



coding for the future

Desarrollamos software, evolucionamos tu negocio.

Mobiik nació de la **innovación y el futuro**. Es algo que está en nuestro ADN. **Una esencia que llevan nuestros "CODING WIZARDS"**,

No importando el reto, ya se una aplicación, una solución o una plataforma, **en Mobiik desarrollamos software que transformará a tu empresa** para superar los resultados esperados de negocio y satisfaciendo las necesidades de tus usuarios finales.

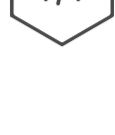
Esto lo logramos a través de:



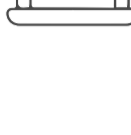
APLICACIONES MÓVILES



INTEGRACIÓN DE SERVICIOS



APLICACIONES DE BAJO CÓDIGO



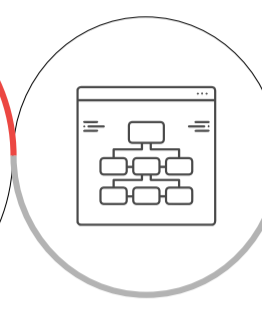
APLICACIONES WEB

Buscamos ayudarte en todo el:



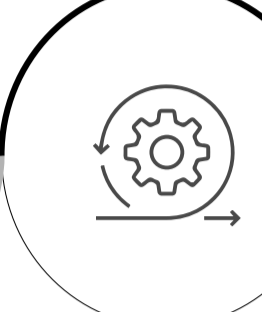
EXPERIENCIA DE USUARIO

Entendemos las necesidades del negocio y las expectativas del usuario para definir una solución que resuelva su problema.



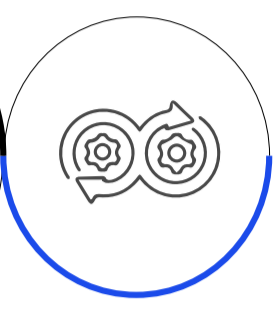
ARQUITECTURA

Planteamos una arquitectura segura, flexible, robusta que pueda escalar de acuerdo a tus necesidades.



AGILE DEVELOPMENT

Trabajamos con un enfoque iterativo para la gestión del ciclo de desarrollo, con el fin de ayudar a los equipos a entregar valor al cliente más rápido.



DEVOPS

Implementamos prácticas y herramientas para mejorar el rendimiento de los equipos de desarrollo y crear productos de calidad en menos tiempo.

Todo esto con las tecnologías más modernas:



Sabemos que las aplicaciones modernas de hoy, requieren de lo último en tecnología, para poder escalar y mantenerse de manera óptimas, es por eso que hemos creado una especialidad en el trabajo con microservicios y microfrontends.

Microservicios & Microfrontends

NUESTRAS SOLUCIONES

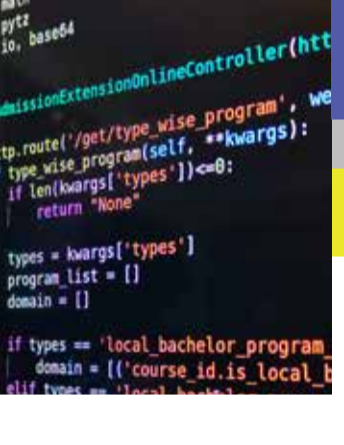
Creamos soluciones basadas en microservicios & microfrontends frontales sobre tecnologías de vanguardia con contenedores Docker orquestados con Kubernetes, que pueden darle la flexibilidad y escalabilidad para sus aplicaciones.

BENEFICIOS

- Los contenedores hacen que los desarrolladores sean más productivos.
- Cada microservicio puede ser diseñado, desarrollado y desplegado independientemente de otros microservicios.
- Mayor agilidad.
- Fácil escalabilidad para varios equipos.
- Adopción de diferentes stacks tecnológicos.
- Desarrollo y despliegue más rápidos.
- Mantenimiento más fácil de las aplicaciones.



-Llevamos el conocimiento, porque hemos nacido en el futuro.



Los siguientes son aspectos importantes para permitir el éxito en la puesta en producción de un sistema basado en microservicios:

- Monitorización y comprobación de la salud de los servicios y la infraestructura.
- Infraestructura escalable para los servicios (es decir, nube y orquestadores).
- Diseño e implementación de la seguridad de otros niveles: autenticación, autorización, gestión de secretos, comunicación segura, etc.
- Entrega rápida de aplicaciones, normalmente con diferentes equipos centrados en diferentes microservicios.
- Prácticas e infraestructura de DevOps y CI/CD.

¿Porque Mobiik es diferente?

Siempre que vamos a iniciar un proyecto consideramos los siguientes puntos:

- 01** Desacoplar las bases de código, haciendo que cada característica sea mucho más fácil de desarrollar, probar, mantener y actualizar.
- 03** Equipos independientes que puedan crear y lanzar funciones a producción de forma autónoma, sin tener que esperar o pisar los pies de otros equipos, y sin romper cosas que no deberían romper de forma que bloqueen el trabajo de otros equipos.
- 05** Lograr una reutilización del 100% de los componentes para acelerar los tiempos de desarrollo, garantizar la coherencia del diseño y mejorar la calidad de nuestras aplicaciones de software.

- 02** Actualizaciones rápidas e incrementales para que cada equipo pueda ofrecer constantemente nuevas características.
- 04** Integraciones rápidas y seguras para que cada equipo exponga sus características y funcionalidades y las ponga a disposición de otros equipos para que las descubran e integren fácilmente en sus aplicaciones existentes sin refactorizar aplicaciones enteras.
- 06** Estandarizar el desarrollo para que, a pesar de su independencia, todos los equipos desarrollen, construyan, prueben y liberen componentes de forma estandarizada utilizando los mismos entornos de desarrollo y a través de conductos de construcción estándar.

Construimos casos de éxito



Mediante de la creación de plataformas del SAT mediante la creación de un ecosistema en donde se puedan construir aplicaciones homogéneas, reducir costos, maximizar tiempo y esfuerzo de desarrollo, mejorando la experiencia de los contribuyentes que utilizan los servicios digitales de la entidad.

Arquitectura basada en microservicios y microfrontends con .NET 6, Docker, OpenShift, Angular 12 y Typescript



Desarrollamos la aplicación móvil junto con su administrador web con el objetivo de ofrecer a los usuarios una aplicación objetiva que sea funcional y muy amigable de modo que se estimule su frecuente uso ya sea por la necesidad y/o por el valor agregado que ésta le ofrece, actualizada e innovadora que se distinga por la calidad de su servicio y alcance entre usuarios de diversos segmentos, donde podrán encontrar la mejor opción de productos, precios y servicios según sus preferencias y/o necesidades.

Arquitectura basada en microservicios con .NET 6 (Web API y MVC) y Flutter.



Desarrollamos la aplicación de rastreo móvil para monitorear el recorrido de los repartidores de tiendas minoristas, para notificar acerca de las actividades pendientes en las mismas, además de integrarse con sistemas legados dentro de la empresa.

Office 365, Power apps Power automate, Xamarin, Azure (functions, storage account, application insights), y principios SOLID, mejores prácticas y patrones de diseño.



Conseguimos migrar a la nube el sistema de distribuciones y logística de Bepensa en diferentes puntos del país. Realizaba un análisis del sistema que estaban empleando y desarrolló el nuevo sistema con mejoras.

Angular 8, .NET Core 6.0, Azure, NodeJS, Power-Shell, Azure DevOps, Azure CLI y SCRUM



Decidimos lanzar una nueva experiencia 100% digital a través de una nueva FinTech de su grupo: TodoSÍ. No solo pudimos crear una solución en menos tiempo, sino que pudimos desarrollar el producto financiero que TodoSÍ necesitaba.

Ionic, Desarrollo en .NET, Azure y Scrum



coding for the future

- Every revolution is an idea - Start a revolution