



#### SOFTWARE AS A SERVICE UND ON PREMISE

ELEMENT Go steht Ihnen als Software-as-a-Service und On Premise zur Verfügung. ELEMENT Go läuft auf allen handelsüblichen Smartphones oder Tablet-PCs mit Android- oder iOS-Betriebssystemen.

#### DOWNLOAD ELEMENT GO

Laden Sie ELEMENT Go für Android einfach im Google Playstore oder für Apple iOS im App Store herunter:



## FUNKTIONS- UND LEISTUNGSBESCHREIBUNG

#### ZÄHLER ALLER SPARTEN

Mit ELEMENT Go planen und dokumentieren Sie Installation, Wartung und alle weiteren Aufgaben rund um die Montage von Verbrauchszählern der Sparten Strom, Wasser, Gas und Wärme.

#### MONTAGE UND ABLESUNG MODERNER MESSEINRICHTUNGEN (MME)

ELEMENT Go bietet Ihnen alle Funktionen zur Erstinstallation und Ablesung moderner Messeinrichtungen.

#### BEREIT FÜR IMSYS ROLLOUT

ELEMENT Go unterstützt Sie beim Rollout intelligenter Messsysteme. Für alle Einbaufälle realisieren Sie mit ELEMENT Go eine umfassende Anlagen-Protokollierung. Auch zu bestehenden EEG-Anlagen können Informationen und Bildmaterial zwecks Dokumentation hinterlegt und archiviert werden.

#### IOT-SENSORIK

Mit ELEMENT Go kann die Installation und Wartung aller am Markt verfügbaren IoT-Sensoren durchgeführt und dokumentiert werden.

#### VIelfÄLTIGE EINSATZBEREICHE

Nutzen Sie ELEMENT Go als Fieldservice-Management-System für Installation, Eichwechsel, Wartung

und Instandhaltung sowie die Ablesung von Verbrauchszählern.

#### MANDANTENFÄHIGKEIT

Wir legen mit dem Identity-Management-System (IDM) für Sie in ELEMENT Go verschiedene Mandanten und Benutzer an. Auf diese Weise lassen sich verschiedene Auftraggeber, Aufträge und Dienstleister verwalten, vernetzen und koordinieren.

#### SYNCHRONISATION IN ECHTZEIT

ELEMENT Go synchronisiert Daten in Echtzeit über das Mobilfunknetz oder WLAN. So erhalten Ihre Disponenten durch regelmäßiges Monitoring stets den Überblick über alle laufenden Arbeiten.

#### BERICHTE

Mit ELEMENT Go erstellen Sie automatisierte Ergebnisberichte und Abrechnungsvorlagen und vermeiden Übertragungsfehler durch Medienbrüche.

#### INDIVIDUELLE ERP-ANBINDUNG

Zur Vermeidung aufwändiger Migrationsprozesse durch die Übernahme von Bestandsdaten aus ERP-Systemen bieten wir Ihnen als zusätzliche Leistung die Einrichtung individueller Schnittstellen zu Ihren Systemen.

ZENNER IoT Solutions GmbH  
Spaldingstraße 64  
20097 Hamburg / Germany  
T: +49 40 368 448 40  
info@zenner-iot.com

[www.zenner-iot.com](http://www.zenner-iot.com)



**DIGITALISIEREN  
SIE IHREN  
ROLLOUT!**



App-basiertes Fieldservice-Management



ELEMENT IOT ist die IoT-Plattform von ZENNER IoT Solutions und bietet als branchen- und technologieunabhängige Plattform ein umfangreiches Eingangs- und Ausgangstreiberkonzept.

# DIGITALE LÖSUNGEN für Ihren Rollout

## ELEMENT IOT

Mit den integrierten Modulen zum Geräte-, Benutzer- und Regelmanagement und weiteren intelligenten Funktionen werden Skalierbarkeit und Interaktion mit weiteren IoT-Services sichergestellt.

Das speziell für den Einsatz von LoRaWAN® entwickelte Gateway-Management ermöglicht den professionellen und unabhängigen Netzbetrieb eigener LoRaWAN®-Netze. Entdecken Sie die ELEMENT IoT-Plattform auf [www.zenner-iot.com](http://www.zenner-iot.com)



## ELEMENT GO

### DIE FIELDSERVICE-MANAGEMENT-LÖSUNG ZUR DIGITALISIERUNG VON MONTAGEAUFTRÄGEN

ELEMENT Go unterstützt Monteure durch ein professionelles Fieldservice-Management bei allen denkbaren Einsätzen im Feld. Durch die Integration in die ELEMENT IoT-Plattform wird die sichere und voll automatisierte Anlage von Geräten einfach und schnell sichergestellt. Das Montagepersonal erhält direktes Feedback auf dem mobilen Endgerät über die erfolgreiche Installation. Damit werden Mehrfachanfahrten zum Einsatzort vermieden und die Montagekosten minimiert.

Mit ELEMENT Go erhalten nicht nur Energie- und Wasserversorger eine maßgeschneiderte Lösung zur Digitalisierung von Montageprozessen. Für alle, die den Aufbau digitaler Infrastrukturen mit IoT-Technologien umsetzen, ist ELEMENT Go das optimale Werkzeug zur Installation und Integration von Geräten in LoRaWAN® und andere Funkssysteme.

Durch das flexible Aufgabenmanagement von ELEMENT Go können die notwendigen Montage- oder Inbetriebnahmeschritte individuell angepasst werden. Damit kann die Lösung jedem im IoT-Umfeld existierenden Gerätetyp und Inbetriebnahme- sowie Konfigurationsprozess gerecht werden.

Durch die Anbindung an Ihre ERP- und Abrechnungssysteme werden alle notwendigen Daten Ende-zu-Ende digital verarbeitet.



Webbasierte Oberfläche für Disponenten



Mobile App für Monteure

DIGITALE ERSTELLUNG, VERWALTUNG UND BEARBEITUNG VON AUFTRÄGEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON AUSSENDIENST-TÄTIGKEITEN



### DAS BIETET ELEMENT GO

- Ressourcenplanung
- Arbeitsvorbereitung
- Terminplanung
- Montage von Zählern und Sensoren
- Wartung von Zählern und Sensoren
- Austausch und Demontage von Zählern und Sensoren
- Dokumentation aller Arbeitsschritte