
- Wohn- und Geschäftsgebäude, öffentliche und Industriegebäude/Anlagen
- Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen
- Lokale/Fernwärme
- Solar-, Heiz-, Kühl- und Kälteanlagen

Soft- und Hardware

- Mobile Datenerfassung von Zählern
- Fernablesung von Zählern
- Mobile Messungen
- Drahtlose Ablesungen
- Datenlogger und zentrale Einheiten
- Überwachung

INTEGRA METERING

Service



Service

Wir stehen für unsere Kunden zur Verfügung



Gerätemanagement

- Inbetriebnahme
- Garantieverlängerung
- Zählerparkerneuerung
- Periodische Kontrolle
- Zählerparkmanagement
- Mobile Messung



Datenmanagement

- Mobile Zählerstand-erfassung AMBILL derago
- IoT-Plattform



Abrechnungs- und Auslesedienste

- Periodische Aus- / Ablesung der Zähler
- Heiz- und Nebenkosten-abrechnung



Eich- und Kalibrierstelle

- METAS ermächtigte Eichstelle
- SCS Kalibrierung und Werkskalibrierung



Support und Fehlerbehebung



Schulung

INTEGRA METERING

Technologie & Innovation

Innovation und geistiges Eigentum

Unsere Wettbewerbsvorteile

Hochpräzise Temperaturmessung

> Hoher Temperaturbereich von -40 bis + 550 °C
> Delta-T bis zu 0,5 K
> Standardisierte und individuelle Flüssigkeiten für die Energieberechnung

Vielseitige magnetisch-induktive Durchflussmessung

> 0.5% Genauigkeit
> Keine Ein- oder Auslaufbedingungen erforderlich

Engagiertes Team

> 10% der Mitarbeitenden in Forschung & Entwicklung
> Gut ausgebildetes und hoch motiviertes Team



*Wir führen **100 % der Kalibrierung** unserer Zähler auf unseren eigenen, kontrollierten Prüfständen durch, die nach EN 17025 akkreditiert sind.*

INTEGRA METERING

Kommunikationstechnologien

Anpassung an Kommunikationstrends



Walk-by / Drive-by

M-Bus

M-Bus wireless

OMS



Gebäudeautomation

M-Bus

KNX

LONMARK INTERNATIONAL

BACnet

Modbus

N2Open



Festnetz
& IoT-Technologie

M-Bus wireless

LoRaWAN

NB-IoT

INTEGRA METERING

Verbände

Wir pflegen und fördern die Mitgliedschaft in Technologie- und Branchenverbänden

LoRa Alliance®

OMS®

Aqua
European Association of Meter Manufactures

EMATEM

KNX

ASHRAE BACnet®


Unser
Qualitätsengagement

Zählerkalibrierung

Qualitäts- und Zuverlässigkeitssicherung



Design



Kalibrierung und Prüfung



Kontinuierliche Verbesserung



Produktion



Zuverlässigkeits-prüfung

Hohe Standards in Qualität, Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

ISO-Zertifizierungen

Wir sind zertifiziert in

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

- PED 2014/68/EU Modul A2
- MID 2014/32/EU

Kompetenzzentrum

Kalibrierung und Verifizierung

Wir sind akkreditiert in

Swiss Calibration Service 0077

- ISO 17025 Akkreditierung
- Durchfluss und Temperatur

Schweizerisches Prüflabor T02

- Messgeräte für thermische Energie
- Ermächtigt durch **METAS**
- Durchfluss und Temperatur

Besuchen Sie unsere **Website**

https://ch.integra-metering.com/

Unser **YouTube-** Kanal

Folgen Sie uns auf **LinkedIn**

INTEGRA METERING