

Was wäre, wenn Ihre Maschinen sprechen könnten?

HF Xplore® – Zustandsüberwachung



Ungeplante Ausfallzeiten treten selten ohne Vorwarnung auf – es ist nur so, dass niemand sie rechtzeitig bemerkt. **HF Xplore®** macht den Zustand Ihrer Maschinen sichtbar und erkennt kleine Anomalien, bevor sie zu kostspieligen Ausfällen führen. Über Ihre bestehenden Sensordaten hinaus liefert **HF Xplore®** zusätzlichen Kontext: schnelle, standardisierte Übersichten, die Vergleiche zwischen verschiedenen Maschinen erleichtern – ergänzt durch maschinelle Intelligenz.

HF Xplore® ist flexibel verfügbar: als Edge-Lösung direkt an der Maschine mit vollständiger Datenhoheit vor Ort oder als Cloud-Variante, die eine einfache Vergleichbarkeit zwischen Maschinen, mehr historische Einblicke und den vollen Funktionsumfang bietet. Beide Varianten basieren auf derselben Intelligenz – Sie entscheiden über den Umfang.

Vorteile

- **Kontext über das HMI hinaus** – Verknüpft Werte und Alarme zu einem aussagekräftigen Gesamtbild über Zeit und Maschinen hinweg.
- **Handeln, bevor Schäden entstehen** – Der Health Status zeigt sofort, welche Komponente Aufmerksamkeit braucht.
- **Eine Sprache für alle** – Übersetzt Maschinendaten in einen einheitlichen Standard und macht Anlagen vergleichbar.
- **Weniger Überraschungen** – Verhindert keine Ausfälle, zeigt sie aber früher und mit den richtigen Informationen an.
- **Eine Plattform, Ihr Tempo** – Edge als Basis, Cloud für den vollen Funktionsumfang.

