Engineer

Redes y VPN

13 logros

Conecte las partes de su sistema

Los trabajos reunidos en «Redes y VPN» muestran una parte de un sistema en funcionamiento. Podemos ayudar a conectar esa parte con el resto de su operación. El cuidado diario de servidores, correo, cuentas y actualizaciones para que los servicios de los que depende todo el mundo sigan funcionando sin sorpresas.

Explore nuestros servicios Póngase en contacto →

Encuentre un reto comparable

Siga un ejemplo que se parezca a su situación. Su reseña describe las decisiones detrás del resultado, más allá de la etiqueta tecnológica. 10 servidores PostgreSQL y MS SQL en Ubuntu — 10 servidores de bases de datos desplegados y mantenidos

10 servidores PostgreSQL y MS SQL en Ubuntu Póngase en contacto →

Diseño y operación de 6 flujos ETL/ELT

Diseñé, implementé y administré 6 flujos ETL/ELT con Google BigQuery, MSSQL, PostgreSQL, scripts de Shell, PL/pgSQL y Transact-SQL, integrando los datos para su procesamiento eficiente mediante una API en Python.

Administración de 30 VPS Ubuntu Linux

Administré 30 instancias VPS con Ubuntu Linux, implementé estrategias de recuperación ante desastres y mantuve configuraciones de red adecuadas.

Gestión de 8 conexiones VPN WireGuard e IPsec

Administré y resolví incidencias en 8 conexiones VPN de WireGuard e IPsec, manteniendo comunicaciones seguras entre Google Cloud y sistemas Linux.

Administración de infraestructura de red

Administré la infraestructura de red de más de 1.000 servidores, atendiendo al despliegue, la seguridad y la resolución de incidencias de los sistemas.

Configuración y despliegue de 1.000 routers Wi-Fi

Configuré y desplegué 1.000 routers Wi-Fi, mejorando el acceso a la red y su rendimiento para los clientes.

Administración de 100 servidores Bare Bone

Administré 100 servidores Bare Bone, redes físicas y sistemas de telefonía IP, proporcionando una infraestructura sólida para el crecimiento de la empresa.

Infraestructura Azure como código

Aprovisioné infraestructura Azure como código con Bicep — Container Apps, PostgreSQL Flexible Server, Front Door/WAF y redes — en los entornos de desarrollo, preproducción y producción.

Soporte 24/7 para unos 1.000 servidores IPTV/OTT

Presté soporte de infraestructura 24/7 a una plataforma de distribución IPTV/OTT, administrando unos 1.000 servidores y sistemas de los clientes para usuarios de China, Estados Unidos y Alemania.

Transmisión IPTV ininterrumpida

Mantuve la entrega ininterrumpida de señales IPTV entre proveedores y clientes, monitorizando y manteniendo la red de distribución y la telefonía IP las 24 horas.

Límites de tasa y protección contra abusos

Desarrollé controles contra abusos que deniegan el acceso ante fallos — 22 limitadores de tasa con Redis, Cloudflare Turnstile, idempotencia de solicitudes y bloqueo del origen — para rechazar bots y avalanchas de solicitudes sin confiar en quienes las envían.

Tres cerraduras en la puerta, ninguna cerrada

Detecté y corregí tres protecciones contra fuerza bruta SSH que nunca habían funcionado: una jail de bloqueo que vigilaba el puerto 22 mientras el demonio escuchaba en el 1986, un límite de tasa oculto bajo una regla más amplia y una acción de bloqueo cuyo binario nunca se encontraba, por lo que no se había aplicado ningún bloqueo.

Reglas de cortafuegos verificadas por posición

Verifiqué las reglas del cortafuegos por su posición, además de por su existencia, leyendo la lista numerada de reglas y la cadena activa del filtro de paquetes, porque una regla presente puede no recibir nunca un paquete.

Zona DNS de 20 registros como código

Concilié declarativamente una zona DNS de 20 registros con la API de Cloudflare mediante puntos de entrada separados para auditoría y exportación BIND, y desactivé el proxy CDN por motivos de privacidad después de implementarlo.

Centre el esfuerzo de ingeniería

Describa la ruta de despliegue, los riesgos operativos y quiénes se encargan de las guardias. Podemos definir el alcance de un cambio con comprobaciones, una vía de recuperación y responsabilidades claras.

Vea cuánto cuesta Póngase en contacto →

Sitúe el tema en su contexto

Cuéntenos cómo aparece «Redes y VPN» en su propio sistema. Podemos ayudarle a elegir el servicio relevante y definir el trabajo en torno a él.

Explore nuestros servicios

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Dinamarca

Llévese esta página

Tarjeta de contacto

Creado con esmero y cariño por D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Derechos de autor © 2025 – actualidad · Engineer ApS · Todos los derechos reservados.

Impreso desde https://engineer.company/es/categories/networking/