



NEXUS CONSULTING, S.A.

Ficha de capacidades · Tecnología de misión crítica

GUATEMALA · PANAMÁ · CENTROAMÉRICA

info@nexus-con.tech · +502 4704-9378 · www.nexus-con.tech

Tecnología de misión crítica para la infraestructura que no puede fallar.

Nexus Consulting es una firma consultora e integradora especializada en telecomunicaciones, seguridad electrónica e inteligencia digital. Diseñamos, desplegamos y operamos proyectos llave en mano para gobierno, operadores de red y corporaciones en Centroamérica.

60+

Sitios en despliegue nacional activo

15+

Años de experiencia del equipo directivo

4

Etapas del ciclo cubiertas

2

Países con operación propia

Sectores que atendemos

Gobierno y municipalidades

Ciudad Segura, videovigilancia urbana, centros de comando y control e infraestructura pública.

Operadores de telecomunicaciones

Mantenimiento de torres, despliegue de fibra óptica y enlaces de microondas.

Sector financiero y asegurador

Detección de fraude, ciberseguridad corporativa y arquitecturas on-premise.

Corporativo

Automatización con IA, centros de contacto y protección de endpoints.

Cómo trabajamos

Cubrimos el ciclo completo del proyecto: la responsabilidad no cambia de manos entre una etapa y la siguiente.

01

Diagnóstico y factibilidad

Levantamiento en sitio, estudio de pre-factibilidad técnica y análisis de viabilidad.

02

Ingeniería y diseño

Ingeniería de enlaces, diseño arquitectónico y expediente técnico completo.

03

Despliegue e integración

Ejecución con cuadrillas propias certificadas, bajo protocolos ATS y LOTO.

04

Operación y soporte

Mantenimiento preventivo y correctivo, capacitación, mesa de ayuda y actualizaciones.

La mayoría de proveedores entra en el paso 3 y se retira al terminar. Nosotros respondemos por los cuatro.



Capacidades técnicas

01 · Infraestructura y telecomunicaciones

- Redes de fibra óptica y enlaces de microondas
- Mantenimiento preventivo y correctivo de torres
- Cuadrillas certificadas en trabajos en altura
- Despliegues multisitio a escala nacional
- Protocolos ATS y LOTO en cada intervención

02 · Seguridad avanzada y ciudades seguras

- Estudios de pre-factibilidad e ingeniería de enlaces
- Videovigilancia urbana, CCTV analítico y LPR
- Reconocimiento facial y analítica forense de video
- Centros de comando y control
- Inhibición de RF: celular, Wi-Fi, satelital y anti-dron
- Control de acceso, biometría y sensórica perimetral

03 · Inteligencia digital y ciberseguridad

- Automatización de procesos con inteligencia artificial
- Prevención y detección de fraude en el sector asegurador
- Ciberseguridad corporativa y protección de endpoints
- Arquitecturas on-premise blindadas
- Realidad aumentada y verificación de identidad

04 · Centros de contacto y colaboración

- Headsets profesionales certificados
- Salas de videoconferencia y audio corporativo
- IA conversacional por voz y texto
- Analítica automatizada de calidad y satisfacción
- Integración con CRM y plataformas existentes

Experiencia en ejecución

Por confidencialidad describimos el alcance técnico sin identificar a las instituciones.

Operador de red regional — despliegue nacional de 60 sitios

Mantenimiento correctivo llave en mano y despliegue activo sobre 60 sitios de infraestructura de microondas y torres de fibra óptica, bajo estándares ATS y LOTO.

Gobierno municipal — Ciudad Segura en dos municipios

Estudios de pre-factibilidad técnica, ingeniería de enlaces y diseño arquitectónico para sistemas de videovigilancia urbana en dos municipalidades guatemaltecas.

Alianza en seguridad — tecnología de grado institucional

Representación y soporte local de plataformas de inhibición de radiofrecuencia cuyo fabricante aliado acumula más de 40 implementaciones en centros penitenciarios de América Latina.

Nota: los proyectos del tercer bloque corresponden a la trayectoria de nuestro socio tecnológico, no a obra ejecutada directamente por Nexus Consulting.

Datos institucionales

CONSTITUCIÓN

GRUPO EMPRESARIAL

OPERACIÓN

OFICINAS CENTRALES

BASE LOGÍSTICA 1

BASE LOGÍSTICA 2

CONTACTO

2022 · Sociedad anónima guatemalteca

Parte de Stellaphoenix Group

Guatemala y Panamá, con despliegue en toda Centroamérica

22 Avenida B 00-15, Colonia Vista Hermosa II, Zona 15, Ciudad de Guatemala

9 Avenida 8-33, Zona 6, Catalina, Prado Alto, Villa Nueva, Guatemala

Calle Real de San Juan, Callejón Interior 4-94, Zona 3, La Esperanza, Quetzaltenango

info@nexus-con.tech · +502 4704-9378