



# APPLIED INTELLIGENCE PARA EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES

## VIDEO TRANSCRIPT

¿Cuál es el poder de la Inteligencia Aplicada?

La disponibilidad del componente correcto, en el momento justo, en el lugar indicado, es requisito para brindar un buen nivel de Servicio. Pero, ¿cómo hacerlo sin incurrir en altos costos de inventario y de distribución?

Para una de las mayores empresas de la industria de telecomunicaciones de Latinoamérica desarrollamos una aplicación que permite responder: ¿qué material debo comprar? ¿cuánto debo comprar? ¿Dónde almacenarlo? ¿Y cuándo hacerlo?

A través de algoritmos basados en Inteligencia Artificial y aprendizaje por refuerzo, logramos optimizar el abastecimiento de los components en cinco pasos. Identificar componentes equivalente que pueden sustituirse de forma mutual. Segmentar los components y desarrollar estrategias de aprovisionamiento discriminadas. Predecir el consume future. Definir el inventario ideal en cada almacén, así como su distribución. Definir la compra óptima. Como resultado, se mejoró el proceso de compra y distribución de repuestos pasando de un proceso manual y tedioso, a uno automatizado basado en datos. Reduciendo costos en un 60% y mejorando el nivel de Servicio en un 90%.

Este es el poder de la Inteligencia Aplicada.

Copyright © 2021 Accenture  
All rights reserved.

Accenture, its logo, and High  
Performance Delivered are  
trademarks of Accenture.