



Fabricación de Trailers de Telecomunicaciones

Cada vez más los servicios demandan mayor calidad y disponibilidad en los sistemas de comunicaciones. Esto hace que para aplicaciones específicas donde el negocio se ve afectado por fallas de conectividad, o bien donde el riesgo se toma crítico en sistemas de control en la industria tal que la redundancia en telecomunicaciones no es suficiente, aun utilizando diversos medios de comunicación: se debe llegar a una solución de contingencia que permita en muy poco tiempo el restablecimiento de las comunicaciones. Para ello EASTEL ha desarrollado un sistema de radioenlace móvil "Microwave on Wheel" que permite mitigar la falta de servicio sin importar el lugar donde surja la necesidad. Esto es debido a que el mismo cuenta con **movilidad** otorgado por un trailer robusto que se puede acoplar a cualquier medio de tracción; **alimentación** de un fotogenerador que lo independiza de sitios donde no haya energía eléctrica disponible; **radioenlace** necesario para el establecimiento de las comunicaciones punto a omnidireccional, punto, o punto multipunto; en el caso de antenas direccionales se provee de sistema de **servomecanismo** controlado por joystick para la alineación de las antenas sin la necesidad de utilizar medio de elevación; antenas soportadas por un **mástil telescópico** liviano que permite una sencilla y rápida movilización y armado in sitio; con **gabinete outdoor** lo que lo hace independiente de las condiciones climáticas existente in sitio. Al estar diseñado, desarrollado y fabricado por EASTEL no solo contamos con la experiencia en implementación un sistema complejo como este sino que además el cliente podrá requerir adaptaciones a necesidades específicas de cada uso.



EASTEL S.A.I.C.
Aguilar 2866 - CABA
+54 11 4554 1441
www.eastel.com.ar



Microwave on Wheel