

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 37-2209
www.voith.com

Digitale Wartungslösungen OnCare.Asset und OnCare.Health erfolgreich im Einsatz: Grupo Gondi zieht positives Resümee

2022-02-15

- Grupo Gondi setzt erfolgreich das Instandhaltungsmanagementsystem OnCare.Asset und in manchen Bereichen die Zustandsüberwachungslösung OnCare.Health an der PM 7 im mexikanischen Werk Papel y Empaques ein
- Der Einbau der benutzerfreundlichen Systeme verlief schnell und reibungslos
- Die digitalen Lösungen aus dem Papermaking 4.0-Portfolio unterstützen im täglichen Betrieb und sorgen für effizientere Prozesse sowie minimierte Stillstandszeiten

MEXIKO-STADT/HEIDENHEIM. Seit Anfang 2021 produziert Grupo Gondi mit seiner PM 7 im neuen Werk Papel y Empaques in Monterrey leichtes recyceltes Wellpappenrohpaper. Als Full-Line-Anbieter lieferte Voith die gesamte Produktionslinie, darunter die BlueLine Stoffaufbereitung, die XcellLine Papiermaschine sowie die MCS, DCS und QCS Automatisierungslösungen. Bei dem Greenfield-Projekt setzte Grupo Gondi zudem auf die digitalen Wartungslösungen OnCare.Health und OnCare.Asset aus Voith's Papermaking 4.0-Portfolio. Zeitgleich zur Produktion startete das intelligente Wartungsmanagementsystem und sorgt seitdem für eine intelligente Instandhaltung, die im täglichen Betrieb unterstützt. Zudem nutzt Grupo Gondi den Voith Paper Webshop zur Bestellung neuer Ersatz- und Verschleißteile.

Nach einem Jahr zieht Grupo Gondi nun Bilanz - das Unternehmen ist sehr zufrieden über die erzielten Erfolge, den aktuellen Stand und die Partnerschaft mit Voith. „Die neue Anlage haben wir als Chance gesehen, führende digitale Technologien von Voith zu integrieren“, so Victor Alcantar Lara, Corporate Manager Projects & Maintenance bei Grupo Gondi.

„Nachdem wir uns alle Vorteile des digitalen Lösungspakets von Voith angesehen haben, waren wir von den intelligenten Applikationen überzeugt. Mithilfe der digitalen Produkte erhalten wir eine direkte Verknüpfung zur Industrie 4.0. Voith steht uns mit wertvollen Expertenwissen immer zur Seite und verfolgt in jedem Projekt höchste Qualitätsansprüche. Wir sind daher sehr froh über die vertrauensvolle und gute Partnerschaft mit Voith.“

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2209
www.voith.com

Seite 2 von 4

Am Anfang des Projekts harmonisierte Voith gemeinsam mit Grupo Gondi alle Datenquellen. Für einen nahtlosen Materialverwaltungsprozess banden die Voith-Experten OnCare.Asset über eine bidirektionale Schnittstelle mit dem ERP-System von Grupo Gondi an. Die Integration der Systeme dauerte nur wenige Wochen und verlief reibungslos. Seitdem analysiert auch die Zustandsüberwachungslösung OnCare.Health kontinuierlich einen Teil der Maschinendaten im mexikanischen Werk und verringert so ungeplante und geplante Ausfallszeiten. Darüber hinaus prognostiziert das digitale Instandhaltungsmanagement OnCare.Asset präventiv die passenden Wartungsmaßnahmen. Um die Prognosefähigkeit zu erhöhen, werden die Systeme im ersten Quartal 2022 vollständig miteinander vernetzt sein. Das Bedienpersonal profitiert zudem von einer schnellen und einfachen Ermittlung und Bestellung der Ersatz- und Verschleißteile über den Voith Paper Webshop. Somit erhöhen die digitalen Lösungen die Produktivität, Wartungseffizienz und Prozessstabilität der PM 7 deutlich.

„Durch intensive Teamarbeit, Coaching und Trainings waren alle Teammitglieder in Monterrey schnell für die Bedienung der digitalen Lösungen geschult und qualifiziert“, sagt Francisco Javier Lozano Hernandez, Manager Planning & Scheduling Monterrey bei Grupo Gondi. „OnCare.Health überwacht nun in Teilbereichen den aktuellen Zustand der Anlage, registriert selbst kleinste Auffälligkeiten, sendet Warnsignale an die Bediener und entwickelt eigenständig Optimierungsmöglichkeiten. In Kombination mit dem intelligenten Instandhaltungsmanagement OnCare.Asset werden die Lösungen unsere Maschinenverfügbarkeit auf Weltklassenniveau steigern und erhalten.“

„Wir nutzen das Wartungssystem jeden Tag und können damit nun auch die aktuellen Stände dokumentieren und nachverfolgen“, ergänzt Victor Alcantar Lara. „Durch die benutzerfreundliche Bedienung und die kontinuierlich wachsende Datensammlung hat das Bedienpersonal einen umfassenden Überblick über den Wartungsstatus und kann

vorausschauend und effizient reagieren. Auch aus der Ferne lassen sich die digitalen Lösungen einwandfrei steuern.“

Mit der Kampagne „PAPER IS ON“ beleuchtet Voith die Fokusthemen des digitalen Produktportfolios Papermaking 4.0: Full-Line-Anbieter, Effizienz, Nachhaltigkeit, Cloud-Lösungen, Automatisierung und Innovation. Erfahren Sie mehr und besuchen Sie unsere Homepage: voith.com/PaperIsOn.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2209
www.voith.com

Seite 3 von 4

Über Grupo Gondi

Grupo Gondi ist ein führendes Papierverpackungsunternehmen mit 66 Jahren Erfahrung auf dem mexikanischen Markt. Derzeit beschäftigt das Unternehmen über 7.800 Mitarbeiter. Insgesamt sind 14 Verarbeitungsbetriebe und 7 Recyclingpapiermaschinen in Betrieb. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die Herstellung von Recyclingpapier, Wellpappenkartons, vorbedruckten Wellpappenkartonagen und Vollfaserbehältern, Faltschachteln, Mikrowellpappen und digitalen Kartons sowie Dienstleistungen zur Unterstützung der Produktion dieser Produkte. Insgesamt produziert Grupo Gondi mehr als 1,1 Millionen Tonnen Papier pro Jahr.

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, 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.

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.

Kontakt

Naomi Keitel
Jr. Global Communication Manager Voith Paper
Tel. +49 7321 37-2209
Naomi.Keitel@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 37-2209
www.voith.com

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/>