

DATA-TO-INSIGHTS IN DER INDUSTRIE

MIT NATURAL LANGUAGE GENERATION MASCHINENDATEN BESSER VERSTEHEN

Die Optimierung von Geschäftsprozessen auf Basis von Business Analytics ist für die verarbeitende Industrie ein zunehmend wichtiger Faktor, um Differenzierung im Markt herzustellen und die Rentabilität zu steigern. In Kombination mit Business Intelligence Tools ermöglicht Natural Language Generation (NLG), aus Daten zielführende Erkenntnisse und rollenbasierte Handlungsempfehlungen zu gewinnen. Das führt in Unternehmen zu einem erhöhten Maß an Qualität, Effizienz und Sicherheit von Prozessen.



REPORTINGS EFFIZIENT GENERIEREN

Natural Language Generation schafft in der Business Intelligence zusätzliche Mehrwerte: Software von Retresco erstellt aus relevanten Daten in Echtzeit leicht verständliche Berichte mit rollenbezogenen Handlungsempfehlungen – optional in mehreren Sprachen.

ENTSCHEIDUNGEN SCHNELL UND SICHER TREFFEN

Die zielgruppengerechte Vertextung von Daten aus Maschinen und Anlagen garantiert eine einheitliche Interpretation und minimiert das Risiko von Fehlentscheidungen. NLG steigert so die Process Excellence und die Sicherheit relevanter Abläufe.

DATA CULTURE AUF ALLEN EBENEN ERMÖGLICHEN

Lösungen von Retresco übersetzen Maschinendaten für alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in natürlichsprachliche Inhalte. Das schafft Transparenz in Prozessen und die Basis für eine lebendige Data Culture im Unternehmen.

MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION OPTIMIEREN

NLG gestaltet die Kommunikation zwischen Maschine und Mensch intuitiver: Leicht verständliche Status- & Auslastungs-Updates, Reparatur- oder Bedienungsanleitungen lassen sich vollautomatisiert erstellen. Fachleute können sich auf ihre Kernkompetenzen konzentrieren – für eine höhere Produktionsrate, schlankere Prozesse und optimal ausgelastete Ressourcen.