



La transformación digital llegó y al hacerlo, nos dejó una interrogante,

¿Qué tan ready-for-the cloud están nuestros centros de datos?

Sin ningún tipo de freno, las tecnologías avanzan, se adaptan y evolucionan en un intento de satisfacer las constantes demandas del mercado de mayor velocidad y seguridad. Estos desafíos, por si solos, pueden sonar simples, sin embargo, materializar soluciones de esta índole suele estar asociado a proyectos, planificación presupuestaria e innovación al considerar nuevas tecnologías.

Estos pasos, de entre tantos, son necesarios para consolidar una estrategia de nube exitosa. Con el paso del tiempo, mas y mas componentes de nube se van agregando a la ecuación de nuestros centros de datos, resultando en una mezcla de tecnologías que, de forma inevitable, restan a nuestras organizaciones simplicidad en las operaciones, tiempo y recursos para poder administrar estos entornos.



Sabemos que, tras contemplar servicios de nube, podría sonar difícil idear un escenario donde la infraestructura tecnológica esté acoplada a la visión y actuar del negocio en un formato en que sea fácil de administrar, pero la verdad es que es totalmente posible gracias a la tecnología de **VMware Cloud Foundation** y **IT4U**.



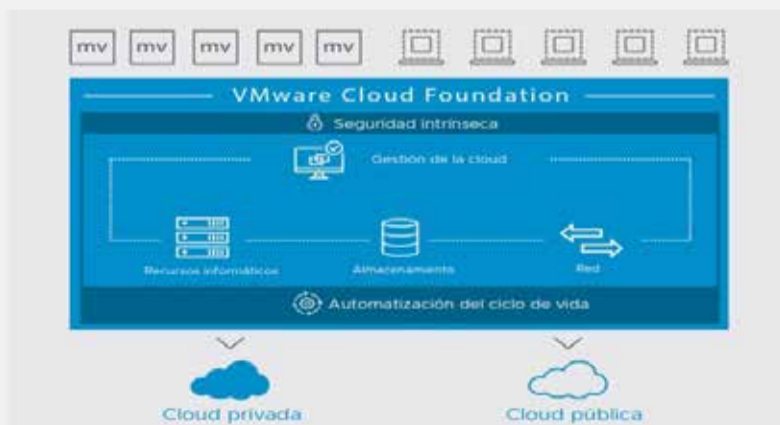
La mezcla de herramientas totalmente innovadoras y líderes de industria junto con los servicios y capacidades técnicas de elite y un acompañamiento humano y preocupado por atender a cada uno de nuestros clientes de acuerdo a sus realidades específicas, nos permite hacer realidad la estrategia de nube híbrida que tu organización requiere para estar a la vanguardia.

Administración de entornos híbridos, automatización, simplicidad y consistencia de operaciones, agilidad en despliegues de servicios y seguridad intrínseca a través del centro de datos son solo algunas de las características que VMware Cloud Foundation tiene para ofrecer. Y, al sumar los servicios profesionales de IT4U, como un Partner comprometido y altamente especializado, podemos ayudar a que tu centro de datos y tus entornos de nube sean un motivo de elogios y aplausos y no uno de preocupación o dolores de cabeza.



En este sentido, ¿Qué es VMware Cloud Foundation?

VMware Cloud Foundation o VCF es una plataforma de software integrada que automatiza la implementación y la gestión del ciclo de vida de un centro de datos definido por software completo en una arquitectura hiperconvergente estandarizada. Puede implementarse localmente en un centro de datos o bien utilizarse como servicio en la cloud pública con Amazon Web Services, por ejemplo. Con las funciones integradas de gestión de la cloud, el resultado final es una plataforma de cloud híbrida que puede abarcar entornos públicos y privados, y que ofrece no solo un modelo operativo coherente, basado en herramientas y procesos de vSphere, sino también la libertad de ejecutar aplicaciones en cualquier lugar sin la complejidad de volver a escribirlas.



Algunas de las ventajas que puedes obtener con VCF son :

Aceleración del tiempo de comercialización:

consiga un tiempo de puesta en marcha de la cloud hasta 15 veces más rápido eliminando procesos complejos de diseño, pruebas, puesta en marcha, configuración y aprovisionamiento.

Distribución de aplicaciones más rápida:

ofrezca una distribución de aplicaciones a los usuarios finales hasta 20 veces más rápida mediante la automatización del autoservicio.

Reducción de riesgos de la implementación:

consiga implementaciones rápidas y seguras basadas en el diseño estandarizado de VMware Validated Design.

Menor TCO:

reducción del TCO global de cloud privada del 30 al 40%.

Si desea saber más información acerca de VMware Cloud Foundation y de como podemos apoyarle en sus procesos tecnológicos, haga click aquí para contactarnos.