



PLATAFORMA SAAS B2B

LudiSec

WHITEPAPER

Arquitectura de Confianza Cero: Una Guía Práctica

Información del documento

Publicado	June 10, 2026
Subido	2026-06-10
Autor	Joan Fontbona
Classificación	Publica



Resumen ejecutivo

EL FACTOR HUMANO

La tecnología por sí sola es insuficiente. El personal debe entender por qué existen los controles de acceso y cómo reconocer intentos de ingeniería social.

1. Introducción

Esta guía proporciona un enfoque pragmático y paso a paso para la transición de redes empresariales heredadas a una Arquitectura de Confianza Cero (ZTA).

2. Marco y contexto

El modelo tradicional de seguridad 'castillo y foso' es obsoleto en la era de la computación en la nube, el trabajo remoto y las amenazas persistentes sofisticadas, requiriendo un enfoque sin perímetro.

3. Metodología

Sintetizamos marcos de implementación del NIST, CISA y los principales profesionales de ciberseguridad en una hoja de ruta accionable y por fases.

4. Hallazgos

Las organizaciones que implementan microsegmentación basada en identidad reducen el radio de impacto de una infección de ransomware hasta en un 85%.

5. Recomendaciones

Comience con una sólida gestión de identidad y acceso (IAM), seguida de la validación del estado del dispositivo, antes de intentar una microsegmentación de red compleja.

6. Conclusiones

La confianza cero es un viaje estratégico que requiere alineación entre TI, seguridad y unidades de negocio. Es una filosofía, no un producto único que se pueda comprar.

7. Referencias

1. Publicación Especial 800-207 del NIST, Arquitectura de Confianza Cero. 2. Modelo de Madurez de Confianza Cero de CISA.



Sobre LudiSec

LudiSec es una plataforma de gestión de riesgos de ciberseguridad con sede en Barcelona, España. Presta servicios a empresas de los sectores financiero, sanitario, manufacturero y público. Disponible en inglés, español y catalán.