

# ¿Qué debe incorporar su plan de recuperación de desastres? Cloud y Colocation

¿Qué debe incorporar su plan de recuperación de desastres? Cloud y Colocation. Su centro de datos necesita un plan de recuperación de desastres. No puede haber preguntas sobre eso. Hay un montón de cosas que pueden salir mal con sus servidores, desde condiciones climáticas adversas hasta fallas de hardware o ataques cibernéticos destructivos.

Sin un plan sólido en su lugar, todo tiene el potencial de desmoronarse en el momento en que algo sale mal. Debe asegurarse de que todos sus empleados conozcan sus deberes y responsabilidades en caso de una crisis. Lo más importante es que necesita una solución de recuperación de desastres sólida, para garantizar tanto la continuidad del negocio como la integridad de los datos.

Podría sentirse tentado a recurrir a la nube para satisfacer todas sus necesidades. Después de todo, es flexible, infinitamente disponible y completamente redundante, ¿verdad? ¿Qué mejor opción hay?



La cuestión es que la mayor fortaleza de la nube es que proporciona infraestructura a pedido y que solo paga por lo que usa. En lo que respecta a las copias de seguridad de datos, funciona de forma ideal para empresas más pequeñas y para empresas con solo unos pocos servidores. Sin embargo, si está operando un centro de datos, es un poco menos rentable.

En cuanto a los datos, no solo estás haciendo una copia de seguridad de algunos servidores. Estamos hablando de terabytes, tal vez incluso de petabytes, de información. En general, no va a almacenar ese volumen de datos en un servidor en la nube.

Si ayuda, podrías pensar en la nube como un hotel. Si bien puede ser lo suficientemente económico como para usar su habitación de hotel por una noche o dos, si desea quedarse de forma permanente, probablemente sería mucho más fácil comprar la suite. Y ahí es donde entra la colocación.

Al alojar sus copias de seguridad de datos en una instalación externa, ahorrará significativamente. No tendrá que preocuparse por los costos continuos del servicio, y tendrá acceso a la mayor cantidad de espacio de almacenamiento que

necesite. Y tampoco necesitas descontar la nube por completo.

La naturaleza bajo demanda de la nube lo hace ideal para proporcionar capacidades de conmutación por error. Cada vez que una pieza de infraestructura se desconecta, un reemplazo virtualizado puede activarse de inmediato, lo que garantiza la continuidad del negocio. Y a diferencia del almacenamiento de datos en la nube, solo tendrá que pagar por la infraestructura mientras la usa.

Puede colocar sus copias de seguridad de datos fuera del sitio y confiar en la nube para proporcionarle una infraestructura virtual a pedido a la que puede conmutar por error de forma fácil y automática cuando su propio hardware se desactiva.

Consultar también: [Recuperación de desastres como servicio \(DRaaS\); ventajas y desventajas; Backups y la restauración bare metal; almacenamiento remoto, backup](#)