

Die Firma **InfraTech AG** als Ihr schweizweit Installationspartner verfügt über hochqualifiziertes Personal für die Elektroinstallation an und um Bahn-, Strassen-, und Armee-Infrastruktur. Mit dem professionellen Material, Knowhow und geschultem Personal sind wir für Infrastruktur Projekt bestens gerüstet.

Ihre Ansprechpartner:



Simon Niederberger
Geschäftsleiter Stv. | Bahn
simon.niederberger@infratech.ch
058 618 85 90



Benno Scheuber
Projektleiter | Strasse
benno.scheuber@infratech.ch
058 618 85 88



Tobias Vogel
Projektleiter | Rollout
tobias.vogel@infratech.ch
058 618 85 99

Die Firma **Hutec Automation AG** verfügt über langjährige Erfahrungen im Bereich der Messtechnik, und Leitsysteme. Im Bahnbereich längst ein altbekannter Player durfte die Firma in jüngster Vergangenheit immer mehr in Strassen Projekten realisieren.

Ihr Ansprechpartner:



Sven Unternährer
Geschäftsleiter
sven.unternaehrer@hutech.ch
direkt 041 467 29 77



Download Flyer



Autarke Messstation für Bahn und Strasse

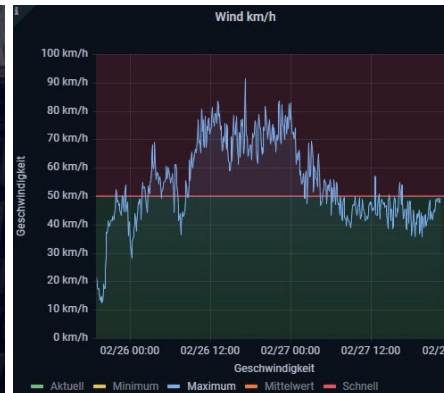
Autarke Messstation für Bahn und Strasse

In Zusammenarbeit der beiden Firmen InfraTech AG und Hutec Automation AG, sowie der ABB-Technikerschule und dem sfb-Bildungszentrum wird die Autarke Messtechnik neu konzeptioniert. Die Energie- und Kommunikationskabel unabhängige Anlage findet im Bahn- und Strassenbereich ihren Einsatz.

Unsere Messstation ist äusserst vielseitig einsetzbar. Wir bieten eine breite Palette von Sensoren und Konfigurationsoptionen, um sicherzustellen, dass wir die Bedürfnisse jeder Anwendung erfüllen können. Egal, was Sie messen wollen, wir konzeptionieren die richtige Anlage für den Job.

Die Komplette Messstation ist einfach zu bedienen und zu installieren. Mit lediglich vier Schrauben kann die Messstation an FL-Mästen, Kandelaber, Bauwerken, usw. montiert werden. Wir haben uns grösste Mühe gegeben, sicherzustellen, dass die Installation schnell und einfach ist. Die Benutzeroberfläche ist intuitiv und benutzerfreundlich. Das bedeutet, dass Sie schnell und unkompliziert auf Ihre Messungen zugreifen und verstehen können was, wo gemessen wird.

Insgesamt bietet die Autarke Messstation eine unschlagbare Kombination aus Genauigkeit, Vielseitigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit.



Autarke Windmessanlage

Mess-Sensorik	WS600 <ul style="list-style-type: none">• Lufttemperatur• Luftfeuchtigkeit• Luftdruck• Taupunkt• Windgeschwindigkeit• Windrichtung• Niederschlagsart• Niederschlagintensität
Panel	120W
Akkukapazität	60Ah
Kommunikation	5G, 4G, 3G, LTE-M
Schnittstellen	OPC-UA, MQTT, HTTP, FTP
Autarkie Dauerbetrieb	110h (4.5Tage)
Autarkie Daten alle 10min	134h (5.6Tage)
Halterung Fahrleitungsmast	120° für Ausrichtung Richtung Süden
Weitere Optionen und Messdaten	<ul style="list-style-type: none">• Berührungslose Oberflächen Temperatur• Globalstrahlung• Kamerabilder• Infrarot-Strahler

