

Fachhändler:

[www.fischer.de](http://www.fischer.de)



Dafür steht fischer

Befestigungssysteme

Automotive

fischertechnik

Consulting

Electronic Solutions

---

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1 · 72178 Waldachtal  
Deutschland  
T +49 7443 12-0

[ConnectedProducts@fischer.de](mailto:ConnectedProducts@fischer.de)

[www.fischer.de/construction-monitoring](http://www.fischer.de/construction-monitoring) · [www.fischer.at/construction-monitoring](http://www.fischer.at/construction-monitoring)



**fischer** 

**Construction  
Monitoring.  
Bauwerke immer  
sicher im Blick.**

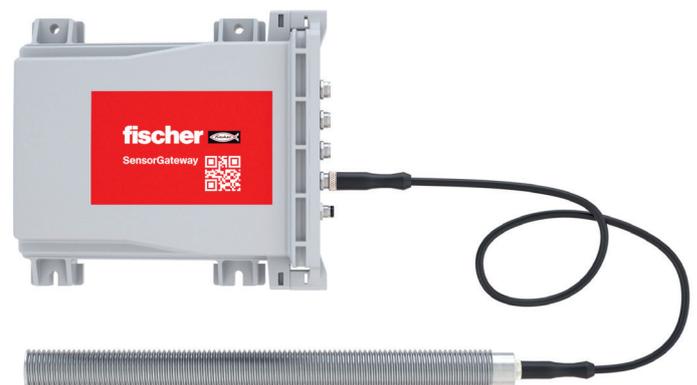


# Der SensorAnchor. Smartes Monitoring-Tool und Befestigungsmittel aus einer Hand.

Maximale Datentransparenz durch Echtzeit-Übermittlung von Vorspann- und Betriebskraft, hohe Sicherheit durch automatische Warnungen zu kritischen Verbindungen und reduzierter Wartungsaufwand durch eine einfache und bequeme Datenüberwachung auf einem individuell gewählten Endgerät:  
Das ist der neue SensorAnchor von fischer.

## Die Vorteile im Überblick

- Der eingebaute Sensor im Anker übermittelt Vorspannkraft und Betriebskraft in Echtzeit an die Cloudanwendung Construction Monitoring. Jederzeit einsehbar lassen sich so größere Schäden im Vorfeld vermeiden, ein großes Plus in puncto Sicherheit.
- Die Construction Monitoring Anwendung und das integrierte Warnsystem machen es möglich, Ihre individuellen kritischen Schwellenwerte im System zu hinterlegen. Sobald diese erreicht werden, informiert Sie das System automatisch per Push-Benachrichtigung.



Windräder



Tunnel

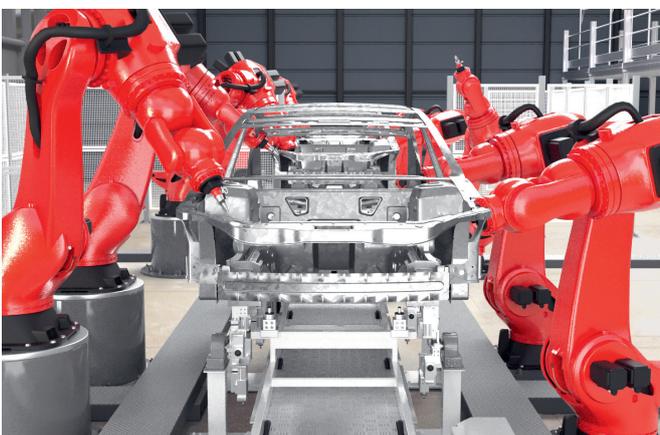
# Die SensorDisc.

## Digitales Add-on für die Überprüfung herkömmlicher Schraubverbindungen.

Digitale Überwachung und Dokumentation der Vorspannkraft von Schraubverbindungen, einfaches Auslesen der Daten durch Scannen der SensorDisc mit Ihrem Smartphone und aufwandsarme Installation oder Nachrüstung analog zu bereits bekannten Unterlegscheiben: Das ist die neue fischer SensorDisc.

### Die Vorteile im Überblick

- Die innovative SensorDisc ermöglicht die Vorspannkraftüberwachung von Schraubverbindungen überall dort, wo sie zum Einsatz kommt. Sicherheit und Lebensdauer von Schraubverbindungen werden erhöht, da bevorstehendes Versagen frühzeitig erkannt werden kann.
- Das Auslesen der SensorDisc ist denkbar einfach: Antippen der Disc mit einem handelsüblichen Smartphone genügt, um das aktuelle Kraftniveau zu messen und den Wert sofort in der Cloud abzulegen.



Robotik



Rohrverbindungen