

### Seguridad de red para empresas

## Acerca de la solución

Transforme la seguridad de su red con una solución flexible y fácil de implementar, ideal para empresas de todos los tamaños. Creado por el equipo de NordVPN, la reconocida plataforma de Nord Security, NordLayer refuerza la seguridad en internet y optimiza el acceso seguro a la red y a los recursos.

### Por qué escoger NordLayer?

Protección avanzada: Mejora tu seguridad con herramientas de vanguardia

# Cumplimiento normativo sin esfuerzo:

Permite lograr el cumplimiento normativo

#### Cobertura completa:

Adopte componentes críticos de Security Service Edge (SSE), incluidos FWaaS, ZTNA y SWG.

# NordLayer en números

10k+

Número de clientes protegidos

1 Gbps

Conectividad sin retrasos de hasta 1 Gbps 600

Ahorro de horas de TI

TCO más bajo (coste total de la propiedad)

65%

El ISMS (Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información) de NordLayer está certificado según la norma ISO 27001, cumple con la normativa HIPAA y ha superado con éxito la auditoría SOC 2 Tipo 2.

# Casos de negocio



# Seguridad en el acceso a internet

Proteja sus conexiones en línea mientras accede y navega por internet con estas herramientas:

- Cifrado avanzado
- Puertas de enlace compartidas
- Denegar el acceso a sitios web maliciosos
- Filtrado de contenido Web



# Gestión de acceso a la red y a los recursos

NordLayer permite a los administradores de TI controlar, proteger y personalizar el acceso remoto del personal a los recursos internos de la empresa.

- Sigue los principios de Confianza Cero (ZTNA)
- Control de acceso a ciertos contenidos
- Eliminación de vectores de ataque mediante la inclusión de direcciones IP en listas blancas
- Interconexión flexible entre endpoints y redes en entornos controlados
- Segmentación granular de la red



## **Cumplimiento normativo**

Con las soluciones tecnológicas de NordLayer, puede obtener apoyo para obtener diversas certificaciones de cumplimiento normativo.

- Manejo de datos de clientes con los mejores estándares de gestión de seguridad informática.
- Cumplimiento de los principios de procesamiento de datos en diferentes regiones.

# Seguridad integral, enfoque multicapa

#### Control de acceso a la red



Garantiza que solo los usuarios autorizados y los dispositivos confiables puedan acceder a la red, los recursos y las herramientas en la nube de la empresa.

- Cloud Firewall
- Puertas de enlace privadas virtuales
- Servidor dedicado con IP fija

#### Seguridad del acceso a Internet



Proporciona acceso seguro a Internet y meiora sin esfuerzo la experiencia de navegación en

- Filtrado de DNS
- Bloqueo de amenazas
- Cifrado y enmascaramiento de IP
- Inspección profunda de paquetes

#### Conectores de red



Establezca conexiones remotas seguras y confiables con redes híbridas y diversos dispositivos.

- Site-to-Site
- Acceso remoto inteligente

#### Autenticación de usuarios



Alinea la gestión de identidades y accesos con las mejores prácticas de ZTNA para la autenticación y el aprovisionamiento seguros de usuarios.

- Multi-factor authentication (MFA)
- Autenticación biométrica
- Inicio de sesión único (SSO)
- Aprovisionamiento de usuarios

#### Monitoreo de red



Proporciona una vista clara de todos los usuarios y dispositivos en la red de la empresa.

- Monitoreo de actividad
- Monitoreo del estado del dispositivo
- Análisis del uso del servidor

#### Controles de Seguridad



Aumenta la seguridad de la red al garantizar que las políticas de seguridad estén activas y funcionando constantemente.

- VPN siempre activa
- Conexión automática
- Controles de duración de la sesión

## Ventajas frente a los competidores



Seguridad de acceso a la red adaptativa para empresas

Desarrollado según el estándar de NordVPN



#### Tecnologías únicas

El protocolo VPN más rápido: Nordlynx, extensión de navegador y acceso remoto inteligente.



Marco SSE robusto

IIntegra ZTNA, SWG y FWaaS en un único servicio nativo de la nube.



Tecnologías de cifrado de seguridad cuántica AES-256 v Chacha20



Una solución Sass sin hardware

Sin requisitos mínimos de licencia de usuario ni inversión inicial.



Diversos protocolos VPN

OpenVPN (UDP y TCP) y Nordlynx, adecuados para diversos requisitos de rendimiento.



Amplia compatibilidad con IAM para un acceso optimizado.

Compatible con Google Workspace, Okta. Entra ID. JumpCloud v Onelogin.



Rendimiento de velocidad del servidor

Conectividad sin interrupciones de hasta 1 Gbps con servidores VPN de alto rendimiento

## **Integraciones**

#### Gestión de identidad y acceso (IAM)







Google Workspace



Google Cloud



Microsoft

### Utilizado por líderes de la industria













Oualiteasy