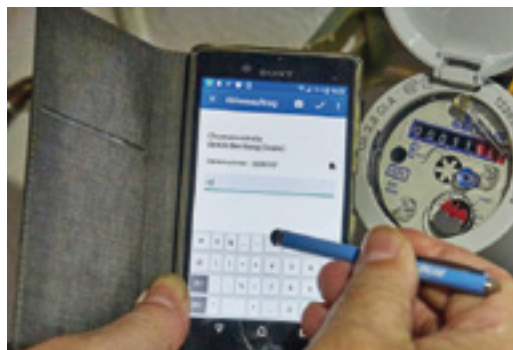
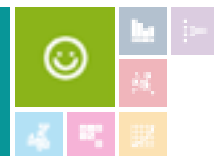


msu.Mobile

Einfach, schnell, mobil - Zeit sparen im Zählermanagement



Auf einen Blick

- Einfache Bedienung der App
- Nutzung von marktüblichen Android-Geräten ab der Betriebssystem Version 4.1
- Zeitgleicher Einsatz mehrerer Geräte zur effizienten Aufteilung der Bezirke auf Ableser/Monteure
- inklusive Plausibilitätsprüfung und Fotodokumentation
- Sichere und verschlüsselte Kommunikation
- Keine ständige Online-Verbindung während Ablesung/Wechsel nötig
- Reduzierter Arbeits- und Zeitaufwand durch elektronische Übertragung der Daten
- Verbesserung der Daten- und Prozessqualität
- Keine Zettelwirtschaft mehr

Effiziente Zählerdatenerfassung

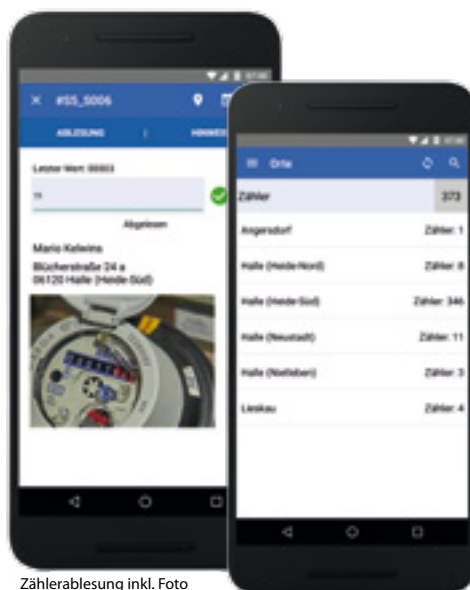
Beschleunigen Sie die Zählerablesung und den Gerätewechsel mit der smarten App msu.Mobile. Sie bereiten die abzulesenden Zähler und Geräte wie gewohnt in Ihrem ERP-System vor und übertragen diese dann an die mobilen Endgeräte. Über eine verschlüsselte Verbindung liefern Ableser und Monteure schließlich die Daten und Fotobelege zurück – einfacher geht es nicht.

msu.Mobile für die Sichtablesung

Die App unterstützt Sie optimal bei der Ablesung von Zählerständen. Dabei werden die abzulesenden Messstellen zentral in msu.wasser vorbereitet und anschließend auf ein oder auch mehrere Android-Geräte übertragen. Mehrere Zählerableser können gleichzeitig Zählerstände bequem mit dem Smartphone im Offline-Modus erfassen und zu einem beliebigen Zeitpunkt, bei vorhandener Datenverbindung, verschlüsselt an das ERP-System übertragen.

Verbesserung der Daten- und Prozessqualität

Mit dem Einsatz von msu.Mobile erleichtern und beschleunigen Sie die Sichtablesung und damit die Zählerstandserfassung. Unleserliche Handschriften, unplausible Zählerstände sowie langwierige manuelle Datenübertragung in Ihr ERP-System zählen damit nicht mehr zu Ihren Problemen. Weitere Funktionen wie beispielsweise das Ausblenden nicht angetroffener Kunden, Filtermöglichkeiten auf Orte, Straßen oder Straßenabschnitte sowie das Hinterlegen von Ablesehinweisen optimieren zudem die Arbeitsweise für die Ableser, die nicht mehr mit Zettel und Stift jonglieren müssen.



Zählerablesung inkl. Foto

Übersicht Ablesorte

Plausibilitätsprüfung inklusive

Eine integrierte Prüfung kontrolliert bereits während der Eingabe die Plausibilität der Ablesewerte und fordert bei Bedarf ein Fotobeleg des betreffenden Zählers an. Das Bild wird direkt und unkompliziert in der App aufgenommen und bei vorhandener mobiler Datenverbindung automatisch an Ihr ERP-System übertragen. So vermeiden Sie eine fehlerhafte Zählerstandserfassung und erhalten eine effektive Dokumentation der Situation vor Ort.

Ihr Lösungspartner

msu solutions GmbH

Blücherstraße 24, 06120 Halle (Saale)

fon: 0345 2799040

mail: info@msu-solutions.de

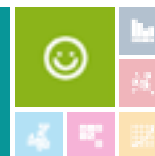


Microsoft Partner

Microsoft Dynamics NAV
Gold Enterprise Resource Planning

msu.Mobile

Einfach, schnell, mobil - Zeit sparen im Zählermanagement



Zielgruppe

- Zweckverbände
- Trinkwasser- und Abwasserentsorger
- Eigenbetriebe
- andere kommunale Unternehmen
- Instandhaltung

Geräteempfehlung

- Betriebssystem Client: Android 4.1 und höher
- Interner Gerätespeicher: 4 GB
- Displayauflösung: mind. 1280 x 720
- Auflösung Hauptkamera: mind. 5 MP
- Blitz Hauptkamera: ja
- SIM Karte: optional
- Standortbestimmung: GPS (optional)

Systemvoraussetzungen

- Ab Microsoft Dynamics NAV 2015
- msu.wasser ab Version R3.4
- Infrastrukturvoraussetzung: F-Droid App Store

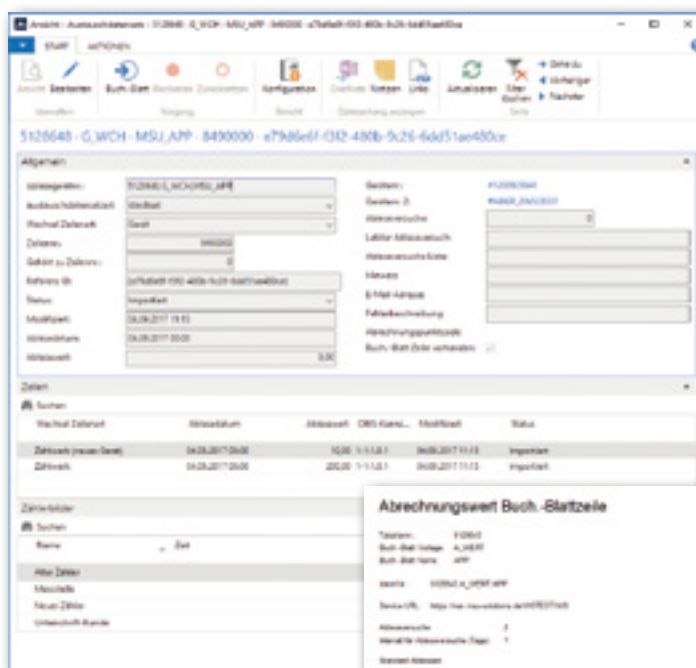
Gerätewechsel zeitgemäß und transparent

Die Branche setzt zunehmend auf Integration mittels mobiler Technologien. Anwender wollen heute Daten digital vor Ort erfassen und direkt in allen Unternehmensbereichen verwenden können. Dies wird mit unserer App msu.Mobile effizient ermöglicht.



msu.Mobile für den Zählerwechsel

Papierlose Kommunikation mit Ihren Monteuren? Fotos des alten und neuen Zählers speichern? Zählerbarcodes scannen statt eintippen? Mit unserer App msu.Mobile geht das reibungslos. Bereiten Sie die zu wechselnden Zähler und Geräte zentral in msu.wasser vor und übertragen Sie diese auf beliebig viele mobile Geräte. Nach dem Zählerwechsel synchronisieren Ihre Monteure bei verfügbarer Datenverbindung die neuen Informationen über eine verschlüsselte Verbindung mit Ihrem ERP-System – Unterschriftenabnahme und Belegversand per Mail inklusive.



Austauschdatensatz mit Zeilen, angehängten Fotos und Unterschrift

Konfiguration der App ohne manuelle Eingaben per QR-Code

Ihr Lösungspartner

msu solutions GmbH

Blücherstraße 24, 06120 Halle (Saale)

fon: 0345 2799040

mail: info@msu-solutions.de



Microsoft Partner

Microsoft Dynamics NAV Gold Enterprise Resource Planning