

La Agencia Gubernamental de Control del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires renueva su confianza en SoftING, empresa argentina de ingeniería en sistemas, la que llevará a cabo un moderno proyecto, gestionado con la una metodología ágil, que abarca el análisis, diseño y desarrollo de su nuevo sistema de Fiscalizaciones.

La Agencia Gubernamental de Control convocó a SoftING para renovar su sistema central de fiscalizaciones, reemplazando al anterior. El nuevo sistema acompaña la modalidad de control para evaluar el cumplimiento de normas de seguridad, funcionamiento e higiene de la Ciudad, y facilita la unificación de criterios y el trabajo conjunto de inspectores de diferentes direcciones de la AGC. Además, trabajará en conjunto con el Nuevo Sistema de Inspecciones Digitales Móviles, que se desarrollará junto con el Sistema de Fiscalizaciones.

El Sistema proporciona información estadística de casos y tiempo utilizado para resolverlos, con promedios y porcentajes, y permite procesar un índice de satisfacción del cliente. El resultado ha sido una aplicación moderna, alineada con las políticas del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, que logrará optimizar los servicios de soporte de aplicaciones, con muy buen resultado entre usuarios y personal técnico.

En el desarrollo conviven varias tecnologías como .Net Framework 4.5, ASP .NET MVC 4, Entity Framework 6, MS-SQL Server, Ninject 3.0 para la inyección de dependencias, JQuery, entre otros. Tiene una arquitectura en capas de: presentación, servicio, modelo de negocio y persistencia de datos. Esta arquitectura implementa patrones de uso común, lo suficientemente desacoplada y sencilla para poder aplicarse en múltiples escenarios.

La metodología usada en este proyecto, Scrum, es un proceso en el que se aplican un conjunto de buenas prácticas para trabajar colaborativamente y obtener el mejor resultado posible de un proyecto. Esta forma de trabajo tiene origen en un estudio de la manera de trabajar de equipos altamente productivos.

Esta metodología facilita abordar proyectos complejos, desarrollados en entornos dinámicos y cambiantes, de un modo flexible, donde la innovación, la competitividad, la flexibilidad y la productividad son fundamentales. Está basada en entregas parciales y regulares del producto final, priorizadas por el beneficio que aportan a los clientes.

Desde el 2011, SoftING cuenta con personal certificado en Metodologías ágiles con el grado de: Certified Scrum Developers, que estarán participando en este proyecto.

Con este atrctivo proyecto, SoftING apuesta al crecimiento de su unidad de negocio para desarrollos en plataformas Microsoft, y amplía su experiencia en sistemas informáticos para

AGC: Renueva su sistema de fiscalización Domingo, 19 de Octubre de 2014 00:00

entidades gubernamentales.