



PRESSE-INFORMATION

Procemex liefert System zur Bahninspektion- und -überwachung für Billerud-Kartonfabrik in Schweden

GRAZ, 20. März 2025. Procemex, ein Mitglied der ANDRITZ-Gruppe, erhielt vom schwedischen Unternehmen Billerud den Auftrag zur Lieferung eines OnePlatform-Systems für Bahninspektion- und -überwachung mit Wickler- und Umrollersteuerung für das Kartonwerk in Gävle.

Das neue System ersetzt die bestehenden Systeme und soll die Zuverlässigkeit und Leistung steigern. Mit dieser Investition stärkt Billerud seine Fähigkeit, die hohen Qualitätsanforderungen seiner Kunden im Bereich Getränkekartons zu erfüllen und gleichzeitig die Produktionseffizienz zu verbessern. Die Installation des Systems ist für das dritte Quartal 2025 geplant.

Das Portfolio von Procemex im Bereich Bahninspektion umfasst verschiedene Messgeometrien und -technologien zur effizienten Erkennung unterschiedlichster Fehlerarten. Hochauflösende Niederwinkelreflexion und 3D-Fehlererkennung ermöglichen die effektive Erkennung von Erhebungen und Dellen. Die innovative UV-Licht-Erkennungstechnologie von Procemex entdeckt selbst kleinste Ölfehler und gewährleistet so eine hohe Produktsicherheit für den mit der Maschine BM5 hergestellten Getränkekarton. Zum Lieferumfang gehört auch eine hochauflösende Hochwinkelreflexions- und Transmissionsmessung für eine umfassende Qualitätssicherung der Produkte.

Das gesamte System wird mit 120 intelligenten Kameras ausgestattet. Das vollständig integrierte Bahnüberwachungssystem umfasst 40 extrem lichtempfindliche intelligente Kameras des Typs Procemex Lumina Supersense sowie leistungsstarke Procemex-Eco-Stroboskopleuchten. Jede Bahnüberwachungskameraposition verfügt über die neueste ProClean-Lochkamera-Technologie von Procemex, die eine kontinuierliche Sicht auf die Bahn gewährleistet und gleichzeitig den Wartungsaufwand reduziert.

Zum Lieferumfang gehört außerdem eine Wickler- und Umrollersteuerung (ATC), die einen effizienten und optimierten Wicklerbetrieb ermöglicht.

Zusätzlich übernimmt Procemex die Montageüberwachung sowie die Schulung und Inbetriebnahmeunterstützung.

– Ende –





DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION

Presse-Information und Foto stehen unter [andritz.com/news-de](https://www.andritz.com/news-de) zum Download zur Verfügung.

WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE VON

Jari Keränen

Sales Director, Procemex

jari.keranen@procemex.com

Niklas Jelinek

Media Relations

niklas.jelinek@andritz.com

[andritz.com](https://www.andritz.com)

BILLERUD

Billerud stellt hochleistungsfähige Verpackungsmaterialien her, die zu einer kohlenstoffarmen Gesellschaft beitragen. Das Unternehmen ist ein weltweit führender Hersteller von Papier und Verpackungsmaterialien aus Zellulosefasern und engagiert sich mit Leidenschaft für Nachhaltigkeit, Qualität und Kundennutzen. Mit neun Produktionsstätten in Schweden, den USA und Finnland sowie rund 5.800 Beschäftigten in 19 Ländern bedient Billerud Kunden in über 100 Ländern. Billerud ist am Nasdaq Stockholm notiert.

www.billerud.com

ANDRITZ-GRUPPE

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert hochentwickelte Anlagen, Ausrüstungen, Serviceleistungen und digitale Lösungen für verschiedenste Industrien und Bereiche, darunter Zellstoff und Papier, Metall, Wasserkraft, Umwelt. Die 1852 gegründete, börsennotierte Gruppe mit Hauptsitz in Österreich beschäftigt rund 30.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an 280 Standorten in über 80 Ländern.

Als globaler Technologie- und Innovationsführer engagiert sich ANDRITZ für Fortschritt zum Nutzen von Kunden, Partnern, Beschäftigten, der Gesellschaft und der Umwelt. Wachstumstreiber des Unternehmens sind nachhaltige Lösungen für den grünen Wandel, innovative Digitalisierung für industrielle Höchstleistungen und umfassender Service, der den Wert der Kundenanlagen über den gesamten Lebenszyklus hinweg maximiert. ANDRITZ. FÜR WACHSTUM, DAS ZÄHLT.

PROCEMEX

Procemex ist ein weltweit führender Anbieter von integrierten Bahnüberwachungs-, Bahninspektions- und Bildverarbeitungssystemen für die Zellstoff-, Papier- und Druckindustrie. Das Unternehmen blickt auf über zwei Jahrzehnte Erfahrung zurück und zeichnet sich durch die Entwicklung und Lieferung erstklassiger Systeme sowie durch die Bereitstellung umfassender Serviceleistungen aus, um höchste Endproduktqualität und minimale Ausfallzeiten in der Produktion zu gewährleisten. Procemex gehört zur ANDRITZ-Gruppe.