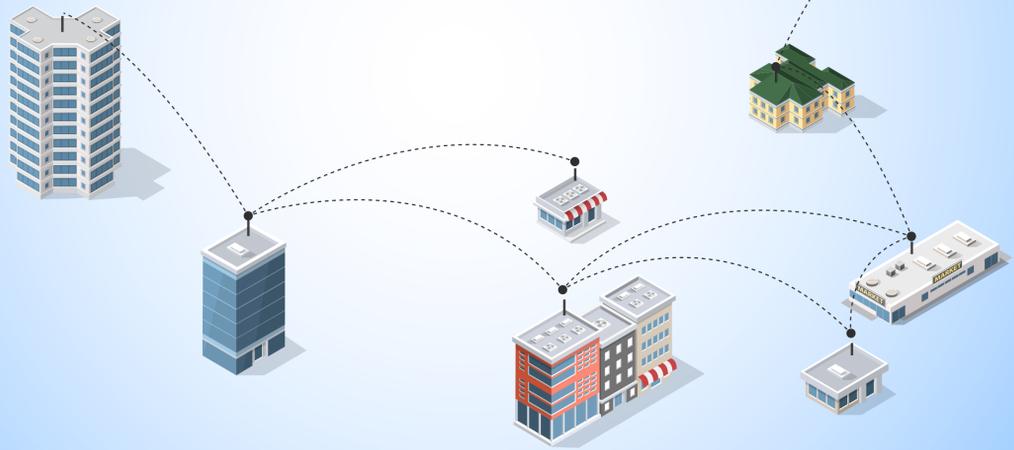


CONECTIVIDAD

servicios IIA Internet



En IIA somos Proveedores de Servicios Internet (ISP), contamos con nuestro propio Nodo, un avanzado centro de comunicaciones y una plataforma de monitoreo, operaciones y control (NOC).

Los servicios de Conectividad de IIA, están conformados por **Enlaces Dedicados**, **Enlaces Punto a Punto**, **Fibra Oscura** y **Servicios Complementarios** tales como **equipos de comunicación**, **bloques de IP**, **VPN**, **redes privadas**, entre otros.

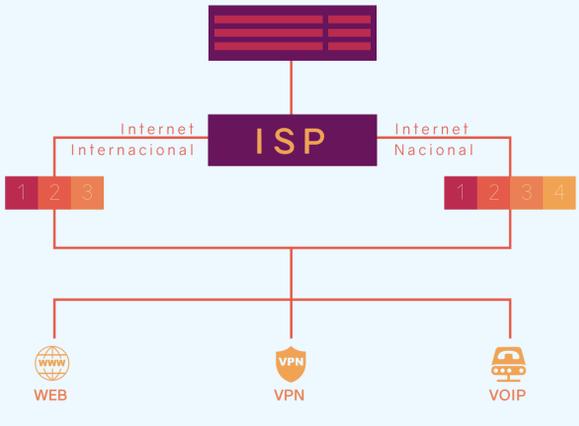


Los enlaces permiten la conexión entre dos puntos, con el propósito de enviar y recibir información que, siguiendo protocolos establecidos, permiten que datos digitales puedan ser transferidos desde una fuente de datos a un receptor de datos.

Para la conectividad a Internet Nacional contamos con enlaces de alta velocidad a 4 PIT, más enlaces directos a otros ISP, de 1 Gbps, lo que asegura rutas directas, muy expeditas, y una disponibilidad total para la conectividad nacional.

Para la conectividad física, se usan las redes de fibra óptica de cuatro proveedores de medios físicos de conexión, garantizando así la multiplicidad de operadores y rutas físicas. Las conexiones a estas redes de FO son redundantes y llegan al edificio de IIA por acometidas urbanas distintas.

Para la conectividad Internacional, poseemos 3 proveedores Internacionales que entregan conectividad Global mediante conexión directa con redes TIER-1, lo que permite un ancho de banda contratado con capacidad siempre disponible.



Con la combinación de estos proveedores internacionales, se hace uso de los 2 anillos de fibra óptica submarina que circundan Latinoamérica por el Pacífico y por el Atlántico, por lo que hay 4 medios físicos de conexión al resto del globo. Esto entrega una alta disponibilidad en las conexiones internacionales. A ellos se suma la conexión a la red de fibra óptica terrestre de Latinoamérica, para proveer rutas especiales para usos de negocios que requieran alta velocidad.

ENLACES DEDICADOS

Conectividad entre redes de distintos puntos a través de la red de datos del proveedor de última milla. En IIA enlazamos las dependencias del cliente con nuestro Datacenter, desde donde el enlace de datos puede ser utilizado para conectarse a los servidores del cliente, acceso a Internet y telefonía IP.

1. Se puede entregar en Capa 2 o Capa 3
2. Tecnología de acceso: Fibra Óptica, Cobre o inalámbrico
3. Anchos de banda desde 1 Mbps hasta 1 Gbps
4. Ancho de banda asegurado: 99.5% Capa 2 / 60% Capa 3
5. SLA: 99.5%
6. Enlace simétrico
7. Tasa de agregación 1:1



ENLACES PUNTO A PUNTO

Conexión de dos puntos sobre un canal de comunicación limpio sin control del operador. Enlaza dos sucursales o puntos del cliente a través de la infraestructura de IIA o una sucursal de cliente con nuestro Datacenter.

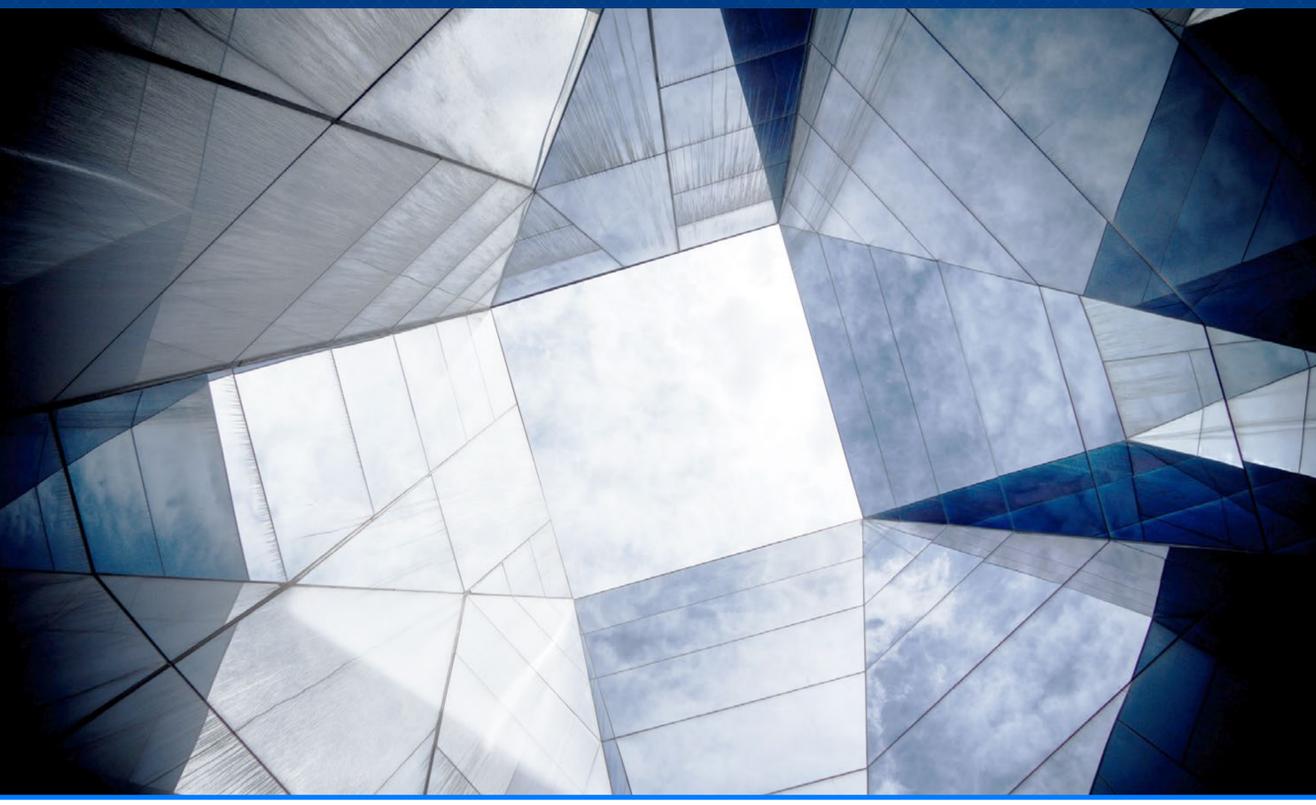
1. Ancho de banda desde 1 Mbps hasta 1 Gbps
2. Ancho de banda asegurado: 99.9%
3. SLA: 99.5%
4. Enlace simétrico
5. Tasa de agregación 1:1
6. Enlace se utiliza habitualmente para interconectar dos sucursales, traficar datos de storage y de respaldo
7. Al ser un canal limpio se pueden configurar protocolos de redundancia en Capa 2 como Spanning Tree, UDLD, EtherChannel, LACP, PAGP.

FIBRA OSCURA

Es una fibra óptica directa entre dos puntos, que no pasa por la red de ninguno de los proveedores, entregando un enlace de gran ancho de banda igual o mayor a 1 Gbps, asegurando el 100% de ancho de banda pero sin SLA comprometido.

VPN

Red privada virtual punto a punto que permite conectarse de manera segura a través de Internet, permitiendo controlar el acceso a los servicios de su empresa desde cualquier parte donde se encuentre.



Contáctenos y solicite una asesoría con uno de nuestros ejecutivos del área Internet

228401000 Santiago - 413779000 Concepción

[Solicite una cotización](#)

30 AÑOS

Generando Soluciones Integrales Para Su Empresa

