Santiago

Chile

Datrix



SAN1

SAN1 EM RESUMO

HUB DE INFRAESTRUTURA DIGITAL TIER III

Instalação Tier III de 4 MW em Huechuraba, projetada para alta disponibilidade e crescimento escalável.

513	9.597 m²	4 MW	100%
Capacidade de TI (Rack FP)	Área total	Potência	Energia renovável

POR QUE SAN1

LOCALIZAÇÃO ESTRATÉGICA

Huechuraba, um importante distrito empresarial e de infraestrutura de Santiago, com excelente acesso a redes e conectividade.

SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA

Colocation, interconexões, Bare Metal Cloud, hospedagem virtual e suporte gerenciado de sistemas operacionais.

ALTA DISPONIBILIDADE E ESCALABILIDADE

4 MW de potência, UPS N+1 e 7 geradores a diesel para cargas de trabalho escaláveis e de alta disponibilidade.

PROJETO E CONSTRUÇÃO TIER III

Construído conforme os padrões de projeto Tier III, com redundância de energia N+1 e refrigeração N+1 com CRAC e chiller.

ESTRATEGICAMENTE LOCALIZADO EM SANTIAGO

Santa Marta de Huechuraba, 6951
Santiago, Chile

1,4 km	17,3 km	13,3 km
Shopping Plaza Norte	Aeroporto A. Merino Benítez	Shopping Parque Arauco

SAN1

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Santiago, Chile

INSTALAÇÃO · ENERGIA · REFRIGERAÇÃO · CONECTIVIDADE · SEGURANÇA · CERTIFICAÇÕES

INSTALAÇÃO

1.491 m²
Área

Resistente a sismos
Tipo de edifício

Piso elevado
Tipo de piso

Estacionamento
Disponível

REFRIGERAÇÃO

N+1
Redundância

CRAC + chillers
Configuração

SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

24/7
Segurança no local

Cartão + biometria
Controle de acesso

90 dias
Retenção de vídeo CFTV

Detecção de movimento
Segurança eletrônica

FM200
Supressão de incêndio

Eclusa de acesso
Entrada controlada

SUSTENTABILIDADE

100%
Energia renovável

Hidrelétrica
Fonte de energia

ENERGIA

3,2 kW
Densidade máxima por gabinete

3
Alimentadores da rede elétrica

N+1
Redundância de UPS

N+1
Redundância de energia de reserva

Geradores
2 × 800 kW · 3 × 1.250 kW · 2 × 1.600 kW

CONECTIVIDADE E SERVIÇOS

BASE	Colocation · Escritórios · Remote Hands
CONEXÃO	Interconexão
CLOUD	Bare Metal Cloud · Hospedagem · Armazenamento · Hospedagem virtual · Backup
GESTÃO	Gerenciamento de sistemas operacionais

CERTIFICAÇÕES

- ISO 9001
- ISO 27001
- ISO 27017
- ISO 27018
- ISAE 3402 SOC 1 / 2 / 3
- PCI DSS 4.0
- AWS Advanced Partner

CONFIABILIDADE

>99,9999%

Disponibilidade média histórica global

Desempenho do portfólio global. As afirmações específicas do site estão sujeitas à validação.

COMODIDADES Sala de descanso · Wi-Fi · Sala de conferências · Máquinas de café e snacks