



IMPRESSIVE SOFTWARE MADE EASY

Plataforma de **Software Empresarial**

ontimize es una tecnología que simplifica drásticamente el desarrollo del tipo de aplicaciones informáticas comúnmente utilizadas por muchas organizaciones para automatizar sus operaciones, permitiéndoles proveer a sus usuarios de soluciones con un aspecto y rendimiento impresionantes.

Desarrolla más rápido

Consigue resultados profesionales

Incorpora software Open Source

Cuenta con nuestro soporte

- Formularios de datos
- Lógica de negocio transaccional
- Procesos de negocio
- Visualización gráfica de datos

Las empresas y administraciones modernas se apoyan en el uso de aplicaciones y sistemas de información que mejoran su eficiencia y les permiten prestar un mejor servicio a sus clientes. Cuando el uso de estas aplicaciones es un elemento estratégico, muchas optan por desarrollarlas a nivel interno, lo cual supone una importante inversión de recursos económicos y humanos.

ontimize proporciona una arquitectura y un conjunto de herramientas que facilitan enormemente el desarrollo y mantenimiento de estas aplicaciones, gracias a su enfoque declarativo y al uso de componentes configurables que permiten crear software de calidad profesional, basado en estándares de mercado y sin requerir un gran esfuerzo de programación. La automatización de la mayor parte del proceso de desarrollo libera a los programadores del trabajo más rutinario, para poder centrarse en satisfacer las necesidades del negocio.



Una historia real

David coordina un gran equipo de técnicos en una empresa de telecomunicaciones, encargados de instalar las infraestructuras necesarias para ofrecer sus servicios en hogares y empresas. Se trata de una actuación muy valorada por los clientes, que esperan ser atendidos en el menor tiempo posible y sin incidencias; algo que no es sencillo teniendo en cuenta el progresivo aumento de clientes y su nivel de exigencia, lo que llevó a la empresa de David a buscar una solución que aumentara su eficiencia en este aspecto.

Hasta entonces, los técnicos recibían sus órdenes de actuación en papel, acudían al domicilio indicado y se apoyaban en distintas herramientas para conocer el estado de conexión del cliente, dar de alta un terminal, etc.; además, disponían de un centro de operaciones al que podían llamar y pedir asesoramiento. Cada trabajo realizado se documentaba en un parte en papel y se entregaba a la empresa, para ser posteriormente revisado y almacenado.

La complejidad y singularidad del sector hacía imposible encontrar una solución en el mercado que se adaptase a sus necesidades, algo que finalmente pudieron desarrollar internamente gracias a **ontimize**. El departamento de TI de la empresa pudo diseñar rápidamente todas las pantallas, reglas de negocio y procesos necesarios para resolver sus necesidades, integrando todas las herramientas que utilizaba el equipo de David en una misma solución para trabajar en movilidad. Un portal para instaladores con toda la información necesaria para realizar su trabajo y la posibilidad de firmar digitalmente partes de trabajo y contratos. De esta forma se redujeron los tiempos de trabajo, aprendizaje, tramitación de altas y facturación, además de los errores cometidos. Por otra parte, se dotó a David de un interfaz de monitorización para seguir en tiempo real el trabajo de los instaladores y medir la calidad del trabajo realizado. Una solución avanzada, que ha mejorado notablemente los resultados de la empresa, la calidad de vida de los empleados y la atención suministrada a los clientes.



Formularios de datos

- Autenticación de usuarios.
- Menús, árboles, tablas, etc.
- Soporte multi-idioma y configuración de aspecto.

Lógica de negocio transaccional

- Enfoque declarativo basado en reglas.
- Asegura la integridad de la información.
- Restricciones, agregados, derivaciones, acciones, análisis de dependencias, optimización de los cálculos, etc.

Procesos de negocio

- Coordinación de la realización secuencial de actividades a través de flujos de trabajo (workflow).
- Modelo de datos y lógica de negocio asociada a procesos y tareas.
- Interfaz de usuario para la realización de tareas.
- Gestión avanzada de documentos y otros contenidos (ECM).
- Modelado gráfico de procesos, motor de procesos, visualización del estado...

Visualización gráfica

- Mapas (GIS), cuadros de mando, calendarios, diagramas de Gantt, SCADA...

Detalles técnicos

- Cliente: Desktop, Web y Mobile.
- Estándares: Java EE, HTML5 y XML.
- Frameworks: Swing, Spring, Hibernate, Backbones y jQuery.
- Base de Datos: Oracle, PostgreSQL y SQL Server.
- SO: Linux, Windows, MacOS, Android e iOS.
- Comunicaciones: REST/JSON, SOAP, CMIS, JDBC y RMI.