



TRANSFORMACIÓN Y TECNOLOGÍAS DIGITALES

Las fortalezas de Bonita BPM como plataforma digital de negocios

Un número considerable de organizaciones se encuentran en el proceso de transformar digitalmente su empresa de forma incremental. Parece haber consenso en que la experiencia de usuario es un excelente punto de partida para esta transformación. Algunas empresas están empezando a dar prioridad a la movilidad, mientras que otras se están centrando en la experiencia del cliente. En cambio, otras están analizando sus procesos de principio a fin, lo que normalmente incluye a sus cadenas de valor o de suministro. Debido a que las empresas tienen presión para avanzar constantemente, las decisiones se toman sobre bases tecnológicas de las que, es posible, arrepentirse después. Aunque la tecnología no debería ser el impulsor de estas transformaciones, analizar las oportunidades y las limitaciones asociadas a cada plataforma tecnológica es un ejercicio que las organizaciones deberían hacer a corto plazo.

Bonita BPM de Bonitasoft, como Plataforma Digital Negocios (DBP) permite experimentar y desarrollar funcionalidades digitales de forma incremental y rápida mientras se recibe información instantánea sobre el sistema informático "vivo" que se ha creado. Profundicemos en alguna de estas funcionalidades digitales que he esbozado en uno de mis blogs anteriores.

¿Cómo ayuda Bonita BPM para llevar a cabo transformaciones informáticas?

Bonita BPM se ha construido y mejorado a lo largo del tiempo para crear sistemas informáticos "vivos", que permiten la actualización rápida de sus funcionalidades y que cuentan con interfaces personalizables. Las interfaces pueden construirse, personalizarse, modificarse y ajustarse. Los procesos pueden cambiarse y optimizarse fácilmente para adaptarlos a las necesidades cambiantes de los clientes. Los directivos pueden obtener exactamente lo que quieren o cambiar el sistema de acuerdo a sus necesidades y deseos sin tener que realizar grandes esfuerzos para definir requisitos detallados. Bonita BPM es una verdadera herramienta de colaboración entre la parte de negocio y la de desarrollo lo que permite obtener información rápida sobre los cambios que se han introducido.

Su fortaleza es que la plataforma Bonita BPM facilita los enfoques incrementales gracias a que es posible modificarla de forma rápida, incluso en producción, y porque utiliza robustos métodos de prueba que permiten realizar iteraciones rápidas. Esto es ideal a la hora de experimentar digitalmente y

para realizar desarrollos rápidamente. A medida que surgen necesidades y requisitos empresariales es posible cambiar las aplicaciones creadas, las interfaces de usuario y los procesos de forma muy ágil.

Fortalezas de la plataforma de procesos:

Este es uno de los puntos fuertes de Bonita BPM, ya que ha sido diseñada para seguir un ciclo de mejora de procesos basado en modelar, diseñar, ejecutar, medir y ajustar. De hecho, Bonita BPM es ideal para todos los métodos de desarrollo rápido ya que permite obtener ventajas iniciales pronto. Esto contribuye a poder financiar otros esfuerzos en informática más adelante y ayuda a los directivos a ganar confianza en sus esfuerzos de transformación digital. Al igual que otros productos de BPM, Bonita BPM es una plataforma tanto de desarrollo como de implementación. Sin embargo, en este caso, la experiencia del usuario puede diseñarse y utilizarse de forma independiente de la lógica de negocio. Todo esto es posible al mismo tiempo que es capaz de soportar procesos complejos de larga duración y procesos con millones de casos concurrentes. Bonita BPM ha demostrado ser fuerte en este aspecto, lo que lo hace ideal para proyectos digitales

Fortalezas analíticas y cognitivas:

Bonita BPM es excelente en dar visibilidad del progreso de cualquier caso o proceso. El análisis de datos es bastante potente y está vinculada a los procesos y a los sistemas en funcionamiento. Cuenta con robustas funcionalidades de monitoreo y de configuración del panel de control que permiten medir los indicadores claves de rendimiento (KPI) para tomar decisiones a partir de ellos. Imagínate poder observar visualmente cómo funciona tu negocio digital y poder realizar ajustes cuando sea necesario.

Fortalezas en integración y desarrollo:

Además de los procesos, la integración es la mayor ventaja de Bonita BPM. Se ha diseñado pensando en desarrolladores de todo tipo y cuenta con funcionalidades de pruebas que les proporcionan información de forma rápida. Resulta fácil reutilizar tanto fragmentos de formas y de código de procesos así como estructuras de datos. Otra de sus ventajas es su facilidad de integración, ya que Bonita BPM ha sido diseñado para integrarse bien con otros sistemas. De hecho, los conectores combinados con interfaces de programación de aplicaciones permiten que los flujos de trabajo se integren con otros sistemas de información, incluyendo sistemas históricos existentes. El motor de procesos puede interaccionar con otros sistemas de forma conjunta.

Fortalezas para el Internet de las Cosas (IoT):

Bonitasoft puede soportar señales y eventos, así que debería poder vincularse a dispositivos, pero es posible que necesite algo de ayuda utilizando las tecnologías IoT (Internet of Things). La transferencia de datos se realizaría a través de interfaces de programación de aplicaciones (APIs)

Fortalezas de las aplicaciones:

La estrategia de Bonitasoft se apoya en colaborar con socios para desarrollar soluciones verticales y aplicaciones específicas en diferentes sectores. Gracias a estos socios se ha empezado a desarrollar un ecosistema de soluciones para banca, telecomunicaciones, entre otros.

Resultado:

Si estás buscando una Plataforma Digital de Negocios (DBP) que crezca contigo, que aporte beneficios desde el principio de forma rápida y que te dé un control profesional de tu negocio, no te equivocarás con Bonita BPM. Bonitasoft ha diseñado un conjunto de funcionalidades destinadas a transformarlas de forma incremental y que pueden contribuir a que los procesos y las aplicaciones evolucionen junto a sus clientes en su trayectoria digital. Si quieres saber más sobre Bonitasoft y Bonita BPM, ve aquí.

Originalmente publicado el 19 de abril de [2016 en el blog](#) de Jim Sinur.

Acerca del Autor:



Jim Sinur es un líder independiente en la aplicación de la Gestión de Procesos de Negocio (BPM) dentro de la innovación digital de las organizaciones. Sus investigaciones y áreas de experiencia personal se centran en la innovación de procesos de negocio. Jim es uno de los autores de "Digital Transformation: A Brief Guide for Game Changers" y de un conocido blog.