



INTERACCIÓN ELÉCTRICA

PORTAFOLIO DE SERVICIOS DE
INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

WWW.INTERACCION-ELECTRICA.COM



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA 1.0

Introducción

Estimado Cliente, agradecemos la confianza que ha tenido hacia nuestra organización al permitirnos ser parte del desarrollo de su empresa a través de los servicios profesionales que ponemos a su disposición.

Hoy en día contar con una infraestructura de transmisión, un sistema energía y enfriamiento sólido y en buenas condiciones son claves para la buena operación de un centro de datos y comunicaciones internas y externas de su red.

Entendemos por Medios de Transmisión los medios físicos que permiten la transmisión de datos de un punto a otro, sean cableados o inalámbricos.

Esperamos sean de ayuda para su referencia y atención.

Medios de Transmisión Fibra Óptica

La Fibra Óptica es el medio de transmisión de datos más confiable y de mayor capacidad en la actualidad.

Capaz de transmitir amplios volúmenes de información a grandes distancias, se ha estandarizado como el medio de transmisión para centros de datos, proveedores de internet así como interconexiones internas de las empresas.

En Interacción Eléctrica ofrecemos los siguientes servicios relacionados con Fibra Óptica:

- Tendido e inmersión de Fibra Óptica Aérea o subterránea.
- Empalme de Fibra Óptica (Monomodo o Multimodo)
- Suministro e instalación de Distribuidores de Fibra Óptica y accesorios.
- Intervención y/o derivación de Fibra Óptica.
- Pruebas de OTDR (Monomodo / Multimodo)
- Medición de Potencia de enlaces de F.O.
- Protocolo 9.
- Mantenimiento a circuitos de FO actuales



Medios de Transmisión Ethernet UTP

El Estándar por excelencia dentro de una red cableada es el denominado Cableado estructurado basado en UTP o par trenzado.

En sus diferentes categorías y ensambles es la solución necesaria para cualquier red confiable.

En Interacción Eléctrica contamos con el suministro e instalación de Nodos de Datos en diferentes Categorías así como sus accesorios en diferentes marcas de acuerdo a sus necesidades.



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA 1.1

Enlaces Inalámbricos

Basado en tecnologías inalámbricas de bandas libres es posible realizar conexión punto a punto, o punto multipunto en las zonas de difícil acceso para medios alámbricos.

Dependiente de un análisis de factibilidad basado en el requerimiento de ancho de banda, distancia y/o visibilidad, es posible suministrar e instalar una solución Inalámbrica confiable y de muy buen rendimiento.

Los servicios relacionados con medios inalámbricos son:

- Torres de Comunicaciones autosoportadas y Arriostradas.
- Enlaces Punto a Punto o Punto a multipunto.
- Sistema de Protección contra rayos y Tierra Física.

Energía

La confiabilidad de un sistema de Centro de Datos y/o Comunicaciones recae en la calidad y disponibilidad de un Sistema Eléctrico y de respaldo consistente.

Interacción Eléctrica considera un punto crítico el suministro de los siguientes productos y servicios a fin de proveer un suministro eléctrico eficiente:

- Sistemas de Alimentación sin Interrupción. (UPS)
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Sistemas de Respaldo.
- Sustitución de Bancos de Baterías y/o Accesorios de los sistemas Eléctricos. Instalación de conexiones eléctricas
- para centros de datos y/o sitios de comunicaciones adecuados en capacidad, conectores y/u Obra civil requerida.
- Sistemas de Tierras Físicas.

Enfriamiento

Con la intención de mantener las condiciones de temperatura al nivel requerido por equipamiento de centro de datos y/o centros de comunicaciones, ponemos a sus ordenes los siguientes productos y servicios:

- Sistemas de enfriamiento para cuartos de comunicaciones.
- Sistemas de enfriamiento de precisión para centros de datos.
- Mantenimiento a sistemas de enfriamiento.



PORTAFOLIO DE PRODUCTOS Y SOLUCIONES 2.0

Interacción Eléctrica Contigo

Es para nosotros un enorme placer que nos permitas formar parte del desarrollo tecnológico de tu empresa u organización a través de nuestros servicios.

Somos una organización con un alto nivel de experiencia en los productos y servicios que ofertamos, es por ello que nos complace hacer de tu conocimiento los mismos, esperando tener la oportunidad de contribuir en alguno de tus próximos proyectos.

Es importante mencionar que nuestra cobertura se extiende hacia el centro y sur del país, teniendo la posibilidad de suministrar nuestros productos y servicios en estados como: Querétaro, Guanajuato, San Luis Potosí, Estado de Mexico, CDMX, Puebla, Oaxaca y Chiapas.

Oferta de Servicios

- Soluciones en consultoría TI.
- Servicios Profesionales de nivel avanzado en diferentes tecnologías.
- Implementación de Soluciones Avanzadas.
- Gestión y seguimiento a Proyectos.
- Logística y Suministro de Productos.

Soluciones Clave

- Servicios administrados de TI.
- TI para PyME
- Centro de datos.
- Soluciones para redes industriales.
- Infraestructura como servicio.
- Infraestructura bajo demanda.

Una captura de pantalla de un menú de navegación con el título "Arquitectura de Red". El menú está desplegado y muestra una lista de subtemas. El texto "en" aparece a la izquierda de la lista.

- Network Architecture
 - Routing and Switching
 - Wireless and Mobility
- Collaboration
 - Unified Communications
 - Conferencing
- Cloud
 - Cloud Computing
 - Cloud Networking
- Security
 - Network Security
 - End Point Security
- Data center
 - Cómputo
 - Almacenamiento
 - Virtualización
- Infraestructura Física
 - Medios de Transmisión
 - Energía y Enfriamiento.



PORTAFOLIO DE PRODUCTOS Y SOLUCIONES 2.1

Socios Estratégicos



Meraki

DELL EMC

vmware®

VEEAM

APC®
by Schneider Electric

PANDUIT™

Microsoft

Modelos de Consumo

- Arrendamiento Puro
- Arrendamiento PYME
- Arrendamiento Financiero
- Crédito Simple
- Inversión Capital
- Planes flexibles o mixtos
- Comodato

Otros Productos y Servicios

- Cableado estructurado y Fibra Óptica.
- Equipo de Cómputo y Accesorios.
- Equipo de Respaldo Eléctrico y Enfriamiento.
- Enlaces Punto a Punto y Punto a Multipunto.



INTERACCIÓN ELÉCTRICA SA DE CV.
www.interaccion-electrica.com
Teléfono: +52 442 239 0577



RAZON SOCIAL : INTERACCIÓN ELÉCTRICA SA DE CV.

GIRO: Energético.

RFC: IEL200312JE4

UBICACIÓN: Querétaro ,Qro. México.