



Construction Mobile Solution

Solución móvil para el sector de la Construcción desarrollada para gestionar el seguimiento de la obra, los materiales y las certificaciones



Warnier.com www.warnier.com
Email: franv@warnier.com Tfno.: 670 513 911

¿Qué es Construction Mobile Solution?



Construction Mobile Solution es una solución de movilidad desarrollada para ayudarle a optimizar sus procesos de seguimiento de ejecución de obras, control de materiales y realización de certificaciones.

Construction Mobile Solution permite al personal de obra trabajar con dispositivos móviles, industriales o de consumo, en los que disponen del estado de ejecución de la misma, de los materiales recibidos o pendientes, del estado del gasto, etc. La información se va actualizando en el sistema desde sus dispositivos móviles mediante el registro de sus acciones. Existe comunicación constante entre la central y los operarios de los diferentes centros, disponiendo de información actualizada en todo momento.

La solución cuenta con una serie de funcionalidades que optimizan el proceso de negocio, dotándolo de herramientas de gran valor añadido.

Construction Mobile Solution permite, además, un retorno de la inversión a corto plazo, debido a la reducción de costes por la optimización de recursos y esfuerzos y a un reducido período de implantación.

Características del software

- Administración y gestión de operarios
- Identificación de operarios en el sistema
- Gestión de proyectos
- Seguimiento de ejecución de obra
- Control presupuestos
- Mediciones
- Seguimiento e imputación gastos
- Control de mano de obra
- Control de maquinaria
- Control de proveedores
- Estado de pedidos a proveedores
- Gestión de mercancía y almacenes
- Control stock en almacenes de obra
- Inventarios
- Planificación y modificación de fases obra
- Gestión documental
- Certificaciones
- Incidencias
- Mensajería interna
- Sistemas de aviso a dispositivos
- Cuadros de mando



Opciones

GPS Posicionamiento
Firma digital en pantalla.
Escaneado de documentos.
Fotografía.
Vídeo.
Códigos 1D, 2D y QR.



Dispositivos Posibles

Cualquier dispositivo móvil de consumo o industrial.



Sistemas Operativos

Cualquier sistema operativo
Windows, Android, Blackberry,
IOS... y cualquier versión.

Beneficios

Empresa

- Seguimiento en todo momento del estado de las obras.
- Agilidad y eficiencia en la Toma de decisiones, gracias a la información actualizada en tiempo real.
- Optimización de la gestión de proyectos, con posibilidad de modificarla en cualquier momento.
- Comunicación directa con los operarios mediante envío de avisos a sus dispositivos móviles.
- Reducción de costes administrativos de mecanizado de datos.
- Control de Calidad: cumplimiento de los plazos.

Operarios

- Consulta en sus dispositivos su ruta de trabajo planificada y optimizada.
- Gestión óptima de la ejecución de obra
- Control del estado de pedidos a proveedores
- Control de stock de materiales.
- Reducción de errores
- Reducción de costes y tiempo.
- Ausencia de papeles

Ventajas de la Tecnología Móvil

¿Puedo utilizar cualquier dispositivo móvil?

Sí, La solución XOne funciona con cualquier modelo de dispositivo móvil, industrial y/o de consumo. Incluso pueden convivir diferentes modelos de dispositivos en una misma instalación, independientemente de los distintos perfiles de usuarios y los procesos a movilizar.



Sistemas del Cliente

¿Puedo integrar la solución de movilidad con mi actual sistema de gestión?

Sí, porque la solución se integra con cualquier sistema mediante servicios de enlace inteligente que reciben y envían la información entre su sistema y los dispositivos. Disponemos de los conectores con la mayoría de las Bases de Datos, Aplicaciones y ERP's del mercado.

¿Podré seguir utilizando la aplicación cuando aparezca otra versión del sistema operativo?

Sí, porque la solución está preparada para funcionar con todos los sistemas operativos y las diferentes versiones de éstos sin que afecte al funcionamiento de la aplicación. Con un ÚNICO DESARROLLO puede trabajar con todos.



¿Podría seguir trabajando aunque pierda cobertura?

Sí, porque la solución cuenta con un agente de comunicaciones propio integrado en la plataforma, que se encarga de gestionar y securizar los procesos de sincronización con el servidor central, permitiendo trabajar con y sin cobertura.



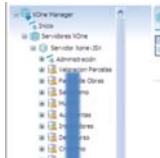
¿Si en el futuro cambio de dispositivo, la solución seguirá siendo compatible?

Sí, la plataforma se adapta a cualquier dispositivo, industrial y/o de consumo, garantizando la compatibilidad con las características del nuevo dispositivo y las reglas del negocio establecidas.



¿Cómo puedo mantener en todo momento todos los dispositivos con los que cuento?

La solución cuenta con una herramienta de administración remota que le permite instalar desde 0 un dispositivo, actualizarle datos, ver estado de los dispositivos, añadir nuevos, copias de seguridad... Es decir, controlar en todo momento los dispositivos.



Por qué



ANÁLISIS

El equipo de Consultoría realiza un análisis pormenorizado de sus reglas de negocio para poder extraer las necesidades a cubrir, optimizándolo eficientemente.



CONSTRUCTION MOBILE SOLUTION

INTEGRACIÓN

Integramos con su sistema, a través de métodos específicos y/o genéricos, de forma bidireccional para obtener una sincronización automática.

ÚNICO DESARROLLO

Definimos y desarrollamos todas las particularidades para que se adapte a sus reglas de negocio. Único desarrollo válido para todas las plataformas.

COMUNICACIÓN

El Agente de Comunicaciones garantiza el uso de los dispositivos con y sin cobertura de red. Interpreta el código y lo comunica, sin intervención del operario.



DESPLIEGUE

Desplegamos y mantenemos la Solución de forma remota. Múltiples perfiles y distintas plataformas bajo un mismo administrador.