

ASSESSMENT DE REDES

Las redes desempeñan un papel fundamental en la operatividad de todos los servicios de Tecnologías de la Información (TI) utilizados por una compañía. Independientemente del modelo de arquitectura seleccionado, resulta imperativo establecer un conjunto eficiente de enlaces de datos.



El rendimiento, la confiabilidad y la seguridad de las redes empresariales juegan un papel determinante en la calidad de los servicios de TI tal como son percibidos por los usuarios. **Si la red presenta deficiencias, estas mismas fallas se reflejarán en el funcionamiento de las aplicaciones.**

Problemas como la latencia, el enrutamiento inadecuado o la pérdida de paquetes tienen el potencial de impactar significativamente en la calidad de los servicios de TI, e **incluso pueden ser explotados por ciberdelincuentes con el fin de apropiarse de nuestros datos.**

En este contexto crítico, es esencial comprender en profundidad los diferentes servicios que componen el entorno de Tecnologías de la Información de una organización. En la siguiente página, exploraremos los componentes clave de dichos servicios, analizando cómo interactúan con la infraestructura de red y cómo su funcionamiento influye en la experiencia del usuario. **Con estos servicios, estaremos mejor preparados para identificar los posibles puntos de mejora y fortalecimiento, con el objetivo de garantizar un entorno de TI ágil, seguro y de alto rendimiento.**



+54 11 527 83 422



+54 341 6 186409



innovacion@kitsrl.com.ar

www.kit.com.ar

ASSESSMENT DE REDES

Un servicio de evaluación de redes resulta fundamental para identificar posibles deficiencias y optimizaciones en la infraestructura de tecnologías de la información de una empresa.



Examinamos las redes **utilizando las herramientas de diagnóstico más avanzadas, lo que nos permite identificar problemas y rastrear sus causas** hasta los switches, puntos de acceso y routers.

Proponemos ajustes en la topología, enlaces, activos y configuraciones que reduzcan las latencias, optimicen la utilización del ancho de banda y eleven la confiabilidad y calidad de los servicios de Tecnologías de la Información.

Empleamos técnicas de virtualización de redes que brindan flexibilidad y control de excelencia.

Implementamos servicios de monitoreo y supervisión de la red que posibilitan la detección temprana de anomalías, dando lugar a la ejecución de acciones de corrección planificadas:

- Evaluación del inventario de los activos de red.
- Evaluación del rendimiento de enlaces: latencia, ancho de banda y continuidad.
- Inspección de canales de radiofrecuencia en redes WiFi.
- Revisión y optimización de enrutamiento.
- Evaluación de la segmentación de la red.
- Análisis de switches virtuales y tecnologías de virtualización de funciones (NFV).
- Examen de registros, eventos y correlaciones.



REUNITE CON NOSOTROS PARA SABER MÁS



+54 11 527 83 422



innovacion@kitsrl.com.ar



+54 341 6 186409



www.kit.com.ar