Lima

Perú

Datrix



LIM1

LIM1 DE UN VISTAZO

CENTRO DE INFRAESTRUCTURA DIGITAL TIER III

Instalación de cinco pisos y 4 MW en Surco, diseñada para alta disponibilidad y crecimiento escalable.

609	2.569 m²	4 MW	100%
Racks (+68 en expansión)	Área total	Potencia	Energía renovable

POR QUÉ LIM1

UBICACIÓN ESTRATÉGICA EN SURCO

Cerca de los principales corredores empresariales y tecnológicos, en uno de los mercados digitales de más rápido crecimiento de Latinoamérica.

SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA

Colocation, cross-connects, Bare Metal Cloud (Q4/2025), hosting virtual y gestión del sistema operativo.

ALTA CAPACIDAD Y ESCALABILIDAD

Hasta 4,9 kW por gabinete, UPS N+N (2N) y Bare Metal Cloud previsto para el Q4 de 2025 para respaldar IA.

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN TIER III

Energía N+N, enfriamiento N+1 y un historial de disponibilidad global superior al 99,9999%.

UBICADO ESTRATÉGICAMENTE EN LIMA

Av. Manuel Olguín, 395
Surco, Lima, Perú

20 km	950 m	450 m
Aeropuerto Jorge Chávez	Avenida El Derby	Jockey Plaza Mall

LIM1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lima, Perú

INSTALACIONES · ENERGÍA · REFRIGERACIÓN · CONECTIVIDAD · SEGURIDAD · CERTIFICACIONES

INSTALACIONES

2.218 m²
Superficie

Concreto reforzado de 5 pisos
Tipo de edificio (+2 sótanos)

Piso elevado
Tipo de piso

Estacionamiento
Disponible

REFRIGERACIÓN

N+1
Redundancia de refrigeración

Unidades CRAC
Configuración de refrigeración

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

24/7
Seguridad en sitio

Tarjeta + biometría
Control de acceso

90 días
Retención de video CCTV

Sensor de movimiento
Seguridad electrónica

FM200
Supresión de incendios

Man Trap
Entrada con esclusa

SOSTENIBILIDAD

100%
Energía renovable

Hidroeléctrica
Fuente de energía

ENERGÍA

4,9 kW
Densidad máx. por gabinete

1
Alimentadores externos

N+N (2N)
Redundancia del UPS

N+N (2N)
Redundancia de respaldo

Generadores
2 × 1.135 kW · 2 × 1.007 kW · 1 × 945 kW · 3 × 910 kW · 1 × 900 kW · 1 × 835 kW

CONECTIVIDAD Y SERVICIOS

CORE	Colocation · Oficinas · Manos remotas
CONNECT	Cross Connect
COMPUTE	Bare Metal Cloud (Q4/2025) · Hosting · Almacenamiento · Hosting virtual · Backup
MANAGED	Gestión del sistema operativo

CERTIFICACIONES

ISO 9001 · ISO 27001 · ISO 27017 · ISO 27018 · ISO 22301 · ISO 27701 · PCI DSS 4.0 · ISAE 3402 SOC 1–3

CONFIABILIDAD

>99,9999%

Historial global de disponibilidad promedio

Desempeño del portafolio global. Las afirmaciones específicas del sitio están sujetas a validación.

COMODIDADES Sala de descanso · Wi-Fi · Sala de conferencias · Máquina de café y snacks