

Soluciones de conectividad

RADWIN



cartronicgroup

DISTRIBUIDOR
OFICIAL

Mercados RADWIN



TRANSPORTE



MINERÍA



PUERTOS



PETRÓLEO Y GAS



CIUDADES
SEGURAS



Operador de
telecomunicaciones



Proveedor de servicios
inalámbricos de Internet

- Campo probado
- Conectividad de banda ancha de alta velocidad
- Rendimiento de misión crítica
- Solución completa que incluye OSS y servicios



¿Por qué RADWIN?

TECNOLOGÍA

- Interfaz de aire superior
- Experiencia en RF y antenas

SOLUCIÓN COMPLETA

- Planificación, puesta en marcha y apoyo
- Paquete completo de OSS

EXPERIENCIA EN EL SECTOR

- Soluciones probadas sobre el terreno
- Adaptado a las necesidades específicas del segmento

PtMP Beamforming

NEO Series
5GHz



JET Series
3GHz, 5GHz



MultiSector
5GHz



PtMP CPE
SU AIR
5GHz



PtMP CPE
SU PRO
3GHz, 5GHz



PtP
RW2000 / Alpha Series
2GHz, 3GHz, 5GHz



Wireless mobility
FiberinMotion
4.9 – 6GHz

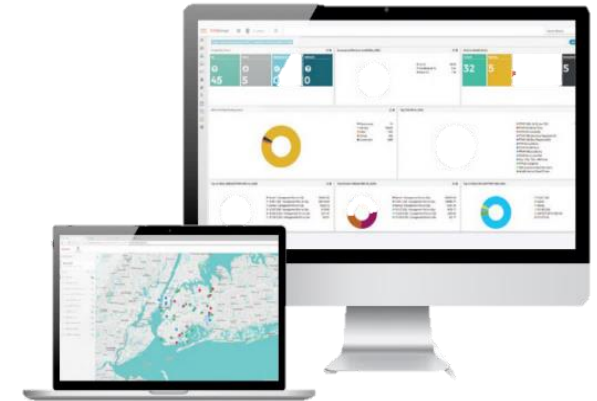


Inter-carriage link + data offload
Terrabridge
4.9 – 60GHz



RADWIN OSS

- Radio planning
- Network deployment
- Unit installations
- Service commissioning
- Day-to-day operations
- Network maintenance



Indoor switch
IDU-S



Power & Communications
Smart-Node AC/DC

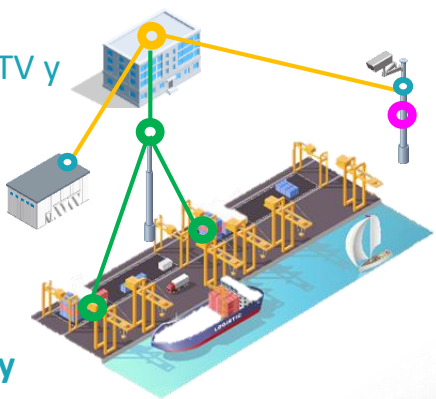


Conectividad del PUERTO

MARÍTIMO para datos, CCTV y automatización portuaria

JET PRO/DUO

- IDU/Smart Node
- FiberinMotion



Conectividad de petróleo y gas para datos, CCTV y control

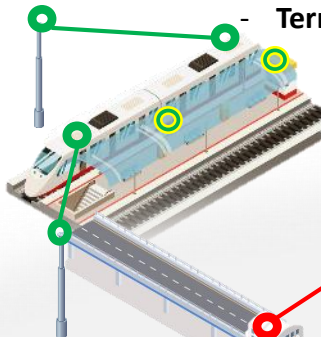
JET PRO/DUO

- IDU/Smart Node
- RW 2000/Alpha



Conectividad del transporte urbano para WiFi, CCTV y control

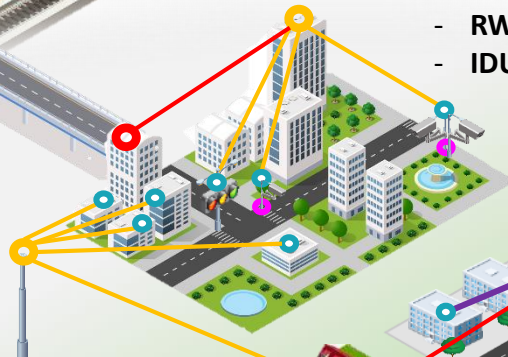
- FiberinMotion
- TerraBridge



Inteligente y segura
Conectividad urbana

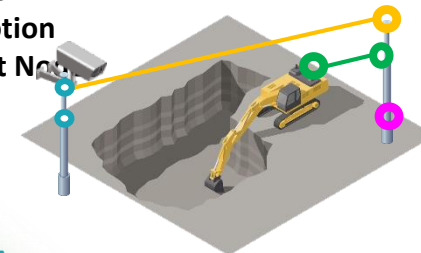
JET PRO/DUO

- MultiSector
- RW 2000/Alpha
- IDU/Smart Node



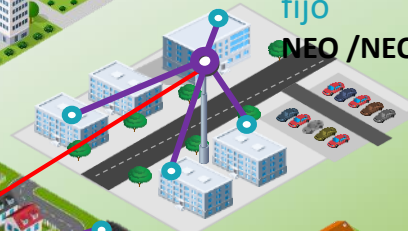
Conectividad de la mina para operaciones remotas y redes autónomas

- JET PRO/DUO
- MultiSector
- FiberinMotion
- IDU/Smart Node



Multiarrendatario Acceso fijo

NEO /NEO DUO



Acceso fijo MicroPoP

MultiSector
- NEO



MacroPoP residencial y SLA business Acceso fijo

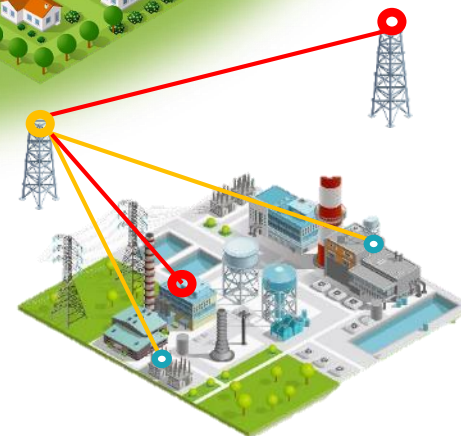
- JET DUO
- JET PRO



MacroPoP residencial y negocios sin SLA

Fixed Access

- NEO DUO
- NEO



Conectividad GRID para redes de subestación y automatización

JET PRO/DUO

- RW 2000/Alpha
- IDU/Smart Node

RADWIN Products

- PtP 2000/Alpha
- PtMP JET PRO, JET DUO
- PtMP NEO, NEO DUO
- PtMP MultiSector
- Subscriber Unit
- FiberinMotion
- TerraBridge
- IDU/Smart Node



Ciclo de vida de RADWIN OSS

VALOR

Velocidades ultrarrápidas y conectividad fiable
Soluciones de nivel de operador, pero asequibles
Estación base combinable, SU común
La mejor mitigación de interferencias y nLOS
Potentes herramientas OSS y funcionamiento simplificado



Avda. Fuente Nueva, 12. 28703
San Sebastián de los Reyes – Madrid – España.
Teléfono: +34 916 588 760

www.grupocartronic.com