

TiCash P

L A T A M



Av. del Valle Norte. 937,
Huechuraba, Región
Metropolitana











Avenida Ejército 749
oficina 210, Miraflores,
Lima





Distribuidor de Valor Agregado con un amplia experiencia en Redes, Telecomunicaciones, Automatización y Soluciones Autónomas de Energía y con la capacidad de ofrecer:

-  Ingeniería y diseño de soluciones.
-  Homologación de productos y pruebas on site.
-  Soporte pre y post venta.
-  Entrenamientos.
-  Certificaciones.
-  Soporte Remoto.
-  Garantías locales.
-  Stock local.

Síguenos en



@TicashopLatam

Capacitaciones y Certificaciones



Certificación 2018



Certificación 2019



Certificación 2022



Tres60, UAI, Ticashop 2021



Capacitación Claro



Capacitación Telefónica

Eventos y Ferias



Exponor 2019



**Expo ISP 2022
Lima-Peru**



Lanzamiento Ticashop Peru



Trainer The Trainer



Infinet Latam

Portafolio de Productos





Telrad

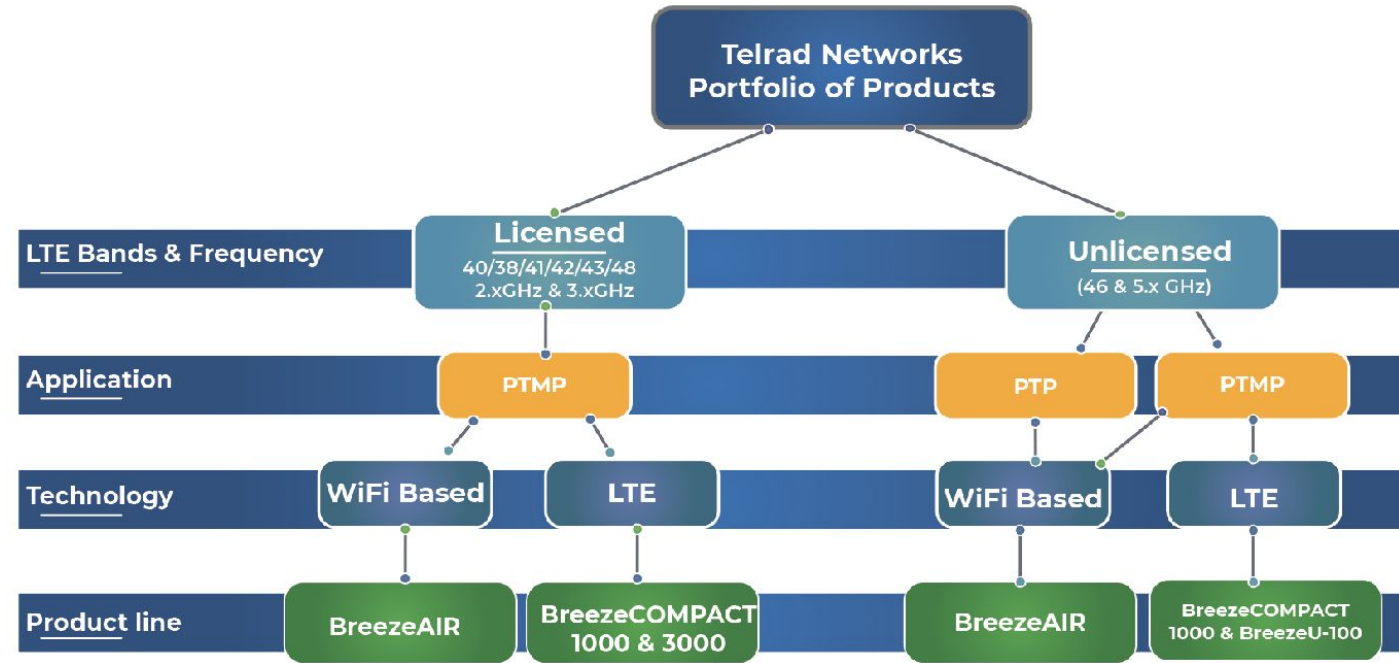


Get more from wireless.

Telrad



Get more from wireless.



🌐 Tecnología Israelí

🌐 LTE & WIFI

🌐 TDD & FFD

🌐 Equipos con supresión de ruido (AIS)

Telrad



Get more from wireless.



Equipos Carrier Class, diseñado y testado para **cumplir** las exigencias de los “cinco nueves”

	8000	ACE
Frequency	4.8-6.0, 2.3-2.7, 3.3-3.8, 4.4-4.8, 5.6-6.4, 6.0-7.0GHz, 7.0-7.8Ghz*,10-10.7Ghz*	4.8-6.1Ghz
Capacity	310Mbps	750Mbps
Channel Bandwidth	5/7/10/14/20/28/40/50 MHz	5/10/20/40/80 MHz
Max Mod UL/DL	64QAM/64QAM	256QAM/256QAM
Jumbo Frames	3584bytes	2048bytes
Duplex	Configurable TDD/FDD	TDD
Latency	1ms	1ms
Power Consumption	<7Watt	<10Watt
Interfaces	2x RJ-45, POE in&out	2x RJ-45, POE in&out



ALTAI

Super WiFi

Super WiFi

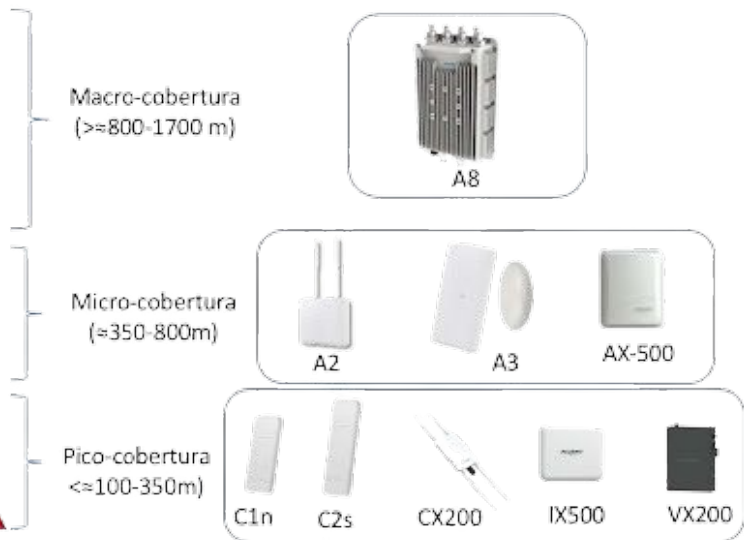
Equipos robustos para todo tipo de aplicaciones

Wifi para largas distancias.

Menos equipamiento por metro cuadrado, igual o superior alcance y menos horas de implementación.

Coberturas superiores a 1 KM en

Hasta 250 mts en zonas urbanas. espacios abiertos







Equipos con norma para exterior, protección IP

Equipamiento de bajo costo.

Equipos Cloud y autónomos.

TDMA en las soluciones Punto Multipunto.

Equipos con Banda Dual.







INTRACOM

T E L E C O M



- Enlaces microondas sobre 6 GHz.
- Soluciones PTP desde 6 GHz hasta 80 GHz.
- Soluciones PTMP desde 26 GHz hasta 42 GHz.
- Soluciones en banda E
- Origen Griego.
- Equipamiento económico.

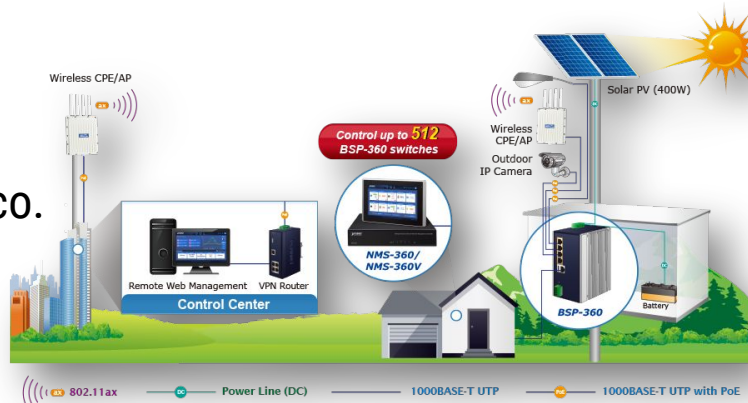


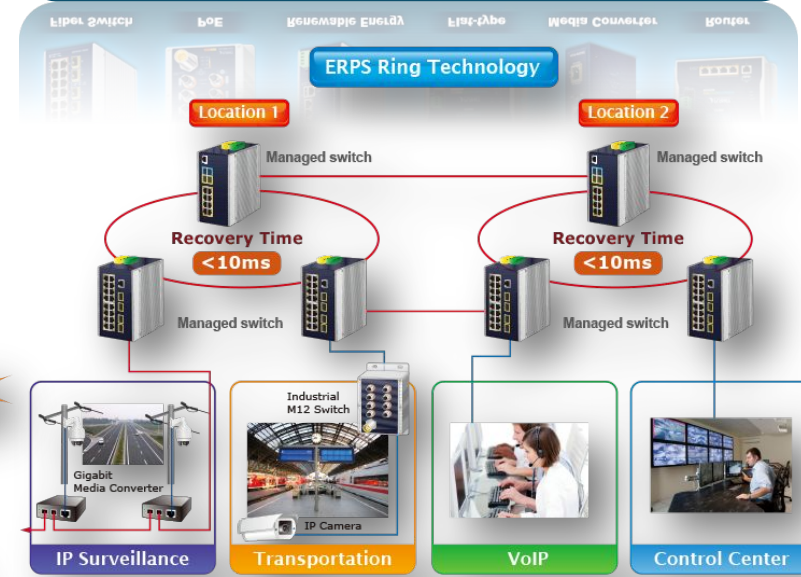


PLANET

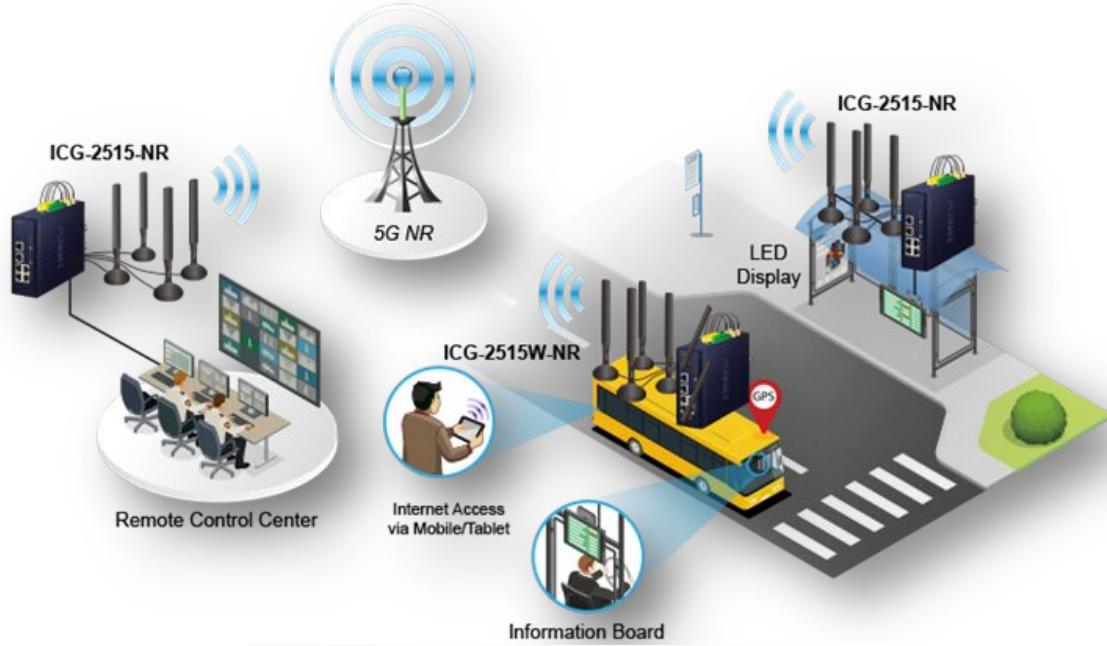
Networking & Communication

- Switch's, Router, Firewall , 3G/4G, etc.
- Dispositivos Heavy duty.
- Equipamiento con enfoque industrial.
- Protección IP, IK.
- Estándares Europeos.
- Equipamiento económico.





1000Base-T UTP 1000Base-SX/LX Fiber-optic



ARQUITECTURA





Sopto



Switch's, Router, Firewall , 3G/4G, etc.

Fusionadoras.

OTDR.

SFP compatibles con Switch's Huawei y Cisco.

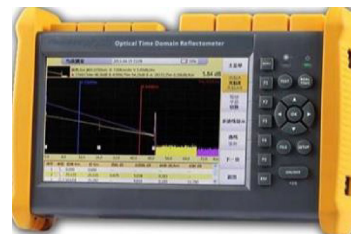
Multiplexores PDH.

FFTx.

Accesorios Fibra Optica.

CWDM

Ferreteria FO.







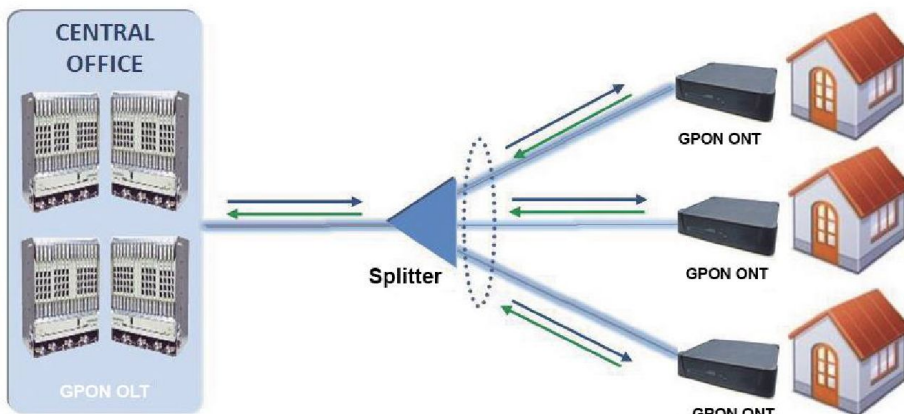


Fabricante Chino.

Solución GPON /EPON

Compatible con Huawei, ZTE, Alcatel,etc.

OLT, ONU, EDFA.





V·SOL

SOLUCION PARA LOS PUNTOS DE CAMARAS

MUFA + SPLITTER Y COPLAS

CV019/24C (48 fibras)

CV018/24C

CV018/24C

CV018/24C

CV018/24C

CV018/24C



OLT V1600G1

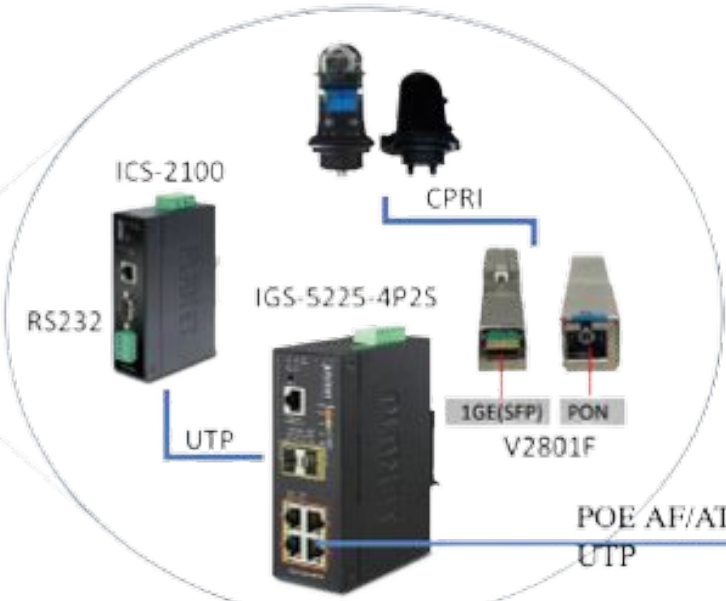


FIBRA 24
PELOS

FIBRA 12
PELOS



- 27
- 28
- 29
- 30
- 01







Fabricante de Origen Chino.

Teléfonos de Emergencia.

Tótems

Teléfonos SOS

Teléfonos y Citófonos Anti Explosivos

Minería e Industria en General







Soluciones ópticas de última generación

DWDM/CWDM

OTN

Cifrado óptico de capa 1 (FIPS 1402)

Basado en el estándar G.709

Soporta múltiples protocolos y bit rate:

10G Eth. Lan

OC-192/STM 64

8G/10G FC



Transponders

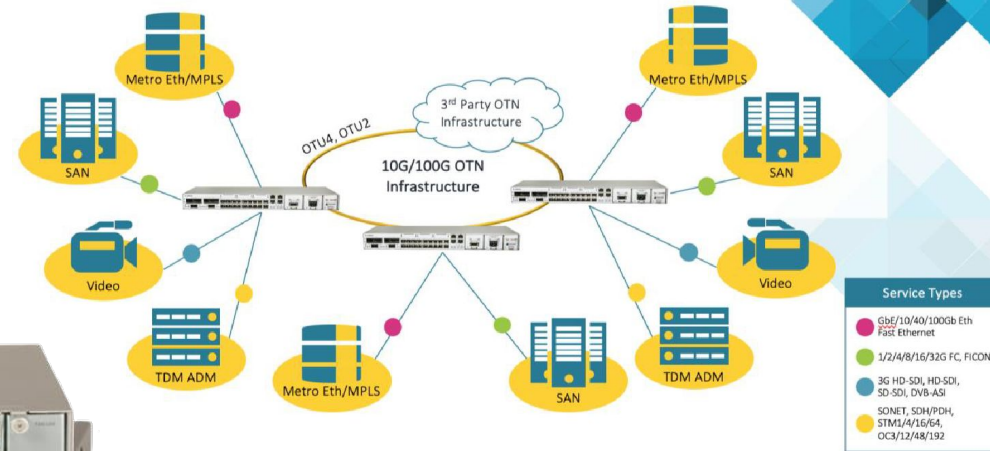
- PL-2000DC: 4 x 400G
- PL-2000T: 800G Transponder
- PL-1000TN: 6 x 8G/10G OTN Services
- PL-1000TE: 8 x 1G-16G services

Muxponders

- PL-2000ADS: 200G ADM Short Haul
- PL-2000AD: 200G ADM Long Haul
- PL-2000M: 200G Muxponder/Transponder
- PL-2000: 20G ADM

Infrastructure

- PL-1000D: Diagnostics
- PL-1000RO: WSS ROADM
- PL-1000IL: Optical Amplifiers
- PL-1000R: Raman Amplifier
- PL-300: Passive Solutions



CASO DE ÉXITO ENERGIA MINERA COLLAHUASI



COLLAHUASI

CASO DE ÉXITO ENERGIA MINERA COLLAHUASI

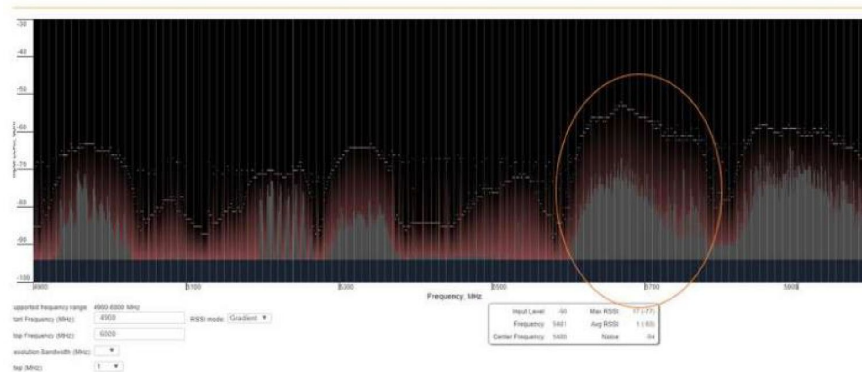


Respaldo FO Red Dispatch

900 Mbps agregados.

Intermitencia constante en el canal.

4 Enlaces XG 1.000







CASO DE ÉXITO
ENERGIA
MINERA CODELCO



CODELCO

CASO DE ÉXITO ENERGIA MINERA CODELCO

-  2 Enlaces XG 500
-  Enlace de 67 km y 32 km.
-  200 Mbps agregados
-  Canal 20 Mhz.



CASO DE ÉXITO
ENERGIA
CGE



CASO DE ÉXITO ENERGIA CGE



21.67 Km sobre un Lago. Canal 10MHz.
Canal intermitente y 8 Mbps

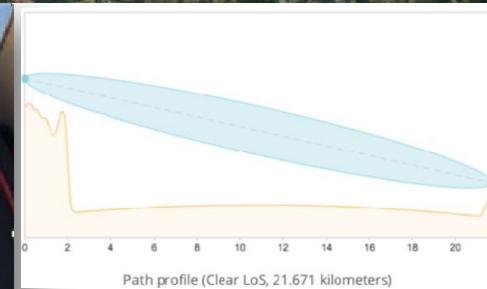
Enlace con bajo ancho de banda con
radios de otro fabricante.

Intermitencia constante en el canal.

RSSI
79dBm.



RT-A(HBS)		RT-B(HSU)	
Name	OFCOMVILLA		SE PUCON
Location	Araucania		Araucania
IP Address	192.0.110.24		192.0.110.30
RSS [dBm]	ANT 1: -82	ANT 2: -79	ANT 1: -81 ANT 2: -79
Throughput [Mbps]	5.4		7.1
Rate	19.5Mbps (1x16-QAM 3/4) 10MHz		19.5Mbps (1x16-QAM 3/4) 10MHz
Eth	Rx Rate [Mbps]	0	0
	Tx Rate [Mbps]	0	0



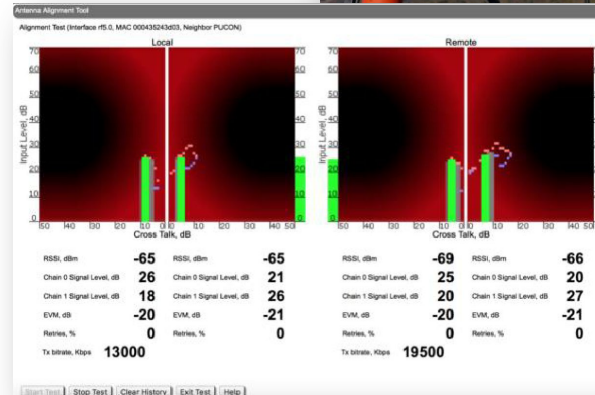
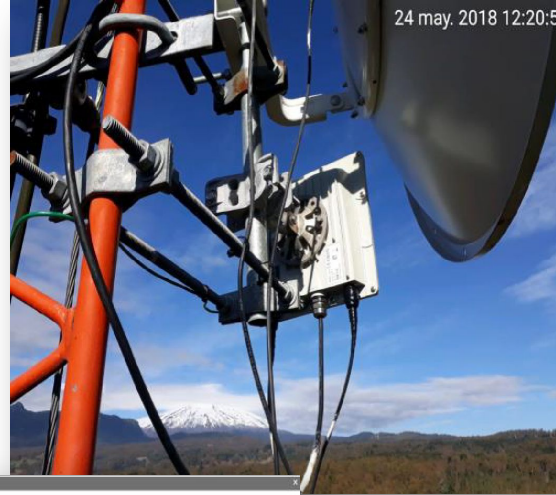
CASO DE ÉXITO ENERGIA CGE

Usando las mismas antenas y parámetros de configuración con equipos Lmn R5000 Lite de Infinet Wireless logramos:

31Mbps agregados.

Canal estable sin intermitencias.

RSSI
65dBm.



CASO DE ÉXITO ENERGIA OTRAS MINERAS



CASO DE ÉXITO MUNICIPALIDAD DE CARTAGENA



CASO DE ÉXITO MUNICIPALIDAD DE CARTAGENA



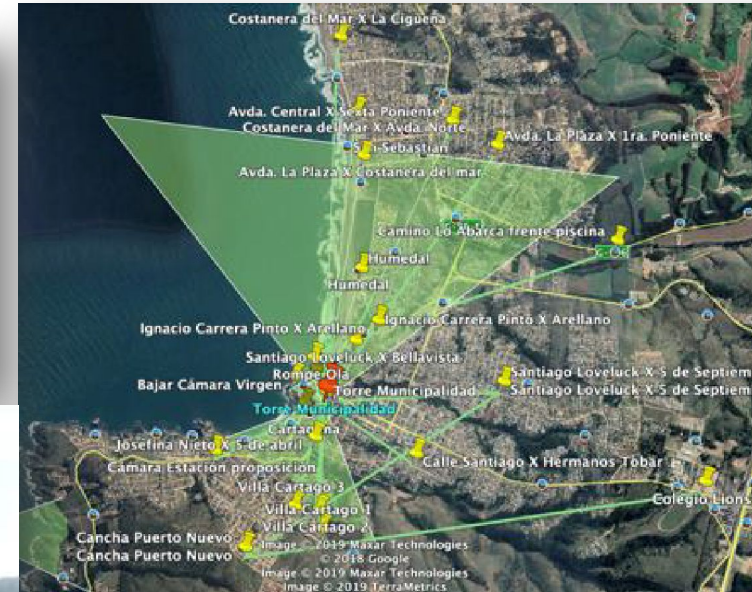
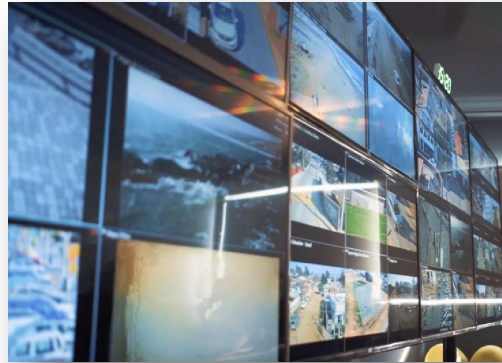
22 Cámaras nuevas

Punto Multipunto

Punto a Punto

Switches Industriales

Zapatilla Industrial



CASO DE ÉXITO MUNICIPALIDAD DE LAS CONDES

Las
Condes

MEJOR PARA TODOS



CASO DE ÉXITO MUNICIPALIDAD DE LAS CONDES



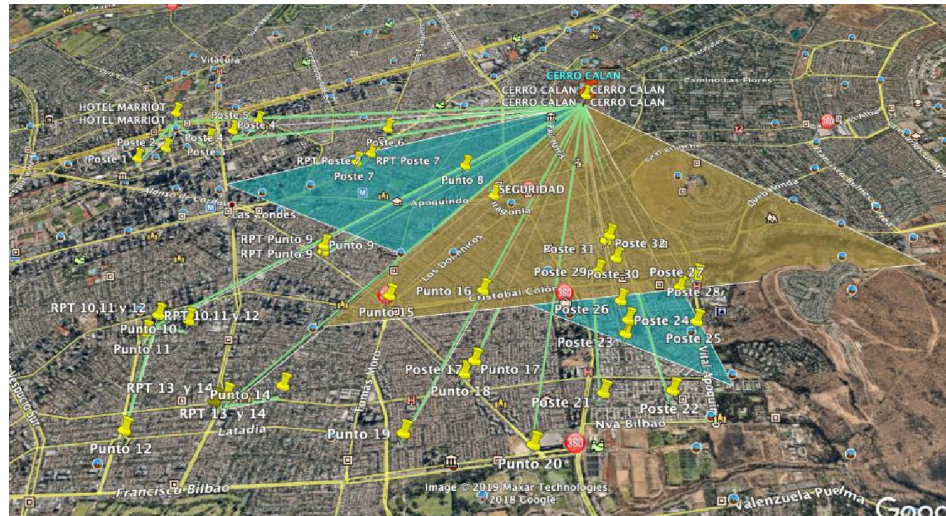
120 Postes Inteligentes

Punto Multipunto

Punto a Punto

Switches Industriales

Wifi gratuito



CASO DE ÉXITO SUBSECRETARIA DE TRANSPORTE



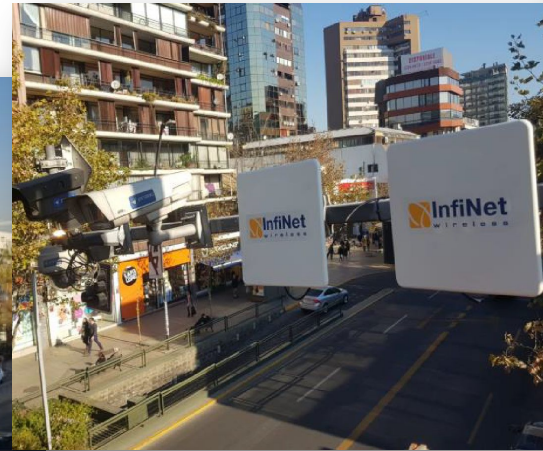
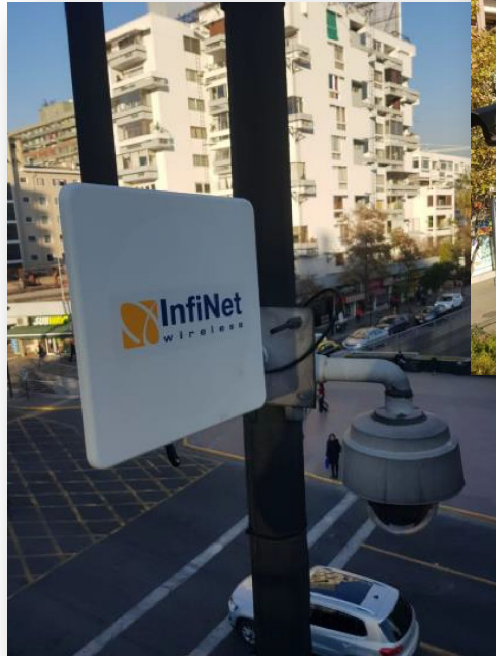
CASO DE ÉXITO SUBSECRETARIA DE TRANSPORTE

- 7 puntos LPR
- Punto a Punto
- Switches Industriales
- PC Industrial



CASO DE ÉXITO SUBSECRETARIA DE TRANSPORTE

- ❦ Problemas con otra marca
- ❦ 3 Postes LPR y PTZ
- ❦ Punto a Punto
- ❦ 20 Mbps agregado

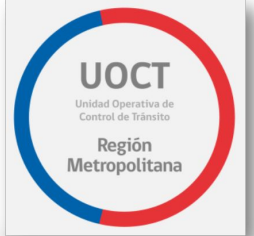


CASO DE ÉXITO

UOCT TEMUCO



CASO DE ÉXITO UOCT TEMUCO

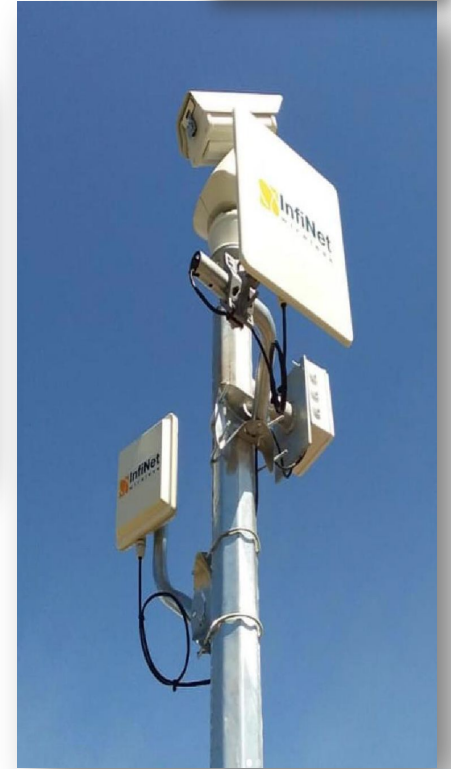


Comunicación de cámaras y semáforos.

Punto a Punto

Switches Industriales

Red GPON



CASO DE ÉXITO ORGANISMOS PUBLICOS



Municipalidad de
Santo Domingo



Municipalidad de
PUCHUNCAVI



TiCaSh P

A wireless signal icon consisting of three curved lines above a central circle, colored with a gradient from yellow to orange.

L A T A M

A thin, light blue arc that spans across the width of the text 'LATAM'.