

Advanced integration.

Senses Element Data Transfer

Wer seine Produktion effizienter machen will, muss seine Datenschätze heben und nutzen. Mit der intelligenten Schnittstelle Senses Data Transfer stehen Ihnen die Produktions- und Qualitätsdaten Ihres Senses Mill Management Systems in Ihren anderen Business-Anwendungen zur Verfügung – bis hin zu ERP- und Produktionsplanungs-Systemen.

Nutzen Sie Ihre Daten zur täglichen Optimierung Ihrer Geschäftsprozesse – komfortabel, aktuell und zukunftssicher. Mit Senses Data Transfer vermeiden Sie ineffektive Insellösungen und doppelte Daten. Senses liefert bereits logisch voraggregierte Daten und reduziert so den Arbeitsaufwand. Typisch Senses: Die Daten sind sicher lokal auf Ihrem Rechner gespeichert.



Vorteile und Nutzen

→ **Direkter Zugriff auf aktuelle Daten**

Automatische Generierung der Daten, die unverfälscht im System zugreifbar gemacht werden

→ **Mehr Personaleffizienz**

Automatische Datenübertragung ohne Personaleinsatz

→ **Maximale Datensicherheit**

Moderne und sichere Datenübertragung per Web API, Speicherung auf lokalem Rechner

→ **Universell, flexibel, zukunftssicher**

Verfügbarkeit der Daten auch an Drittsystemen wie z.B. ERP-Systemen und Produktionsplanungs-Systemen (PPS)

Inhalt des Elements Senses Data Transfer

- Web API Schnittstelle mit drei Übertragungsmodellen:
 - Klein: Übertragung von Basisdaten (z.B. kg, %) von jeder Maschine/Position/Gruppe nach Schichtwechsel
 - Mittel: Übertragung von Basisdaten (z.B. kg, %) von jeder Maschine/Position/Gruppe nach Schichtwechsel plus Übertragung von Produktions-Livedaten alle 15 Minuten
 - Groß: Übertragung von qualifizierten Daten (QS und Produktion) von jeder Maschine/Position/Gruppe nach Schichtwechsel plus Übertragung von Produktions-Livedaten alle 15 Minuten
- Die Spezifikationen der Datenübertragung für alle Maschinen finden Sie in der Technischen Dokumentation
- Kauf und Lizenzfreischaltung über Saurer Software Shop (in Senses integriert)

Service

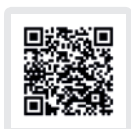
- Remote Service bei Installation, Inbetriebnahme und während des Betriebes

Einsatzbereiche

- Für alle an Senses angeschlossenen Textilmaschinen/Maschinentypen



Ihre aktuellen Produktions- und Qualitätsdaten können mit dem Senses Element Data Transfer einfach in anderen Software-Anwendungen genutzt werden.



Mill Management System Senses

Mit einem einzigen Programm managen Sie jetzt Ihre gesamte Spinnerei von der Faser bis zum Garn. Senses, das digitale Mill Management System von Saurer bündelt und analysiert bereichsübergreifend Produktions-, Qualitäts- und Leistungsdaten – selbst bei Maschinen von Fremdherstellern. In Echtzeit. Sicher. Von überall.

