

CONNECTS

PRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

Servicios	3
Descripción de Servicios	3
Detalle de Servicios	4
Fibra Óptica	4
4G	4
Radio enlaces punto a punto - punto multipunto	5
Enlaces satelitales	5
Maquetas de servicios	6
Redes FTTH	6
Servidores de Datos e Internet	6
Equipos eléctricos y sus componentes	7
Supervisión con puesto de trabajo en oficinas de terceros	7
Cableado estructurado	7

Nuestros Servicios, específicamente abarcan los siguientes rubros:

- Obra Civil, empalmes, mantenimiento, puesta en marcha de enlaces en cliente y balckbone. Tanto para redes móviles, como para red fija sobre vínculos de FO
- Instalación de equipos de ultima milla en clientes y Backbone de red
- Prueba de equipos de telecomunicaciones, en maquetas de servicios activos
- Mantenimiento de redes alámbricas e inalámbricas
- Swap de servicios a 4G

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS:

Nuestra empresa tiene como principal objetivo brindar a través de sus propios recursos o de terceros, servicios de instalación, mantenimiento y desinstalación de soluciones tecnológicas, provistas por empresas de telecomunicaciones en los siguientes rubros:

- Fibra óptica
- 4G
- Radio enlaces punto a punto - Punto multipunto
- Enlaces satelitales
- Enlaces ADSL, GSHDSL, HDSL, FOM
- Centrales telefónicas
- Servidores de datos e internet
- Equipos eléctricos y sus componentes
- Supervisión con puesto de trabajo en oficinas de terceros

FIBRA ÓPTICA

Nuestro servicio en este rubro, aplica directamente a las tareas que se realizan tanto en el domicilio del cliente, como en el backbone de nuestros clientes. Las principales tareas que se desarrollan son las siguientes:

- Empalme de fibra óptica por fusión
- Tendidos
- Obra Civil
- Instalación y configuración de routers, switchs, hub, modem, lanswitchs
- Instalación de equipos SDH - METROETHERNET - PDH - DWDM
- Upgrade y migración de servicios y detección de fallas
- Medición de enlaces
- Mantenimiento de servicios de Backbone y clientes

4G

Aplicamos nuestra experiencia y nuestro constante aprendizaje en nuevas tecnologías, para desarrollar nuestro servicio en este área. Las principales tareas que se desarrollan son:

- Configuración de equipos
- SERVICE-OVER
- Instalación y adecuación de señal según normas establecidas 4G+2G +3G Swap
Banda Base
- Cargas de IOS requeridas en equipos
- Armado de maquetas para prueba de servicio

RADIO ENLACES PUNTO A PUNTO – PUNTO MULTIPUNTO

Proveemos soluciones en instalación, mantenimiento de equipos de radio en alta y baja capacidad en enlaces Punto a Punto, Punto MultiPunto(SR TELECOM, HARRIS, ALCATEL, HUAWEI, CANOPY, etc) y VHF/UHF. A través de maquetas que hemos realizado, probamos también la capacidad de transmisión de equipos A su vez, se realizan las siguientes tareas:

- Provisión y montaje de de mástiles tipo 16/8,12/8, c35, c45
- Servicios de cálculos y habilitación de enlaces de radio Punto a Punto y Punto
- MultiPunto. Ingeniería de instalación
- Prospección y perfil topográfico. Estudio de suelo. Memoria de cálculo
- Balizamiento de torres y estructuras
- Prueba de equipos(Alvarion, SR Telecom en 3,5Ghz y 5,8Ghz. Y Audio Codes)
- Migración de Servicios a 4G

ENLACES SATELITALES

Realizamos instalaciones y mantenimiento de enlaces VSAT, SCPC Y TVRO.

Principalmente sobre tecnologías GILAT, HUGUES, RADYNE, SCIENTIFIC ATLANTA, PRODELIN, EF DATA, ZIROK Y OCCHI. Los servicios más frecuente son:

- Calculo de enlace y relevamiento del sitio. Medición de interferencia
- Acondicionamiento de suelo para bases penetrantes sobre hormigón armado
- Instalación de parábolas desde 96cm de diámetro a 4,5Mts
- Upgrade de velocidad. Cambio de frecuencias. Auditoria de enlaces
- Servicio de logística, en proyectos a gran escala

MAQUETAS DE SERVICIOS

Nuestra tarea principal en este tipo de solución, consiste en implementar simulaciones online de sistemas de transmisión y recepción de servicios. Determinando así, las siguientes actividades:

- Fallas típicas en las aplicaciones.
- Detección de los equipos OK, obtenidos de bajas de clientes.
- Limpieza y puesta a punto de los equipos terminales.
- Upgrade de soft sobre equipos.
- Release de aplicaciones sobre equipos centrales y de cliente.

REDES FTTH

- Asesoramiento, desarrollo y ejecución de proyectos Llave en Mano.
- Soluciones Integrales en Redes de última milla.
Distribución del servicio backbone.
- Tendido aéreo a clientes finales.
- Provisión y montaje de elementos de anclaje para el tendido de la FO.
- Provisión y montaje de cajas de empalme

SERVIDORES DE DATOS E INTERNET

Volcamos nuestra experiencia en la atención de servicios relacionados al Backbone del cliente para el acondicionamiento de sus servicios internos y externos proveyendo:

- Soluciones en software de Windows Server en sus distintas versiones
- Acondicionamiento de hardware
- Monitoreo de red interna
- Dimensionamiento de servidores de WEB y proxy con caché
- Manejo de protocolos más habituales para navegación y correo

EQUIPOS ELÉCTRICOS Y SUS COMPONENTES

Es habitual encontrarnos con el requerimiento de acondicionar la provisión de energía eléctrica para los servicios de comunicaciones. Dentro de este esquema proveemos servicios de:

- Cableado para energía eléctrica
- Banco de baterías
- Tableros de conmutación y cajas de inspección
- Acondicionamiento de tableros de control
- Placas y platinas de PAT

SUPERVISIÓN CON PUESTO DE TRABAJO EN OFICINAS DE TERCEROS:

Hemos participado en proyectos donde, debido a la gran demanda de acceso y control a la información interna, dispusimos de recursos humanos propios en el cliente para agilizar y descentralizar los procesos tendientes a brindar mayor eficiencia en el resultado.

- Disposición de Recursos Humanos
- Implementación de servicios
- Capacitación In Situ
- Recursos tecnológicos propios
- Certificación de procesos

CABLEADO ESTRUCTURADO

Establecer una infraestructura de telecomunicaciones adecuada, para el transporte de servicios del cliente. Determinando así, las siguientes actividades:

- Realización de canalizaciones, provisión y montaje de dispositivos.
- Implementación según ingeniería, de cableados dentro de nodos, salas de sistemas y
- oficinas.
- Certificación del cableado, según la categoría que se haya instalado.

Provisión e instalación de elementos de montaje.

Provisión e instalación de equipos terminales de conexión

The logo for 'CONNECTS' features a stylized green 'C' on the left. Inside the 'C' is a white dot connected to the first 'O' of the word 'CONNECTS' by a horizontal line. The rest of the word 'CONNECTS' is written in white, uppercase, sans-serif font.