Desventajas del auge las redes NaaS

Dependencia de la conectividad: Al depender de la conectividad a la nube para el funcionamiento de la red, las interrupciones en la conectividad pueden afectar gravemente las operaciones de la red y la comunicación de la organización.

Latencia: La latencia en la transmisión de datos a través de la nube puede ser mayor en comparación con las redes locales, lo que puede afectar la velocidad de respuesta de las aplicaciones y servicios.

Seguridad y privacidad: La transferencia de datos a través de la nube plantea preocupaciones sobre la seguridad y la privacidad de los datos. Las organizaciones deben confiar en la seguridad proporcionada por el proveedor de NaaS.

Costos a largo plazo: Aunque NaaS puede ofrecer costos iniciales más bajos, los costos a largo plazo podrían aumentar a medida que la organización depende más de los servicios de NaaS y aumenta su consumo.

Personalización limitada: Los servicios de NaaS pueden estar estandarizados y ofrecer opciones de personalización limitadas en comparación con las redes diseñadas internamente.

Control reducido: Al externalizar la gestión de la red a un proveedor de NaaS, las organizaciones pueden tener menos control directo sobre la configuración y el mantenimiento de la red.

Cumplimiento normativo: Al depender de un proveedor externo para servicios de red, las organizaciones pueden tener dificultades para cumplir con las regulaciones y estándares de la industria que exigen un mayor control sobre los datos y la infraestructura.

Sara del Carmen Sanches de la Rosa

Disponibilidad del proveedor: La disponibilidad de los servicios de NaaS está vinculada a la disponibilidad del proveedor en la nube. Si el proveedor enfrenta problemas técnicos o interrupciones, la red de la organización también podría verse afectada.

Capacidad limitada de personalización: Las organizaciones que requieren configuraciones altamente personalizadas o soluciones especializadas pueden encontrar limitaciones en los servicios de NaaS, lo que afecta su capacidad para adaptar la red a necesidades específicas.

Migración y lock-in: Una vez que una organización adopta una solución de NaaS y migra su infraestructura a la nube, puede ser difícil y costoso cambiar a otro proveedor o volver a una infraestructura local, lo que podría atrapar a la organización en una relación de dependencia con un único proveedor.