contacto.pe@ciriontechnologies.com
+51 1 7055667

O Data Center mais conectado no Peru

O **Data Center Carrier-Neutral Cirion LIM1**, em Lima, proporciona infraestrutura digital de alto desempenho para centenas de clientes na região. Como parte da rede latino-americana de Data Centers da Cirion, integra empresas locais e regionais em um ecossistema digital sólido e escalável.

LIM1
Lima Data Center

Benefícios do LIM1

Segurança
Os data centers da Cirion seguem as mais rigorosas certificações internacionais de segurança e conformidade, garantindo que os clientes operem em um ambiente protegido contra ameaças físicas e digitais. Com **políticas de segurança robustas e infraestrutura resiliente**, as empresas reduzem riscos e garantem a continuidade de seus serviços.

Conectividade
A abordagem **Carrier Neutral** dos Data Centers da Cirion garante que os clientes tenham múltiplas opções de conectividade, aumentando a redundância e minimizando os riscos de indisponibilidade. Com essa estratégia, as empresas podem contar com uma **infraestrutura altamente segura e confiável**, assegurando a continuidade operacional mesmo diante de falhas de um provedor específico.

Energia
Com energia garantida 24/7 e uma forte política de sustentabilidade, a Cirion permite que seus clientes operem sem interrupções, ao mesmo tempo em que contribuem para um futuro mais sustentável. A combinação de **redundância energética e eficiência ambiental** assegura operações confiáveis e alinhadas às melhores práticas globais.

Refrigeração
Os Data Centers da Cirion oferecem um ambiente de ar-condicionado controlado, garantindo temperatura e umidade ideais para o funcionamento dos equipamentos. Isso reduz o risco de superaquecimento, melhora a eficiência energética e prolonga a vida útil dos servidores, assegurando **desempenho estável e confiável** para as operações críticas dos clientes.

Ecossistema

ISPs & Service Providers (14):
Amazon - Claro - Entel - Fiberlux - Gilat - GTD - Internexa - IPTP - Mediacommerce - Misticom - Optical - Telefonica - Ufinet - Global

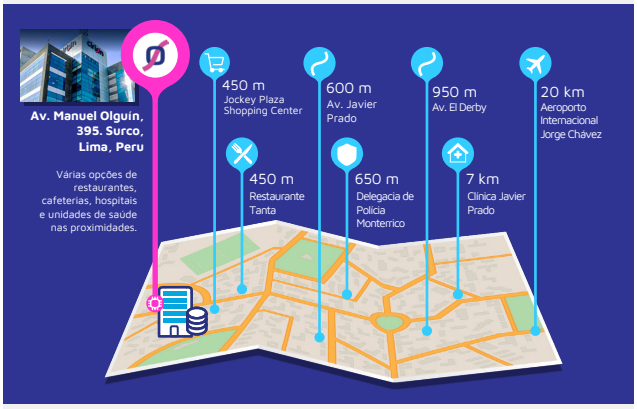
Peering:
Bantel - Edgeuno - Iway - Telecom - Mediastream - WIN Empresas - Latincable

AS: 53

Blue Print Capacity: 662

Clientes: 188

Distâncias aproximadas do LIM1



Av. Manuel Olguín, 395
Surco,
Lima, Peru

LIM1 em números

Capacidade TI (Rack FP)	Área Total (m²)	Área Construída (m²)	Energia Renovável	Potência (MW)
609 (+68 projeto de expansão)	2.569	9.606	100 %	4

LIM1

Lima Data Center

Características

Redundância de resfriamento (Cooling Redundancy): N+1

Redundância do sistema elétrico (Electrical System Redundancy): N+1

Energia: 110/220 V AC / -48 V DC

Produtos:
- Colocation
- Bare Metal
- Private Cloud
- Managed Hosting
- Interconnection

Amenidades (Amenities)
- Work Area Dedicada
- Coworking (Work Area compartilhada)
- Cafeteria
- Estacionamento
- Wi-Fi para visitantes
- Consoles com Monitor, teclado e mouse
- Controle de RFID com inventário, monitoramento e rastreabilidade
- Byface atualizado dos racks

Certificações

- ISO 9001
- ISO 22301
- ISO 27001
- ISO 27017
- ISO 27018
- ISO 27701
- ISAE 3402 SOC 1
- ISAE 3402 SOC 2
- ISAE 3402 SOC 3
- PCI-DSS 4.0
- Tier III Design Documents
- SAP Outsourcing Operations Partner
- AWS Advanced Partner

Por que escolher a Cirion

A Cirion tem mais de **25 anos** de experiência operando Data Centers em **7 países da América Latina**, fornecendo serviços para **Hyperscalers, Provedores de Serviços e Empresas**. Garantimos uma infraestrutura de baixa latência, escalável e segura, apoiando um ecossistema digital com mais de 1.500 clientes.

A plataforma de Data Centers da Cirion se destaca por ter o maior sistema de interconexão regional, um extenso portfólio de soluções e **capacidades de interconexão neutras inigualáveis**. Nossa cobertura regional única, o fácil acesso a um ecossistema estabelecido, as certificações abrangentes, a prontidão para IA e o compromisso com a sustentabilidade nos tornam um parceiro confiável e visionário.

Integrado ao nosso Ecossistema Digital Latino-Americano, com acesso a várias nuvens e provedores de serviços.

contacto.pe@ciriontechnologies.com
+51 1 7055667