IMAGEN :

# Una típica aplicación de negocio se estima que tiene una deuda técnica de màs de un millón de dólares

## CAST, empresa pionera y líder mundial en anàlisis y medición, propone visibilidad y control de la calidad del software en todos los niveles de la organización

Madrid, 25 de octubre de 2011.- La deuda técnica es el coste que supone resolver los problemas de calidad en una aplicación de software. Si dichos problemas de calidad no se solucionan, es casi seguro que se pone en riesgo el negocio de la empresa. CAST, empresa pionera y líder mundial en software de análisis y medición, calcula que una aplicación de negocio tiene más de un millón de dólares de deuda técnica. Por este motivo, la calidad del software se puede medir, tiene repercusiones económicas y es un factor de riesgo, según resumió ayer, Paul Bentz, ex CIO de Allianz y Paribas y consejero de CAST, en la jornada para Directivos de TI sobre La medida de calidad del software y la deuda técnica, que se ha celebrado en Madrid.   
  
Bentz comentó, en su presentación, que tanta es la repercusión de la calidad del software que, por ejemplo, Loterías del Estado francesa evaluó en 17 millones de euros las pérdidas ocasionadas al no celebrarse un día un sorteo, sin contar, evidentemente, su repercusión reputacional. Élide Lucas, Country Manager para España y Portugal de CAST, confirmó, por su parte, que cada vez se espera más del área de Tecnología de la Información de las organizaciones debido a las grandes dificultades en la cartera de aplicaciones, cambios en los aplicativos al ritmo del cambio de negocio y, además, se necesita que funcionen en producción de manera fiable, lo que se traduce, al final, en obligaciones de seguridad y continuidad de servicios cada vez más crecientes.   
  
Jaime García Cantero, analista independiente, habló que de la crisis no se sale con el recorte sino con la transformación, es decir, con innovación e industrialización y que en España la cartera del software es una pesadilla porque nunca muere, lo que significa que una aplicación buena o mala se mantiene en el tiempo, derivándonos, por lo tanto, al síndrome de Diógenes tecnológico. García Cantero abogó por la necesidad del control y proveerlo de sus herramientas; la automatización, ya que la calidad y el control son nuevas formas de nuestro software; empezar desde el origen: la calidad comienza desde el momento anterior al desarrollo y, por último, el control y la calidad es desde el origen y hasta el final.   
  
La jornada contó también con la intervención de Bill Curtis, director del Consorcio de TI para la Calidad del Software (CISQ), que habó de la base de datos de CAST para medir la deuda técnica, que se llama Appmarq. Esta base de datos incluye información referente al tamaño del software, complejidad y calidad estructural de alrededor de 300 aplicaciones de un total de 75 organizaciones de Tecnologías de la Información de todo el mundo y con más de 8.000 puntos de datos distribuidos a través de 27 atributos. Fernando Duro, Director de Desarrollo de Repsol; Julio Pérez, Director de Arquitectura y Productos de Software en Indra; María América Álvarez, Ex CIO Principado de Asturias; Gema Perea, Directora de Transformación de Banco Popular ; María del Pino Marrero, Responsable de Explotación, Dirección de Operaciones en Endesa; Ulises Arranz, Senior Executive en Accenture, hablaron de sus experiencias en sus organizaciones sobre la calidad para aceptar cualquier aplicación antes de pasar a producción ; cómo contar y comparar el número de infracciones de calidad estructural de las aplicaciones, y cómo potenciar los procesos de reducción del riesgo.  
  
En la web (www.castsoftware.com) están todas las ponencias del evento.  
  
SOBRE CAST:  
  
Cast es una empresa pionera y líder mundial en software de análisis y medición, con una tecnología única que resulta de una inversión de más de 90 millones de dólares en ID. CAST realiza análisis muy precisos y automatizados para medir la calidad del software y transformar el desarrollo de aplicaciones en una disciplina de gestión. Más de 650 empresas de todos los sectores y zonas geográficas utilizan CAST para prevenir la interrupción del negocio y reducir los costes de TI. CAST es una parte integral de la prestación y mantenimiento de software en el mundo de los principales proveedores de servicios TI como Accenture, IBM y Cap Gemini. Fundada en 1990, CAST cotiza en la NYSE-Euronext (Euronext:CAS) y cuenta con una red de oficinas que se extiende por América, Asia y Europa.  
  
Para más información:  
  
eventos@castsoftware.com  
  
Pº de la Castellana, 141  
  
Edificio CUZCO IV- Planta 18  
  
28046 MADRID  
  
34 91 789 34 84  
  
CAST, Leader in Software Analysis and Measurement  
  
Achieve Insight. Deliver Excellence.  
  
Join the discussion http://blog.castsoftware.com/   
  
LinkedIn Twitter Facebook