

## Medieninformation | Juli 2020

### Franken Plastik Smart Work & Task

## Digitale Lösungen für Wartungs- und Instandhaltungsprozesse

**Fürth** – Mit „FP Smart Work & Task“ schafft Franken Plastik für Stadtwerke und Versorgungsunternehmen die intelligente Voraussetzung, um Wartungs- und Instandhaltungsprozesse auf einfache Weise zu digitalisieren und mit bestehenden Informationssystemen zu verknüpfen. Die Unternehmen nutzen die bestehende Infrastruktur mit FP-Schildern zur Leitungskennzeichnung, tauschen ein Leerfeld gegen ein RFID-Transponderfeld aus und können sich mit „FP Smart Work & Task“ sowohl alle Aufgaben digital anzeigen lassen als auch über die APP mobil vor Ort bearbeiten. Der RFID-Transponder wird über eine einzigartige Kennung direkt der Armatur, dem Schieber oder Hydranten zugeordnet. Das FP-Hinweisschild dient sozusagen als Träger der Information, die Daten können vor Ort ausgelesen und bearbeitet werden. Damit ist auch der Nachweis, dass die Aufgaben durchgeführt wurden, eindeutig und fälschungssicher.

RFID-Daten können mit dem FP-Lesestift, aber auch mit kompatiblen Smartphones, Laptops oder TabletPCs ausgelesen werden. Ebenso können vorhandene Lesegeräte verwendet werden, wenn sie dafür ausgelegt sind. Durch „FP Smart Work & Task“ können die Informationen der Leitungsnetze kostengünstig und effizient mit bestehenden Informationssystemen verknüpft werden. So bleiben Investitionen gering ohne auf Qualität zu verzichten. Neben RFID-Transpondern können FP-Kennzeichnungssysteme auch mit Barcode oder QR-Code ausgerüstet werden.

### FP regional und weltweit im Einsatz

Hinweisschilder und Kennzeichnungssysteme von Franken Plastik sind weltweit in vielen Kommunen im Einsatz. Sie beschildern Unterflurhydranten, Gas-, Wasser- und Abwasserleitung, Stromtrassen und Fernwärmeleitungen Schieber und andere Armaturen in Leitungsnetzen. Die patentierte Selbstsicherung sowie der Schnappverschluss sind neben der unerreichten Qualität durch die Durchfärbung aller Schilderelemente und der einfachen Handhabung die herausragenden Merkmale. Entscheidend ist dabei aber nicht nur die Qualität der Schilder, es ist der umfassende Service und die umfangreiche Befestigungstechnik. Intelligente Erweiterungen mit digitalen Lösungen ermöglichen eine Integration der Kennzeichnung in bestehende Datenbanken.



FP Smart Work & Task, die intelligente Verknüpfung bestehender FP-Beschilderungen mit digitalen Informationssystemen.

[Weitere Informationen unter www.frankenplastik.de](http://www.frankenplastik.de)

Franken Plastik GmbH, Balbiererstraße 11, 90763 Fürth, Telefon 0911/78 70 7-0

Ansprechpartner: Matthias Lunz (Geschäftsführer), Internet: [www.frankenplastik.de](http://www.frankenplastik.de), E-Mail: [info@frankenplastik.de](mailto:info@frankenplastik.de)

Medienkontakt:

< zuhoeren > agentur für kommunikation, Hauptstraße 64, 91054 Erlangen, Telefon 09131/9208630

Ansprechpartner: Marciel Riemann, Internet: [www.agentur-zuhoeren.de](http://www.agentur-zuhoeren.de), E-Mail: [presse@agentur-zuhoeren.de](mailto:presse@agentur-zuhoeren.de)