

Aplicando las pruebas de software desde el inicio del proceso de desarrollo

## Sogeti reduce los costes y el tiempo de desarrollo de aplicaciones en un 80% gracias a su visión *PointZero*<sup>®</sup>

Entre el 50 y el 70 por ciento de los fallos y problemas de calidad aparecen en las fases de diseño y definición de requisitos de los proyectos

**Madrid, 9 de abril de 2013.-** Sogeti, compañía especializada en servicios y soluciones de tecnología perteneciente al Grupo Capgemini, presenta su visión *PointZero*<sup>®</sup> para procesos de desarrollo de aplicaciones, la cual permite ahorros de hasta un 80% en costes y tiempo. *PointZero*<sup>®</sup> se basa fundamentalmente en aplicar las pruebas de software desde el inicio de los proyectos de TI, y en cada una de las fases, en lugar de comprobar la calidad al final del ciclo, como se venía haciendo tradicionalmente.

Sogeti ha detectado que entre el 80 y el 90 por ciento de los fallos se encuentran antes de comenzar las pruebas de software. Durante las fases de diseño y definición de requisitos se producen entre el 50 y el 70% de éstos. Mientras que, sólo entre un 20 y 40% de los errores se generan durante el desarrollo propiamente dicho. Frente a esto, en la mayoría de los casos las pruebas de software se realizan al final del proceso en el momento justo anterior a su puesta en producción, lo que dificulta la identificación de dichos fallos y su eliminación. Sin embargo, *PointZero*<sup>®</sup> propone localizar y eliminar los errores durante todo el proceso de manera gradual, reduciendo coste y tiempo.

Sogeti ya ha aplicado *PointZero*<sup>®</sup> en entornos de desarrollo reales y ha conseguido ahorros de dinero y tiempo que van del 22 al 83%, según el tipo de aplicación. Esta metodología permite además mejorar los niveles de funcionalidad y escalabilidad de las aplicaciones y reduce el coste de mantenimiento del software y su actualización.

Para José Luis Antón, Director de la Unidad de Testing y QA de Sogeti España, "PointZERO<sup>®</sup> es una visión dirigida a incrementar el éxito del negocio a través de la mejora del ciclo de vida de aplicaciones, acortar el tiempo de salida al mercado, reducir costes, eliminar riesgos y alcanzar el objetivo de calidad propuesto. El fracaso de un proyecto de TI representa la pérdida de grandes sumas de dinero y oportunidades.

José Luis Antón añade, "en Sogeti creemos que en un futuro el testing estará integrado como una parte más durante el ciclo de vida de las aplicaciones en la mayoría de las organizaciones y no al final del desarrollo; método que hace tiempo que aplicamos en los proyectos en los que trabajamos. La visión *PointZERO*<sup>®</sup> pone el foco en las actividades del proceso de desarrollo de software desde el inicio, cuando se concibe el mismo. De este modo, intentamos aplicar el paradigma "shift-left" integrando el proceso de pruebas desde la izquierda en el planning del proyecto; pruebas que tradicionalmente se han venido aplicando al final del mismo".



**Sobre SOGETI**

*Sogeti es un proveedor líder en servicios profesionales de tecnología, especializado en Software Control & Testing, Soluciones Microsoft y High Tech Consulting. Sogeti colabora estrechamente con sus clientes y les ayuda en la innovación tecnológica para obtener mejores resultados. El Grupo Sogeti reúne a más de 20.000 profesionales distribuidos en 15 países y está presente en más de 100 ciudades de Europa, E.E.U.U. e India. Sogeti es una compañía perteneciente al grupo Capgemini S.A., que cotiza en la bolsa de París. Para más información: [www.es.sogeti.com](http://www.es.sogeti.com).*

Para más información:

**bdiComunicación**

**Eugenio Sanz**

eugenio@bdicomunicacion.com

**Isabel Campo**

isabelc@bdicomunicacion.com

**91.360.46.10**