

Presse-Information

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com

Qualitätsleitsystem (QCS) OnQuality von Voith wird Produktionsqualität bei Simka Kagit in Kayseri (Türkei) verbessern

2021-04-27

- Simka Kagit beauftragt Voith mit dem Upgrade des vorhandenen QCS
- OnQuality.Scanners, OnQuality.Sensors und ComCore-Automatisierungsplattform werden zur Verbesserung der Produktionsqualität und -effizienz eingesetzt

HEIDENHEIM/KAYSERI. Simka Kagit Sanayi VE Ticaret AS, ein türkischer Hersteller von diversen Papier- und Kartonveredelungsprodukten, hat Voith damit beauftragt, die PM 1 des Unternehmens in Kayseri in der Türkei mit Scannern und Sensoren des Qualitätsleitsystems (QCS) OnQuality auszurüsten.

„Wir freuen uns, wieder mit Voith zusammenzuarbeiten, um unsere Produktionsqualität und -effizienz mit den zuverlässigen QCS-Lösungen von Voith weiter zu optimieren“, sagt Osman Ozsuveren, Vorstandsvorsitzender von Simka Kagit.

„Die von Voith vorgestellten Lösungen passen perfekt zu unseren Anforderungen für Qualitätsleitsysteme. Mit dem neu installierten System sind wir für die Zukunft bestens gerüstet“, so Vedat Tugrul, General Manager bei Simka Kagit.

Das Upgrade umfasst die neueste Generation von Scannern und Sensoren des OnQuality QCS von Voith, die modulare Automatisierungsplattform ComCore sowie einen mehrjährigen Servicevertrag für den gesamten Lieferumfang. Das neue System ersetzt das Voith QCS einer früheren Generation, das seit 2007 zuverlässig im Einsatz ist.

Mit dem OnQuality QCS kann Simka Kagit die hohen Anforderungen an die Papierqualität erfüllen und eine effiziente Produktion sicherstellen.

Simka Kagit stellt auf der PM 1 ein großes Spektrum verschiedener Sorten her – vom Wellenstoff bis hin zu verschiedenen Basispapieren für Verpackungen. Das QCS ist ein intelligentes Konzept, das modular aufgebaut ist. Es bietet Herstellern die Möglichkeit, die Produktqualität und den Produktionsprozess zu stabilisieren und zu optimieren, die Produktivität zu steigern und zugleich Betriebs- und Wartungskosten zu senken. Die im Lieferumfang enthaltenen OnQuality.Sensors steuern und optimieren wichtige Qualitätsparameter wie Flächengewicht und Feuchtigkeit. Alle Sensoren verfügen über einen intelligenten Sensor und umfassende Diagnosefunktionen, und bieten einen einfachen Zugang zu Wartungszwecken und zur Systemerweiterung. Sie sind kompakt, robust und mit modernster Technik ausgerüstet.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com Voith Paper

Seite 2 von 4

Der bestellte Scanner 5001 aus dem Portfolio der OnQuality.Scanners ergänzt die Sensoren ideal. Das robuste Design mit integrierter, stabiler Messplattform gewährleistet in anspruchsvollen Umgebungen von Papierfabriken einen reibungslosen Betrieb. Eine hohe Traversiergeschwindigkeit und eine schnelle Signalverarbeitung sorgen für hochauflösende Profile und ermöglichen eine präzise Steuerung des Längs- und Querprofils. Mit den genauen Messungen der OnQuality.Sensors wird die Steuerung aller relevanten Qualitätsparameter in Maschinenrichtung und in Querrichtung ermöglicht.

Das OnQuality QCS von Voith basiert auf der modularen und bewährten Automatisierungsplattform ComCore, die eine einfache Integration des QCS in das Automatisierungssystem des Kunden ermöglicht und Papierherstellern klare Informationen und einen einfachen Zugriff bietet. Über die benutzerfreundliche Oberfläche kann eine einfache Optimierung der Qualitätsparameterprofile vorgenommen werden.

Im Rahmen des Papermaking 4.0 Portfolios von Voith ermöglichen die neuen Funktionen des OnQuality QCS 4.0 Papierherstellern eine nahtlose Integration in die Cloudplattform OnCumulus und bereiten somit das Fundament für die Digitalisierung der Papierfabrik. Darüber hinaus überschreitet das QCS 4.0 die Grenzen physikalischer Sensoren, in dem virtuelle Sensoranwendungen bereitgestellt werden. Als optimale Ergänzung zum OnQuality QCS 4.0 und als Teil des Papermaking 4.0 Serviceportfolios bietet Voith mit dem OnPerformance.Lab fachkundige Beratung, Audits und Problembehebung als Remote-Service an, um anhand der Daten des QCS die Prozesse der Papierherstellung und die Qualitätskontrolle zu optimieren.

Weitere Informationen finden Sie online unter: www.voith.de/OnQuality

Über die Voith Group

Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,2 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com Voith Paper

Seite 3 von 4

Der Konzernbereich Voith Paper ist Teil der Voith Group. Als der Full-Line-Anbieter der Papierindustrie liefert er das breiteste Angebot an Technologien, Services und Produkten auf dem Markt und bietet Papierherstellern ganzheitliche Lösungen aus einer Hand. Die kontinuierliche Innovationskraft des Unternehmens ermöglicht eine ressourcenschonende Produktion und unterstützt Kunden dabei, ihren CO₂-Fußabdruck maßgeblich zu reduzieren. Mit seinen umfassenden Automatisierungsprodukten und führenden Digitalisierungslösungen aus dem Papermaking 4.0-Portfolio bietet Voith seinen Kunden digitale Technologien auf dem neuesten Stand der Technik, um die Verfügbarkeit und Effizienz ihrer Anlagen in allen Bereichen des Produktionsprozesses zu steigern.



Mit dem Qualitätsleitsystem OnQuality von Voith können Papierhersteller hohe Anforderungen an die Papierqualität erfüllen und effizienter produzieren.

Kontakt

Julia Schäfer
Global Communication Manager Voith Paper
Tel. +49 7321 37-6995
Julia.Schaefer@voith.com

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com Voith Paper

Seite 4 von 4

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>
https://twitter.com/voith_hydro

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>
<https://www.linkedin.com/company/voith-digital-transformation>

YouTube

<https://www.youtube.com/VoithGroup>

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>