



Comparación de Soluciones de Red

GUÍA COMPARATIVA

Categoría	Alkira	MPLS	SASE (Zscaler/Prisma)	Cloud Nativo (AWS/Azure/GCP)
Solución	Infraestructura de Red como Servicio (NlaaS)	WAN privada tradicional	Acceso a la nube con enfoque en seguridad	DIY usando constructos del proveedor cloud
Fortaleza principal	Infraestructura de red end-to-end como servicio con seguridad integrada	Conectividad privada dedicada y segura, solo funciona bien si las aplicaciones están en data centers	Seguridad para usuarios remotos, acceso Zero Trust	Integración nativa con el ecosistema del proveedor cloud
Tiempo de despliegue	Minutos	Semanas a meses	Días	Meses
Networking en la nube	✅ Multi-cloud completo (AWS, Azure, GCP, OCI)	❌ Requiere soluciones adicionales	⚠️ Limitado – solo conectores cloud	⚠️ Enfoque en una sola nube; multi-cloud es complejo
Backbone global	✅ Backbone CXP integrado de alta velocidad y baja latencia	⚠️ Circuitos dedicados, largos tiempos de provisión	⚠️ Subóptimo; enfocado en seguridad, no en red	❌ DIY
Segmentación de red	✅ Segmentación real basada en VRFs (micro y macro)	✅ Soporte VRF (configuración manual)	⚠️ Solo basado en políticas (sin segregación lógica de rutas)	❌ Limitado; carece de funciones empresariales



Categoría	Alkira	MPLS	SASE (Zscaler/Prisma)	Cloud Nativo (AWS/Azure/GCP)
Inserción de servicios de seguridad	✓ NGFW plug-and-play (Palo Alto, Check Point, Fortinet) con auto-escalado	⚠ Despliegue manual en el edge	✗ Depende de stack propietario	⚠ Complejo; requiere VPCs de tránsito/seguridad
Conectividad on-prem	✓ SD-WAN, IPsec, Direct Connect, ExpressRoute	✓ Capacidad nativa	⚠ Solo IPsec / App Connectors	⚠ DIY con configuraciones manuales
B2B/Extranet	✓ Onboarding de partners point-and-click (98% más rápido)	✗ Complejo, lento y costoso	✗ No diseñado para B2B	✗ Sin soporte nativo
Complejidad operativa	Mínima – una sola consola	Alta - configuraciones manuales y gestión de circuitos	Media - gestión del ciclo de vida de conectores	Alta - requiere expertise profundo por nube
Operación Día-2	✓ Todo gestionado por Alkira (HA, upgrades, escalado)	Responsabilidad del cliente	Similar a Alkira	Responsabilidad del cliente
Visibilidad y gobierno	✓ End-to-end en todos los entornos	✗ Limitado a monitoreo de circuitos	✗ Sin visibilidad unificada	✗ Solo herramientas por nube
Ingreso / egreso a Internet	✓ Centralizado en un solo hub	✗ Requiere solución adicional	✗ Ingreso DIY	⚠ Configuración por región



Categoría	Alkira	MPLS	SASE (Zscaler/Prisma)	Cloud Nativo (AWS/Azure/GCP)
Modelo de costos	PAYG, suscripción o ELA (modelo predecible opcional)	Alto CAPEX + contratos largos	Suscripción (costoso a escala)	PAYG impredecible (egress fees)
TCO	Hasta 40% de reducción vs legacy	Alto (circuitos + hardware + mano de obra)	Variable; costoso en despliegues grandes	Costos ocultos (expertise, operación)
Escalabilidad	✅ Elástica, auto-escalado	❌ Requiere nuevos circuitos	⚠️ Limitada por instancias de conectores	⚠️ Límites del CSP
AI/Modern Workload Readiness	✅ Rutas determinísticas a clusters GPU y edge off-ramps	❌ No diseñado para workloads modernos	⚠️ Enfocado en seguridad, no en red	⚠️ Requiere ingeniería extensa

Puntos Clave

Elige Alkira cuando necesitas:

- Conectividad híbrida y multi-cloud en minutos, no meses
- Infraestructura de red como servicio, eliminando complejidad operativa
- Seguridad integrada con el fabricante de tu preferencia (sin lock-in)
- Conectividad B2B/extranet y rápida integración en M&A
- Backbone global con agilidad cloud-native

MPLS sigue teniendo sentido para:

- Organizaciones con aplicaciones únicamente en data centers

SASE es fuerte para:

- Seguridad de usuarios remotos y ZTNA
- Organizaciones que priorizan seguridad sobre flexibilidad de red
- Uso complementario con Alkira (SASE para usuarios, Alkira para la red)

Cloud Nativo funciona para:

- Entornos simples de una sola nube
- Equipos con expertise profundo en un CSP específico
- Workloads que no requieren conectividad multi-cloud