

Solución integral VMI para una planta de cemento en Colombia

Solução integral VMI para uma fábrica de cimento na Colômbia

Una solución hecha a la medida para el manejo de inventarios para proveedores de gestión en la industria cementera: Cementos Argos, el mayor productor de cemento de Colombia con sede en Medellín, trabaja con un sistema electrónico de solución VMI (de la sigla en inglés Vendor Managed Inventory) de Orbit Logistics. El especialista en automatización de procesos con sede en Leverkusen, Alpharetta/EE.UU instaló un proyecto piloto hecho a la medida, que optimiza la cadena de suministro total de cemento en términos de calidad, tiempo y costo.

„La solución de Orbit Logistics ya ha ahorrado costos considerables y ha mejorado el servicio al cliente”. Juliana Muñoz, responsable del transporte de Cementos Argos, resume la experiencia práctica: “Los excelentes resultados de algunos clientes clave hablan por sí mismos. Logramos reducir el número de camiones de transporte, reduciendo los costos de manejo y los costos de trámites en el proceso de pedido y mejorar el servicio en los puntos de venta de manera significativa”.

En la etapa final, el sistema Orbit deberá incluir todos los clientes de Cementos Argos; regular todas las entradas de pedidos y la facturación; optimizar los tiempos de carga y descarga, así como permitir una planificación conjunta y un análisis de necesidades. El flujo libre de información durante toda la cadena de suministro aumenta la rentabilidad y el servicio en cada centro de distribución, reduce los errores y los costos de transporte.

La solución de Orbit Logistics se establece allí donde las características de la empresa de cemento entran en juego: los clientes no pueden permitirse una escasez en el suministro de cemento. La cantidad de cemento debe ser suficiente en el lugar, y precisamente cuando es necesario. Esto dificulta la planificación previsible de la producción de cemento. Con un seguimiento eficaz de los silos en los centros de distribución se hace posible el envío de órdenes previsivas.

Esto hace que las rutas de transporte de suministros se puedan planear, reduciendo así el tráfico pesado, un punto más para el medio ambiente. Por otra parte, los retrasos pueden ser prevenidos, lo cual tiene un efecto positivo en la satisfacción del cliente.

Detalles en www.orbitlog.com así como en www.argos.com.co

Uma solução sob medida para gestão de estoques para os prestadores de gestão na indústria de cimento: Cementos Argos, o maior produtor de cimento com sede em Medellín, na Colômbia, trabalha com um sistema eletrônico de solução VMI (das iniciais em inglês “Vendor Managed Inventory”) da Orbit Logistics. O especialista em automação de processos com base em Leverkusen, Alpharetta/EE.UU instalou um projeto piloto feito a medida, que otimiza a cadeia de fornecimento total de cimentos, em termos de qualidade, tempo e custo.



Foto: Orbit Logistics/Logística Orbit

Una mejor planificación de la producción y distribución del cemento, presenta un efecto positivo en las rutas de transporte y los costos: la solución integrada de gestión de inventario de Orbit Logistics lo hace posible.

Um melhor planejamento da produção e distribuição de cimento, tem um efeito positivo nas rotas de transporte e custos: a solução integrada de gestão de inventário da Orbit Logistics torna isto possível.

„A solução da Orbit Logistics já tem economizado custos consideráveis e tem melhorado o atendimento ao cliente” Juliana Muñoz, responsável pelo transporte da Cementos Argos, resume a experiência prática: “Os excelentes resultados de alguns dos principais clientes falam por si. Foi possível reduzir o número de caminhões de transporte, reduzindo os custos de gestão e os custos nos processos de pedidos e com isso, melhorar o serviço nos pontos de venda de forma significativa.”

Na etapa final, o sistema Orbit deverá incluir todos os clientes da Cementos Argos; organizar todas as entradas de pedidos e o faturamento, otimizar os tempos de carga e descarga, assim

como permitir o planejamento conjunto e a análise de necessidades. O fluxo livre de informação em toda a cadeia de abastecimento aumenta a rentabilidade e o serviço em cada centro de distribuição, reduz os erros e os custos de transporte.

A solução da Orbit Logistics se estabelece neste local onde as características da empresa de cemento entran em jogo: os clientes não podem permitir a escassez no fornecimento de cemento. A quantidade de cemento deve ser suficiente no local, e exatamente no momento necessário. Isto dificulta o prévio planejamento da produção de cemento. Com um acompanhamento eficaz dos silos nos centros de distribuição é possível o envio de ordens previstas.

Isso torna possível o planejamento prévio das rotas de transporte de abastecimento, diminuindo assim o tráfego de veículos pesados, uma vantagem adicional para o meio ambiente. Além disso, os atrasos podem ser prevenidos, o que tem um efeito positivo sobre a satisfação do cliente.

Detalhes em www.orbitlog.com e www.argos.com.co