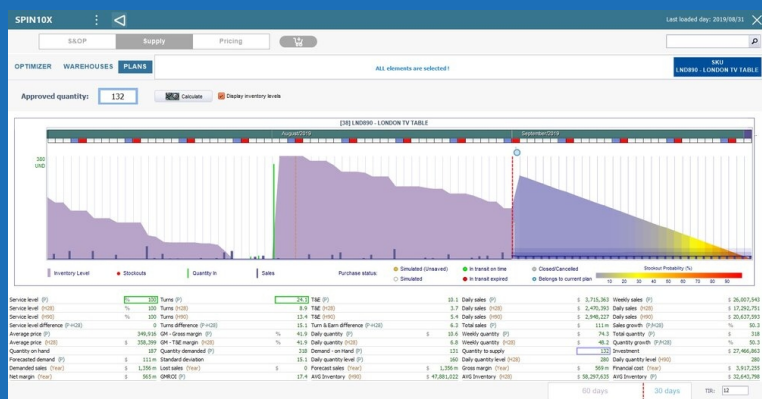
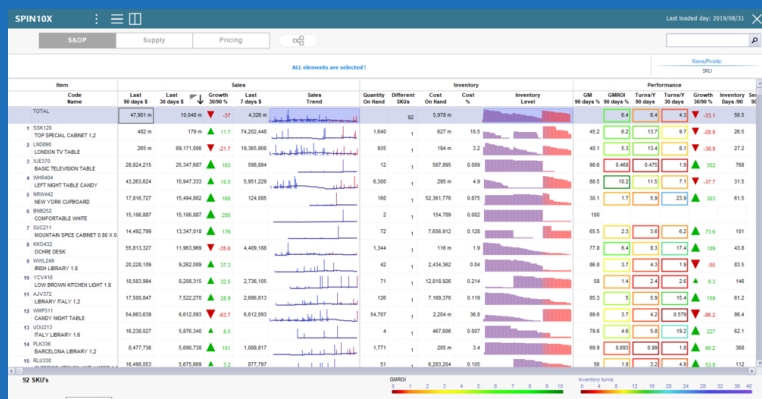


La inteligencia artificial de SPIN10X se puede utilizar para:

- Visualización y análisis de inventarios
- Estrategia y gestión de precios
- Proyectar la demanda (forecasting)
- Planeación colaborativa (S&OP)
- Optimizar el abastecimiento
- Cualquier combinación de las anteriores.



SPIN10X

SPIN10X optimiza la rentabilidad de los inventarios de una manera más fácil e inteligente, desde la planeación de la demanda, el abastecimiento hasta los precios de venta. Es la única solución que puede evaluar de manera integrada las cantidades (abastecimiento vs demanda) y el margen (precios), y optimizar ambos mundos al mismo tiempo. SPIN10X crea un balance que previene los productos agotados (y por ende las ventas y clientes perdidos), al mismo tiempo que previene el sobre-abastecimiento y el dinero congelado en productos lentos, logrando el punto de mayor rentabilidad.

Más que planear la demanda

La predicción (forecasting) es esencial en planeación de la demanda, pero resuelve solo una mínima parte del problema. Métodos anticuados como el nivel de re-orden y el nivel de seguridad (buffers), asumen un mundo muy estático alejado de la variabilidad, volatilidad y realidad del día a día. De manera increíblemente fácil, SPIN10X ayuda a manejar la complejidad de la cadena de abastecimiento. Todos los cálculos se realizan diariamente utilizando inteligencia artificial, modelos econométricos y modelos de riesgo, que logran más rentabilidad y más precisión que los modelos tradicionales. Por ejemplo, cuando SPIN10X calcula posibles ventas perdidas de un SKU para la próxima semana, ese valor se convierte en utilidad perdida probable que es contrastada con el riesgo de todos los otros SKU y puede emitir una recomendación basada en retorno financiero y costo de oportunidad. Por esto produce decisiones más rentables y más alineadas a la estrategia de la compañía.

Precios dinámicos

Los precios afectan la rentabilidad y la demanda, al mismo tiempo. Afinar los precios puede reducir las ventas perdidas, proteger los niveles de servicio, optimizar las utilidades y ayudar a cumplir o exceder las metas.

Control de ejecución

Hasta la predicción más sofisticada se va a desviar en el día a día, más en ambientes muy competidos, por lo que lo más importante es adaptarse. SPIN10X monitorea todos los días todos los parámetros de cada SKU en cada locación; automáticamente genera alertas que anticipan problemas u oportunidades. Por ejemplo, si un producto se está vendiendo más rápido de lo esperado, la sugerencia podría ser subir el precio o expedir un pedido. SPIN10X evalúa financieramente millones de alternativas, evaluando y sugiriendo automáticamente las mejores. El beneficio económico y de mercado de actuar predictivamente, es enorme.