

DOMINIOS TECNOLÓGICOS CLAVE A PROTEGER EN UNA EMPRESA

1. Dominio de Redes (Network Security)

Qué protege:

- Redes internas y externas
- Conectividad a Internet
- Comunicación entre sistemas

Incluye:

- Routers, switches, firewalls
- VPN
- Redes Wi-Fi
- Segmentación de red

2. Dominio de Servidores e Infraestructura

Qué protege:

- Servidores físicos y virtuales
- Infraestructura on-premise y en la nube

Incluye:

- Servidores de archivos
- Servidores de aplicaciones
- Servidores de bases de datos
- Infraestructura cloud (IaaS, PaaS)

3. Dominio de Aplicaciones (Application Security)

Qué protege:

- Software empresarial y aplicaciones web/móviles

Incluye:

- Aplicaciones internas
- Sistemas ERP, CRM
- Aplicaciones web

4. Dominio de Datos e Información (Information Security)

Qué protege:

- Información en todos sus estados

Tipos de datos:

- Financieros
- Personales
- Propiedad intelectual
- Datos operativos

5. Dominio de Equipos de Cómputo (Endpoint Security)

Qué protege:

- Dispositivos utilizados por los usuarios

Incluye:

- Computadoras de escritorio
- Laptops
- Estaciones de trabajo

6. Dominio de Accesos e Identidades (Identity & Access Management)

Qué protege:

- Acceso lógico a sistemas y datos

Incluye:

- Gestión de usuarios
- Autenticación
- Autorización
- Privilegios