



Noviembre 2013

No. 3

Lorenzana 710, Jardines del Bosque, Guadalajara, Jalisco.

BOLETÍN

PLAN DE RECUPERACIÓN DE DESASTRES PARA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

“Un plan de recuperación de desastres (DRP) –a veces conocido como un plan de continuidad del negocio (BCP) o plan de contingencia de procesos de negocio (BPCP)– describe cómo enfrenta una organización posibles desastres. Así como un desastre es un evento que imposibilita la continuación de las funciones normales, un plan de recuperación de desastres se compone de las precauciones tomadas para que los efectos de un desastre se reduzcan al mínimo y la organización sea capaz de mantener o reanudar rápidamente funciones críticas. Por lo general, la planificación de recuperación de desastres implica un análisis de los procesos del negocio y las necesidades de continuidad; también puede incluir un enfoque significativo en la prevención de desastres.

La recuperación de desastres se está convirtiendo en un aspecto cada vez más importante de la informática empresarial. Como los dispositivos, sistemas y redes se vuelven cada vez más complejos, simplemente hay más cosas que pueden salir mal. Como consecuencia de ello, los planes de recuperación se han vuelto más complejos, según Jon William Toigo (autor de la Planificación de Recuperación de Desastres). Por ejemplo, hace quince o veinte años, si había una amenaza de incendio para los sistemas informáticos, un plan de recuperación de desastres podría consistir en apagar la computadora central y otros equipos antes de que el sistema de rociadores se encendiera, desmontar componentes, y posteriormente secar las placas de circuitos en el estacionamiento con una secadora de pelo. Sin embargo, los actuales sistemas empresariales tienden a ser demasiado grandes y complicados para estos métodos sencillos y prácticos, y la interrupción del servicio o la pérdida de datos pueden tener consecuencias financieras graves, ya sea directamente o a través de la pérdida de confianza del cliente.

Los planes apropiados varían de una empresa a otra, en función de variables como el tipo de negocio, los procesos involucrados, y el nivel de seguridad requerido. La planificación de la recuperación de desastres puede ser desarrollada dentro de una organización o se puede comprar una aplicación de software o un servicio. No es inusual que empresa de tecnologías de la información invierta el 25% de su presupuesto en recuperación de desastres.

Sin embargo, el consenso dentro de la industria de DR -Recuperación de Desastres por sus siglas en idioma Inglés- es que la mayoría de las empresas todavía están mal preparadas para un desastre. Según el sitio de Recuperación de Desastres, "a pesar del número de desastres conocidos desde el 9/11, sólo el 50% de las empresas informan que tienen un plan de recuperación de desastres. De aquellos que sí lo tienen, casi la mitad nunca han puesto a prueba su plan, lo que equivale a no tener ninguno". Tomado de [SearchDataCenter en español](#), versión original en idioma Inglés de Margaret Rouse.

“No es inusual que empresa de tecnologías de la información invierta el 25% de su presupuesto en recuperación de desastres.”

En su documento [“La guía fundamental para prevención de desastres”](#), la empresa consultora Vision Solutions enlista algunos indicadores para determinar si una empresa es sensible al tiempo de inactividad:

1. Sensibilidad a la reducción en el tiempo de actualización para copias de seguridad.
2. Uso de correo electrónico para comunicaciones dentro y fuera de la empresa.
3. Acceso continuo a información en línea.
4. Distribución y/o consolidación de servidores.