

Equipamiento

¿Te gustan las interrupciones?

Redundancia



Networking.Servers.Facility

Data Center
IPV4 - IPV6
UPS Power
Servidores
Monitoreo
Soluciones
Gabinetes
Respaldo
Motores
Soporte
Equipos

LATIN
TECHNOLOGIES.COM

www.latintechnologies.com/equipamiento



baer
BAYER

Redundancia

*Connecting the
other 3 billion*

... making the Internet accessible and
affordable to everyone on the planet.



Equipamiento



Networking.Servers.Facility



Redundancia y Equipamiento es el estándar que ahora en las empresas que utilizan sistemas informáticos. Es el pilar de la estabilidad y de poder garantizarle a tus clientes una estabilidad cercana al 99.9%. La utilización de equipos confiables que mantengan las operaciones garantizadas es lo que pone a las empresas en posiciones de ventaja sobre otras que ante un corte eléctrico o una caída de su red de internet, detienen sus operaciones.

Experiencia y Confiabilidad es lo que nuestro equipo de Productos Gestionados desarrollan utilizando los más altos estándares desde el diseño hasta el equipamiento, todo ello supervisado por la atenta mirada en conjunto con el equipo de desarrollo y seguridad en los Estados Unidos y el equipo del Network Operations Center de **NOCPERU**.

Conexión Remota a la RED

Sin importar donde este ubicada tu necesidad podemos conectarte a la red. Muchas empresas tienen su centro de operaciones en las alturas, en zonas remotas o alejadas, en el mar o que simplemente la llegada de la red de alta velocidad no está presente. Para ello **O3b Networks** junto con **NOCPERU**, te acerca la red hacia tu empresa. Con una conexión satelital de baja latencia, podemos darte acceso a la red en velocidades reales al 100% 1:1 y con la facilidad de poder rutearte hacia nuestro data center.



Equipamiento y Respaldo

Ponemos a tu disposición nuestros convenios y las mismas marcas que usamos en nuestro NOC y en el DATA CENTER para que tu empresa o compañía utilice los mismos equipos recomendados a por los estándares a nivel mundial. Nuestro equipo generará el dimensionamiento de tu requerimiento e importante desde los almacenes directos de los fabricantes todo el equipamiento necesario. Motores encapsulados, gabinetes, servidores, equipos de ups, equipos de frío y demás están puestos a tu disposición.



Grupos electrógenos



For over 45 years, FG Wilson has been a major global player and world leader in the provision of power generation ensuring power is delivered when and where it is needed.

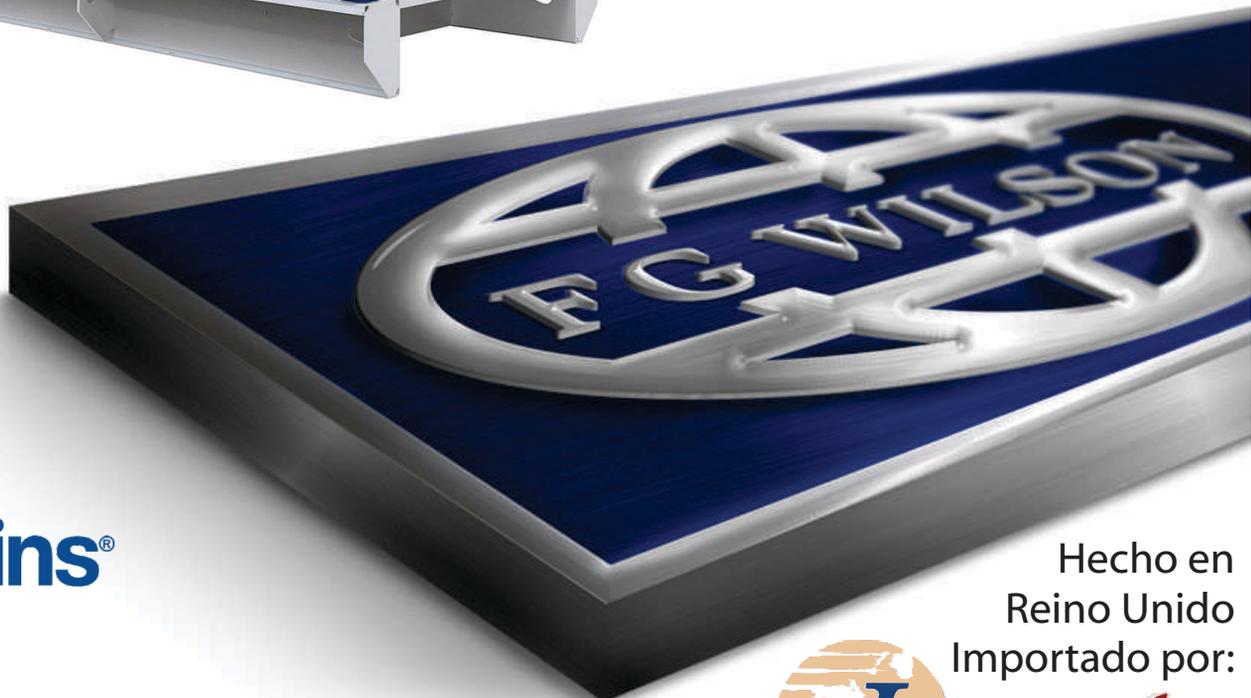
A diferencia de otros proveedores de grupos eléctricos, nosotros no solo construimos productos. FG Wilson le entrega un servicio integral completo durante todo el ciclo de vida del producto, desde la evaluación inicial de las necesidades de potencia que usted tiene, hasta la implementación del sistema y el respaldo las 24 horas del día, en colaboración con nuestra red mundial de distribuidores.

La gama de grupos eléctricos carenados está diseñada para ofrecer la máxima protección frente a los elementos externos. Fabricadas con acero galvanizado resistente a la corrosión y protegidas



Los grupos eléctricos FG Wilson se emplean en una amplia diversidad de industrias, entre otras:

- Telecomunicaciones
- Finanzas
- Gobierno y servicios públicos
- Salud
- Fabricación
- Construcción y alquiler
- Minorista y recreación
- Transporte y viajes
- Ayuda en emergencias
- Centros de datos



Hecho en
Reino Unido
Importado por:



www.impexmvsac.com



455 - 750 KVA RANGE
Performance | Durability | Serviceability



455 - 750 KVA RANGE
Performance | Durability | Serviceability

Valores de potencia continua

Estos valores se aplican para el suministro de energía eléctrica continua (a potencia variable) en lugar de la red. No existe limitación en las horas anuales de funcionamiento y este modelo puede ofrecer el 10% de la sobrecarga de 1 hora cada 12 horas.

Valores de potencia del modelo de emergencia

Estos valores se aplican para el suministro de energía eléctrica continua (a potencia variable) en caso de un fallo de la compañía eléctrica. No se permite una sobrecarga sobre estos valores. El alternador de este modelo está dimensionado para el valor máximo continuo (como se define en la ISO 8528-3).

Condiciones de referencia estándar

Nota: Las condiciones de referencia estándar son una temperatura de entrada del aire de 25 °C (77 °F), a 100 m (328 ft) sobre el nivel del mar y con un 30% de humedad relativa. Datos de consumo de combustible a plena carga, con combustible diésel y con un peso específico de 0,85 y según la BS2869: 1998, clase A2, En590

Documentación

Juego completo de manuales de mantenimiento y funcionamiento y esquemas de cableado del circuito.

Normas de grupos electrógenos

El equipo cumple las normas siguientes: BS5000, ISO 8528, ISO 3046, IEC 60034, NEMA MG-1.22. FG Wilson es una empresa acreditada con la ISO 9001.

Garantía

Todos los equipos de potencia continua tienen una garantía de fabricación de un año. Los equipos de emergencia, cuyo tiempo de servicio está limitado a 500 horas al año, tienen una garantía de fabricación de dos años. Para obtener más información sobre la cobertura de la garantía, póngase en contacto con su distribuidor local.

Potencia disponibles 60 hz continua KVA:

60, 350, 400, 438, 513, 569, 625, 681

Panel PowerWizard

Alternador AC Leroy Somer

Motor Perkins

Trifásico, 60Hz

Silenciador Residencial

Interruptor adecuado a la unidad

220/127VAC, Trifásico, 60Hz



ASCO

PANEL DE TRANSFERENCIA

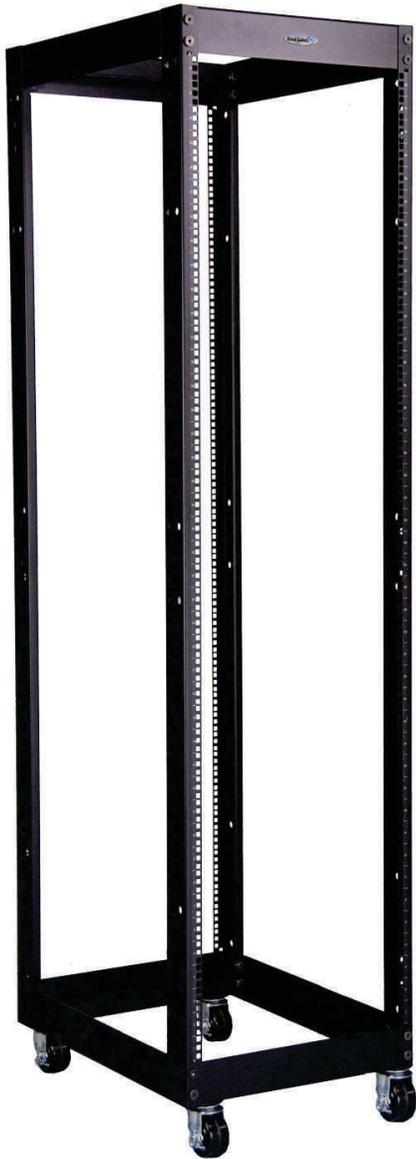


42U

Gabinetes

Redes y Servidores

Standardizados con las normas:
ANSI/EIA;RS-310-D;IEC297-2;DIN41491:PART1;DIN41494:PART7;ETSI standard



Nuestros gabinetes han sido diseñados en base al criterio de "espacios pequeños" con doble puerta por delante y por detrás nuestros gabinetes hechos en acero de 12 mm le permitirá tener un mayor control en pasadizos reducidos: 600mm*1000mm*2055mm

Todos nuestros gabinetes vienen con un PDU de 40 conectores DUALES de 40A, dos circuitos independientes de 10A 220V, instalación vertical de 0U, 40 tomacorrientes 5-15/20R, dos entradas L5-20P / 5-20P

PESO MÁXIMO 800 KILOS, 03 bandejas, 04 ventiladores

**Gabinetes con
doble puerta**

**Gabinetes
Abiertos**

(Las fotos son referenciales)

PDU DUAL:

Las Unidades de Distribución de Energía Básicas / sistemas PDU ofrecen una distribución confiable de energía para instalar en rack. Suministra al equipo con energía continua desde cualquier UPS, generador o entrada de la alimentación de la red pública protegido. El diseño de alta calidad incluye una resistente carcasa totalmente de metal y una instalación en rack segura, con los accesorios de Instalación incluidos. Los circuitos de alimentación dobles independientes ofrecen todos los beneficios de dos PDU en una sola carcasa, ideal para equipo de red equipado con cables de alimentación dobles redundantes.

Características Principales

Unidad de Distribución de Energía (PDU) Básica de 20A en total, monofásica de 220V con circuitos dobles independientes de 220V 10A (Reducido de agencia a 10A por circuito)

Funciona como dos PDUs construidos en un solo gabinete para instalación vertical de 0U en rack de 1778 mm [70 pulgadas]

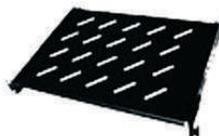
Identificación de circuito con codificación de color con tomacorrientes separados coloreados en gris y negro, breakers y cables de alimentación.

40 tomacorrientes NEMA 5-15/20R (20 negros/ 20 grises)

Dos entradas compatibles (1 negra / 1 gris) NEMA L5-20P / 5-20P de 3.05 m [10 pies]

Dos breakers de 20A (1 negro / 1 gris)

La instalación sin herramientas permite la instalación en racks compatibles con instalación por botones, además de los soportes de instalación con tuerca y perno para otras aplicaciones de instalación.



Internet Satelital con velocidad de la fibra ! Más ancho de banda, menor latencia, menor costo

O3b permite a los operadores transmitir y recibir datos a una velocidad sin precedentes, la calidad y el costo. Optimizado con una variedad de soluciones de red, ancho de banda escalable ilimitado a crecer con las demandas, la flexibilidad y soluciones rentables a medida.

Bienvenidos a O3b



Conecta a tu empresa a la red, no importa donde estes



Latencia menor a 150m sec.
Los productos O3bTrunk ofrecen latencias más rápidas que la fibra de larga distancia con una latencia de ida y vuelta de menos de 150 milisegundos, ofreciendo la mejor calidad de voz y vídeo en la industria de satélites a un precio asequible.



Flexibilidad. Lo que quieras, donde quieras, cuando quieras. O3bTrunk ofrece una gama de paquetes de banda ancha para adaptarse a la red con velocidades de datos escalables para satisfacer sus necesidades a partir de 100 Mbps a 1 Gbps.



Conectividad. Nuestros productos ofrecen una conectividad directa a Internet global a través de los principales sitios de agregación de contenidos y conectividad en adelante según sea necesario para las redes corporativas privadas. Con una conectividad de 100, 150, 200, 400, 600, 800, 1000 Mbps (ancho de banda total compartida entre el plazo y enlaces de retorno).



Ancho de banda asequible ilimitada. El diseño único del sistema O3b puede proporcionar ancho de banda escalable ilimitado, con capacidades de hasta cuatro veces mayor que cualquier sistema de satélite alternativo.

Características

Beneficios

1. Velocidad y rendimiento - latencia más rápida que la fibra de larga distancia.
2. Conectividad directa a la Internet global.
3. Flexibilidad - Lo que quieras, donde quieras, cuando lo desee.
4. Velocidades de datos escalables de 100 Mbps hasta 1.2 Gbps.
5. Acuerdo de Nivel de Servicio - Comparte con O3b la confianza en la solución de elección con garantías concretas

1. Implementación rápida - se puede implementar más rápido que la infraestructura de fibra.
2. Menor tiempo de inactividad - redundancia en órbita, combinado con suelo totalmente redundante por la arquitectura de red.
3. Ancho de banda adicional cuando sea necesario - picos hasta un 15% por encima de las tasas de datos de servicio en ningún cargo adicional.

Características

Beneficios

1. El rendimiento de alta capacidad

- El terminal de alta velocidad proporciona velocidades de datos de hasta 500 Mbps
- Más usuarios en barco en mucho mayor velocidades de datos
- Los procesos de negocio Offload de los buques a los centro de datos en tierra

2. Ultra baja latencia

- latencia de ida y vuelta entre 120-150 ms (dependiendo de latitud y condiciones ambientales)
- tiempo de respuesta más rápido y un mayor rendimiento de Internet por sesión
- Apoyo comercial y aplicaciones de los invitados en tiempo real
- Llamadas de voz de mayor calidad

3. Rayos orientables del satélite

- Siga un barco en su travesía
- Actualizaciones en tiempo real si cambia de rumbo

1. Mejorar la satisfacción del cliente y invitado

Satisfacción Experience-Guest conduce a repetición de negocios y referencias, mejorando operadores de cruceros de la marca a través de una constante y excelente experiencia.

2. Atraer y servir a los clientes de mayor valor.

Clientes adinerados esperan estar conectados donde quiera que estén.

3. Competir más eficazmente con la base en tierra

Los clientes pueden garantizarse la misma conectividad de banda ancha directamente a sus propios dispositivos móviles como disponible en reforzar la base resorts todo incluido. Hasta conferencias si lo exigen.

4. Significativamente mejorar el bienestar de la tripulación.

La mejora de las tarifas y la conectividad a la tripulación a bordo permitirá una mayor comunicación con las familias, mejorar la moral.

Servicios Gestionados

Características

Servicios

Hemos desarrollado una serie de servicios

gestionados pensado en las necesidades a través de la interconexión con la red.

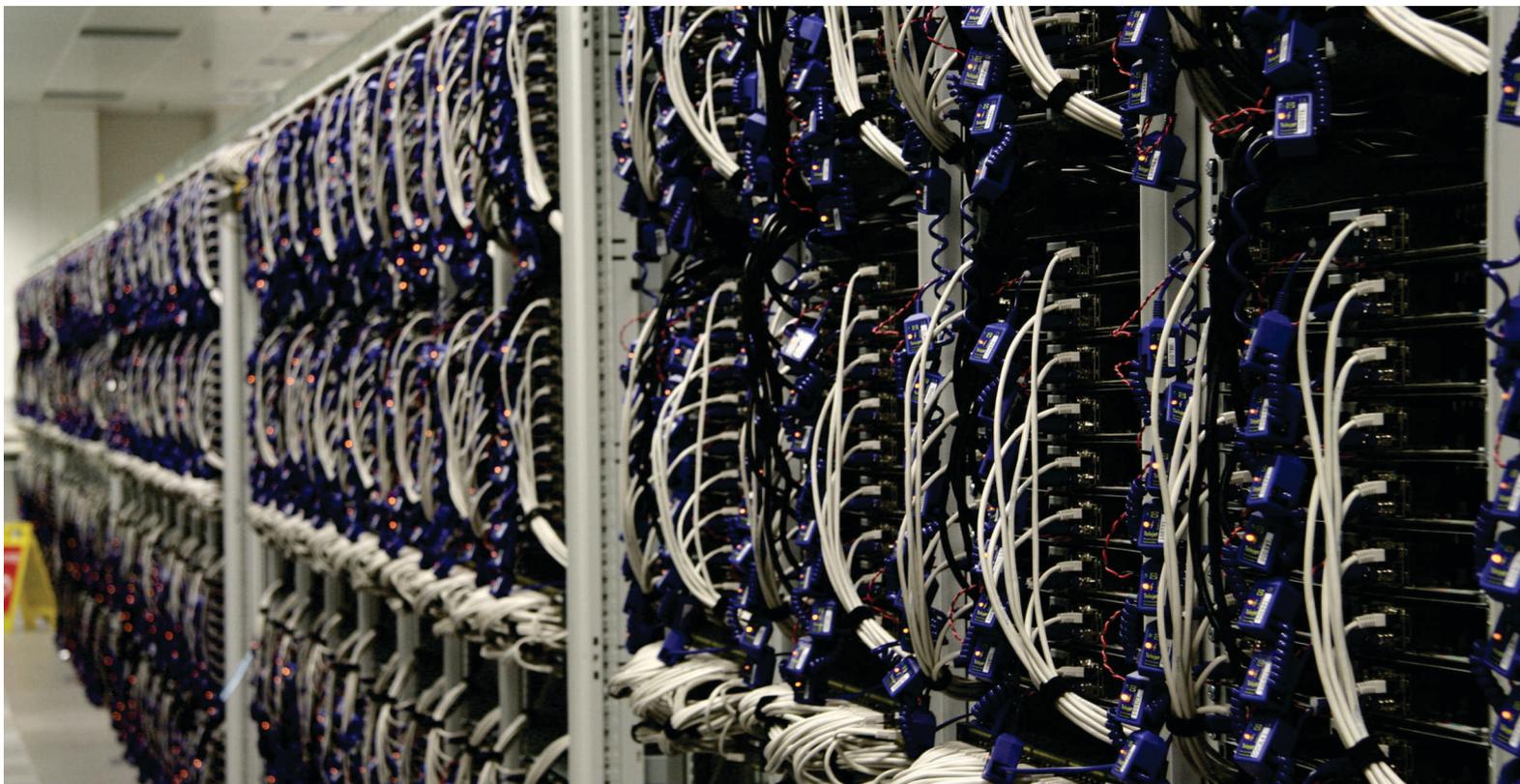
DATA CENTER REMOTO te permitirá acceder a todas las características del centro de datos ya que la conexión troncal con el satélite también esta unida por fibra óptica con nuestro data center, permitiendote gozar de un universo de posibilidades

BACKUP REMOTO Y CLOUB BACKUP
DATA CENTER REMOTO
MONITOREO REMOTO
CLOUD COMPUTING
SEGURIDAD Y BASE DE DATOS REMOTA

DATA CENTER

habilitación.desarrollo.infraestructura

Basados en los más altos estándares y las normas
Nuestro equipo de desarrollo generará
el proyecto que necesitas a tu medida.



habilitación.desarrollo.infraestructura

Nuestro Equipo esta basado en personal humano que tras la unión de la experiencia con nuestros compañeros en U.S.A. fusionamos una serie de experiencias para traer una alternativa en el desarrollo de centro de datos siempre aplicando las normas del Uptime Institute para una mejor estandarización de las soluciones y competitividad que exige ahora el mercado.

Aplicando soluciones de redundancia para garantizar tus servicios y tus clientes la mayor seguridad en tu centro de datos.

Propios estándares y sistemas de control

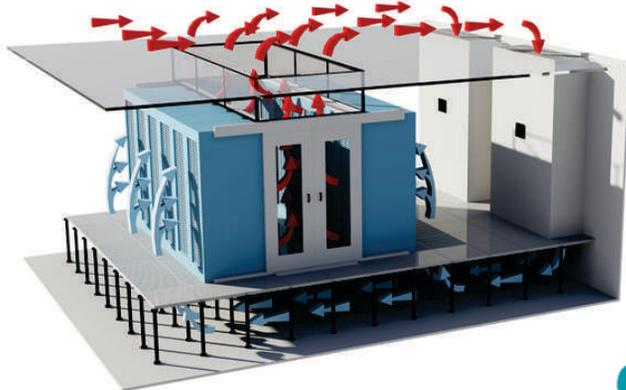


NOC PERU
South America Network Operations Center
Networking.Servers.Facility
www.nocperu.com

Redundancia en todos los niveles de tu red

Con el fin de ser capaz de proporcionar soluciones con el 100% de garantías de tiempo de actividad, hemos pasado por una serie de amplias medidas de aplicaciones para cada servicio ofrecido con hasta redundancia N +1.

Aseguramos que todos los servidores de tu empresa como de bases de datos y archivos se encuentran siempre activos y si es posible en múltiples centros de datos. También. Aunque esto puede parecer extremo, nuestro objetivo es cubrir todos los posible peor de los casos, incluidos los fallos completos centros de datos.



Con la asesoría
y el respaldo

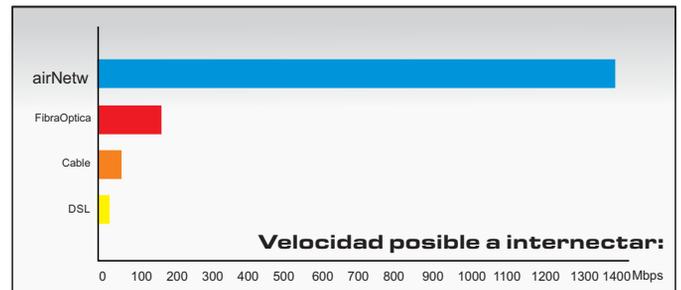




Redes Aéreas



AirNetworks te da la bienvenida a un nuevo concepto en velocidad de red. Conexiones remotas y redundantes de banda ancha llegando hasta : 1400mbps por cada punto. Podrás manejar y unir tus oficinas en un mismo nivel de red de la manera más confiables y dedicada.



Entorno de RED PRIVADA VPN

Sabemos la importancia que es para su empresa el tener redes privadas virtuales para evitar el acceso a la información confidencial y establecer grupos de trabajo y así mejorar su producción.

Union de cedes a un solo nivel de red

Muchas empresas tienen varias sucursales en una misma ciudad o incluso en otras ciudades o países. Siendo así la importancia de estar todas las sucursales trabajando en el mismo nivel como si fueran una sola red. Compartir archivos a más velocidad y trabajar de una forma más eficiente compartiendo recursos.

Conexión a Centro de Datos Remoto

Ponemos a tu disposición la conexión directa con nuestro centro de datos pudiendo así colocar de manera distante tus servidores y servicios que necesitan un buen sistema de colocación con equipamiento de frío y respaldo eléctrico para cada una de tus operaciones.



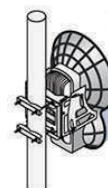
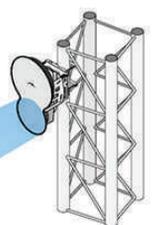
Cámaras de Vigilancia Remota

Pensando en darte una seguridad y un control mayor a tus operaciones sin importar la zona en la que estén nuestra conexión remota a las cámaras de vigilancia le podrá dar a tu departamento de seguridad, más alcance que nunca

Servicios a Acceder:

Red Privada
Fibra Aérea
Cámaras Remotas

Conexión a la Red
Backup Remoto
Servidores Remotos



SERVICIOS DATA CENTER



NOC PERU

South America Network Operations Center

Networking.Servers.Facility

www.nocperu.com

NOC PERU opera en centro de datos privado ubicado en la región sudamericana en Perú y con un segundo centro de datos en desarrollo en Boca Ratón en los Estados Unidos. Fue diseñado en su totalidad basado en la experiencia de nuestros ingenieros con estabilidad, confiabilidad y del más alto nivel de estándares para poder satisfacer a nuestros clientes via el Soporte al Cliente de manera personalizada y confiable. Nuestra conexión está basada en fibra óptica, nuestra interconexión esta enlazada vía un fuerte Backbone en USA, México, Colombia, Perú, Chile, Argentina, Brasil y Centro América.

La topología de Interconexión está basada en redes Anillo Carrier Ethernet 10 GENorte, Este, Oeste y Sur para garantizar una interconexión estable al 99.9% UPTIME y bajo demanda pudiendo aumentar la velocidad de conexión de manera inmediata si en caso el cliente lo necesitara. Además de ser parte del Registro de Direcciones de Internet para América Latina y Caribe: LACNIC.

Colocación - Housing de Servidores:

Cuando una empresa está creciendo y sus servicios a través de Internet se vuelven más demandantes, pronto se da cuenta que un web hosting compartido no es suficiente para dar el servicio adecuado a sus clientes y proveedores. Su página o sistema se vuelve lenta cuando hay muchos usuarios conectados, y se encuentra limitada por el proveedor para instalar actualizaciones o nuevas características en el servicio de hosting. Es en este momento en el que se debe plantear la posibilidad de cambiar y rentar un servidor dedicado.

Existen múltiples variaciones de los servidores dedicados, pero en general se pueden dividir en tres variaciones principales, de las cuales se desprenden todas las demás. En base a estas encontramos el alquiler de servidores dedicados, compra de servidores dedicados y colocación de servidores dedicados.

Servicios:

- Renta de espacios para servidores
- Venta de servidores dedicados HP
- Conexión a la red de internet
- Ip's dedicadas Ipv4 e Ipv6
- Monitoreo y Soporte 24/7
- Respaldo eléctrico
- Redundancia en toda nuestra red



Renta de Gabinetes Full

Para el rubro empresarial de alta demanda y corporativo tenemos la alternativa de la colocación en modo renta de Gabinetes completos de 42U. Estos gabinetes estan equipados con UPS de respaldo y conexión a la red de internet bajo demanda.

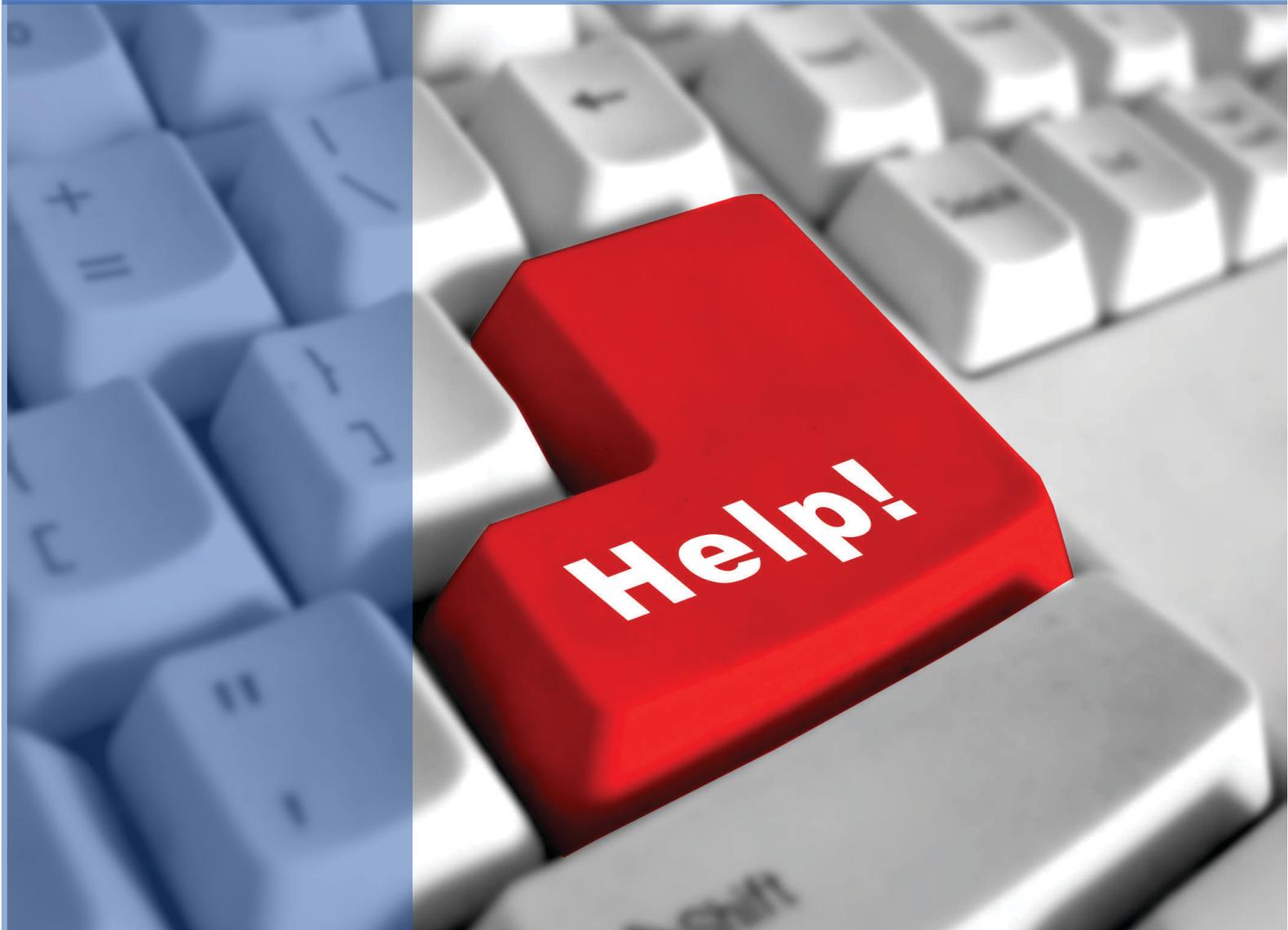
Tenemos disponibles las siguientes modalidades:

- Gabinete completo en espacio común
- Gabinete completo en espacios privados
- Gabinetes completos con conexión privada a la red

Consultas: info@nocperu.com



www.latintechnologies.com
Networking.Servers.Facility
/// Ideas Innovadoras ///



www.latintechnologies.com/equipamiento

Queremos escucharte !!!

ventas@latintechnologies.com

+1 360 519 5569 USA

+51 44 60 8618 PERÚ

LATIN
TECHNOLOGIES.COM