

# OasisCom Logistica Sistema WMS

### Pag 2 ¿Quiénes somos?

OasisCom es una empresa de tecnología de origen colombiano que inició sus actividades en 1990, completando ya más de 27 años de presencia y trayectoria en el mercado. Desde el comienzo de nuestras actividades nos especializamos en desarrollar soluciones de software de gestión empresarial innovadoras, atendiendo clientes en Colombia y el exterior.

Con el transcurso de los años hemos venido mejorando y complementando nuestro portafolio de productos con el objetivo de proveer a nuestros clientes soluciones integrales a sus necesidades y evolucionar a la par de las innovaciones.

En el año 2014 lanzamos nuestra versión OasisCom R4, plataforma ERP 100% en la nube. A través de esta innovación buscamos que empresas de distintos tamaños, segmentos y geografías se beneficien de nuestras tecnologías para ser competitivas y sobresalir en la nueva economía digital.

### Misión y Visión

Ofrecer soluciones tecnológicas innovadoras para empresas que aspiran a diferenciarse, perdurar y crecer sin límites.

Empresas de todos los tamaños, segmentos y geografías se beneficiarán de nuestras tecnologías para diferenciarse

y ser más competitivas en la economía digital. Seremos reconocidos como un referente del sector de **Software empresarial** en América Latina gracias a la innovación y calidad ofrecidas con nuestros productos y servicios.

#### Reconocimientos

Nuestros productos han sido desarrollados con base en estándares de la industria internacional reconocidas mediante la certificación **CMMI Nivel 3**.

El modelo CMMI (Capability Maturity Model Integration) provee un conjunto de mejores prácticas orientadas al desarrollo de software. Su objetivo es evaluar el proceso de creación y comprobar que se mejora en forma continua,incrementando su madurez con calidad y eficiencia comprobada. Adicionalmente contamos con las certificaciones: IT Mark, Microsfoft Gold Partner y Oracle Silver Partner.













# ag 3 "OasisCom le permite incrementar la fuerza operativa de su empresa, diferenciándose de la competencia."

# Mejore la gestión de sus bodegas con OasisCom

Wms (Warehouse Management System)

Integrala información de las actividades mecánicas y humanas automatizando con ello los procesos de recepción, almacenamiento, recolección, empaque y despacho de una bodega.

"Siempre necesitará un control efectivo de la producción para lograr una ventaja competitiva, ya sea que fabrique soluciones complejas o productos simples. A medida que el mercado global sigue disminuyendo los márgenes de ganancias y los clientes se vuelven cada vez más exigentes, los negocios buscan soluciones ágiles que puedan proporcionar la infraestructura que necesitan para responder en forma rápida y eficiente."









## "OasisCom SCM se adapta a grandes y pequeñas empresas"

# Flujograma de la bodega WMS en OasisCom







Almacenamiento:

Inventario

Esquema gráfico









Pedido:

Recolección-Picking:

Packing:

Despacho:

Ventas

Asignación de recolectores
Inventario

Inventario Esquema gráfico Inventario Facturación



Pag 8



# Módulos para la Gestión de la Cadena de Suministro (SCM)

**OasisCom SCM** le permite incrementar la fuerza operativa de su empresa, diferenciándola de la competencia.

### ¿Cómo se logra esto?

El modelo operativo de su empresa tiene un impacto directo en el económico, ya que determina los tiempos de respuesta a las solicitudes de sus clientes (entrega de pedidos), ciclos de facturación, compras, rotación de inventarios y utilización de activos.

Los módulos de gestión de la cadena de suministro SCM de OasisCom permiten que sus operaciones se hagan a menor costo, con mayor rapidez y lo más Importante, le permiten agregar valor a sus productos y servicios para diferenciarse de la competencia.

La disposición de previsiones de venta, constituye un aspecto fundamental para una adecuada planificación de la logística por las implicaciones que supone en los principales procesos de la cadena de suministro (gestión de inventarios, aprovisionamiento, transporte fabricación, nivel de servicio, etc.) y, por los beneficios que proporcionan su correcta estimación y control.

"Las interrelaciones de las previsiones de venta con el resto de actividades de la compañía, se deben considerar un factor fundamental para el éxito de toda la empresa."

Este módulo se compone por los siguientes aplicativos:

Ventas

Contratos

Facturación

- Inventarios
- Factura electrónica
- Bodegas WMS
- Puntos de venta POS
- Importaciones

Compras

Distribución



Pag 9



# Módulos de gestión de la producción (MRP)

iempre necesitará un control efectivo de la producción para lograr una ventaja competitiva, ya sea que fabrique soluciones complejas o productos simples. A medida que el mercado global sigue disminuyendo los márgenes de ganancias y los clientes se vuelven cada vez más exigentes, los negocios buscan soluciones ágiles que puedan proporcionar la infraestructura que necesitan para responder en forma rápida y eficiente.

Los módulos de gestión de la producción MRP de OasisCom, permiten la planificación, control y programación de los recursos de producción a nivel de bienes y servicios.

OasisCom MRP soporta la gestión de todo el flujo productivo de la empresa: definición de la estructura productiva, programación de la producción, planificación de las necesidades de material, lanzamiento y control de órdenes de fabricación, seguimiento de los indicadores de producción (costes y otros).

#### Los beneficios para la empresa son múltiples:

- Mejor adaptación entre demanda y capacidad.
- Mejora de los plazos de entrega.
- Disminución de stocks.
- Sincronización con la cadena de suministro.
- Reducción de costes.
- Optimización de los recursos disponibles.
- Mejora de la información sobre la producción.

Esto resulta clave para la toma de decisiones. Agregamos la inteligencia que requieren las empresas para manejar altas tasas de eficiencia en sus procesos de producción, haciéndolas más competitivas y sostenibles en sus mercados. Incorporamos módulos para la gestión integrada de proyectos que ofrecen completa trazabilidad de las etapas y su sincronización con distintas áreas de la organización.

El módulo se adapta a empresas de fabricación seriada, contra stock, bajo pedido (Just in Time) u orientadas a proyecto, y es totalmente integrado con los módulos de OasisCom FIN, SCM, HRM, CRM y DSS.

### Los componentes del módulo MRP son:

Producción

Control

Costos

Mantenimiento





# Módulos de Apoyo a la Toma de Decisiones (DSS)

n la medida que las empresas crecen, los volúmenes de información generados en sus procesos también lo hacen. Esta situación representa un gran reto para los líderes de negocio que tienen la responsabilidad de analizar el comportamiento de la empresa y tomar decisiones estratégicas para su futuro con máxima agilidad y precisión.

OasisCom DSS provee herramientas de análisis de información que le facilitan a la empresa evaluar de forma objetiva los resultados de la operación en sus distintas áreas.

Las herramientas DSS proveen datos en línea y en tiempo real, a través de múltiples perspectivas: geográfica, productos, distribución, etc.

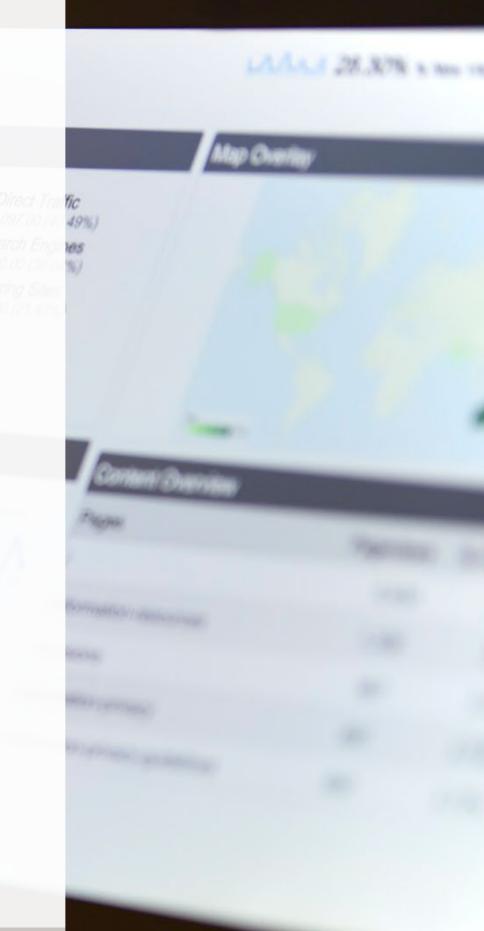
Buscar patrones estadísticos significativos: relaciones entre datos, segmentación, etc., construir sistemas de información sinóptica y orientada a la alta dirección o la distribución electrónica de información.

OasisCom DSS permite poner en marcha rápidamente sistemas integrados de medición de objetivos u otros

indicadores clave; estos son presentados a través de una interfaz amigable y de fácil manejo, una visión clave de la organización según los factores críticos definidos por la empresa.

#### El módulo DSS se compone de:

- Inteligencia de negocios
- Cuadro de mando integral
- Costos ABC



www.oasiscom.com