

Cygnus Chile lanza nuevas versiones de software Cygnus Suite

La compañía destaca que la tecnología aporta beneficios concretos a las operaciones logísticas, y que Cygnus WMS 6.9 y Cygnus RP 4.0 permiten un alto retorno de la inversión.

Importantes beneficios para las bodegas y centros de distribución, especialmente la compatibilidad de dispositivos móviles Android de diferente tipo, permiten las nuevas versiones Cygnus WMS 6.9 y Cygnus RP 4.0 —software orientado a la optimización de los flujos de stocks—, lanzados al mercado por Cygnus Chile.

Gustavo Castro, director de Cygnus Latinoamérica, destaca la fuerte evolución que ha experimentado el software Cygnus WMS con las nuevas versiones. "En cuanto al crecimiento y cobertura regional, con la llegada de los nuevos representantes en Perú y Ecuador, Cygnus Chile pasa a ser un hub de servicios Cygnus para la región andina".

"Y además de diversas mejoras funcionales orientadas a optimizar la eficiencia operacional, la nueva versión 6.9 de Cygnus WMS se destaca en el manejo de dispositivos móviles Android vía html y navegador Chrome".

Lo cierto es que esta tecnología aporta beneficios concretos a las operaciones logísticas. "Por una parte, el fuerte crecimiento de la plataforma Android-Chrome ha llegado definitivamente a los capturadores y dispositivos móviles industriales que se usan



Gustavo Castro, director de Cygnus Latinoamérica.

tipicamente en las bodegas y centros de distribución. Por otro lado, los nuevos equipos vienen con pantallas de mayor tamaño, menor peso, y una mayor cantidad de periféricos y opciones disponibles".

De esta manera, asegura, Cygnus WMS potencia estos beneficios mediante una interface de usuario vía html, lo cual permite máxima visualización, mayor robustez operativa en caso de micro cortes en los enlaces o problemas de cobertura en la red WiFi, posibilidad de operación en bodegas temporales vía redes 4G, manejo de imágenes, y otros beneficios importantes.

DIVERSOS USOS

La nueva versión de Cygnus WMS permite trabajar simultáneamente con dispositivos móviles Android vía html y navegador Chrome, además no Android, por lo que la inversión realizada en equipamiento está garantizada para las más de 120 implementaciones que Cygnus tiene en Chile y varios países de Latinoamérica.

Al respecto, Gustavo Castro señala que los nuevos dispositivos móviles Android no son más caros. "Estamos observando una reducción de precios de alrededor de un 15 a 20% en los nuevos capturadores con Android. Esto es algo esperable, ya que los dispositivos Android industriales aprovechan buena parte de la plataforma utilizada para los smartphones de consumo masivo".

Otro aspecto que destaca es que Cygnus WMS permite el uso de tablets en las bodegas, las cuales son especialmente útiles para el uso en grúas. "Siempre que sean tablets industriales. Incluso algunos modelos nuevos de tablets industriales permiten el uso con guantes, lo cual es ideal en operaciones de frío. La nueva versión de Cygnus WMS



El software Cygnus WMS ha experimentado una fuerte evolución.

permite el uso combinado de tablets y capturadores Android".

Desde el punto de vista técnico, señala también que la nueva versión de Cygnus WMS permite el uso de smartphones de consumo masivo sin problemas. "Sin embargo, es importante destacar que los smartphones no están diseñados para el uso por parte de operarios a los cuales además del cuidado del equipamiento, se les pide la mayor eficiencia posible".

Y es que la fragilidad de los smartphones es un factor importante, pero no el único.

"Los smartphones tienen cámaras fotográficas convencionales, las cuales son muy lentas para leer códigos de barras y QR, afectando a la productividad de la operación. Donde vemos interesante el uso de smartphones con Cygnus WMS es en usuarios de perfil gerencial o auditoría, los cuales usan eventualmente el software, especialmente para consultas de stock".

En este contexto, explica que Cygnus RP es un software que permite generar reposiciones precisas desde los proveedores a los centros de distribución, y desde estos hacia los puntos de venta, optimizando los flujos de mercadería, evitando los quiebres y excesos de stock, buscando maximizar las ventas y reducir el capital inmovilizado en productos de baja rotación.

CYGNUS RP 4.0

El director de Cygnus Latinoamérica precisa que la