



LEIX

LEVANTE INTERNET EXCHANGE

IL NUOVO DATA CENTER

GROUP
ARPITEL
INGEGNERIA E TELECOMUNICAZIONI



UBICAZIONE E CARATTERISTICHE

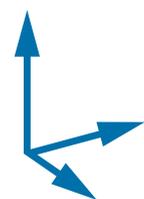


VIA DE LEONARDIS, 26 - BARI
DATA CENTER – POP RETELIT
1100 mq fabbricato + 1000 mq corte esterna

300 m di distanza

**NUOVO DATA CENTER
DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA**

- SUPERFICIE DATA CENTER** circa 1100 mq
- SUPERFICIE UFFICI** 250 mq – in aumento dal 2026
- SUPERFICIE COLLOCAMENTO IMPIANTI** > 1000 mq





UBICAZIONE E CARATTERISTICHE



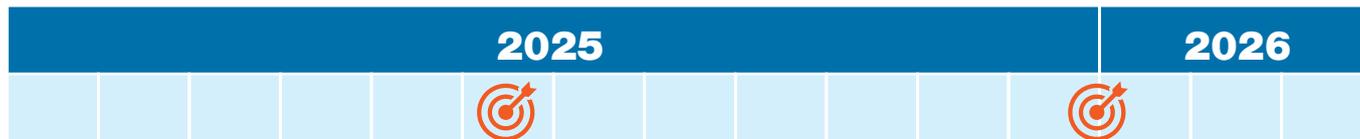
POTENZA ELETTRICA DISPONIBILE

entro GIUGNO 2025

- Fornitura elettrica in BT P massima 100 KW
- N° 2 GENERATORI ELETTRICI installati in parallelo su due circuiti differenti : 2 X 250 KVA
- N° 2 POWER STATION (UPS) 2 x 100 KVA

FINE 2025/INIZIO 2026

- Allacciamento ENEL in MT 1 MW (costruzione cabina privata) linea MT ad anello chiusa su N° 2 SSE ENEL differenti
- N° 4 GENERATORI 4 x 250 KVA
- N° 6 POWER STATION (UPS) 6 x 100 KVA



GIUGNO 2025

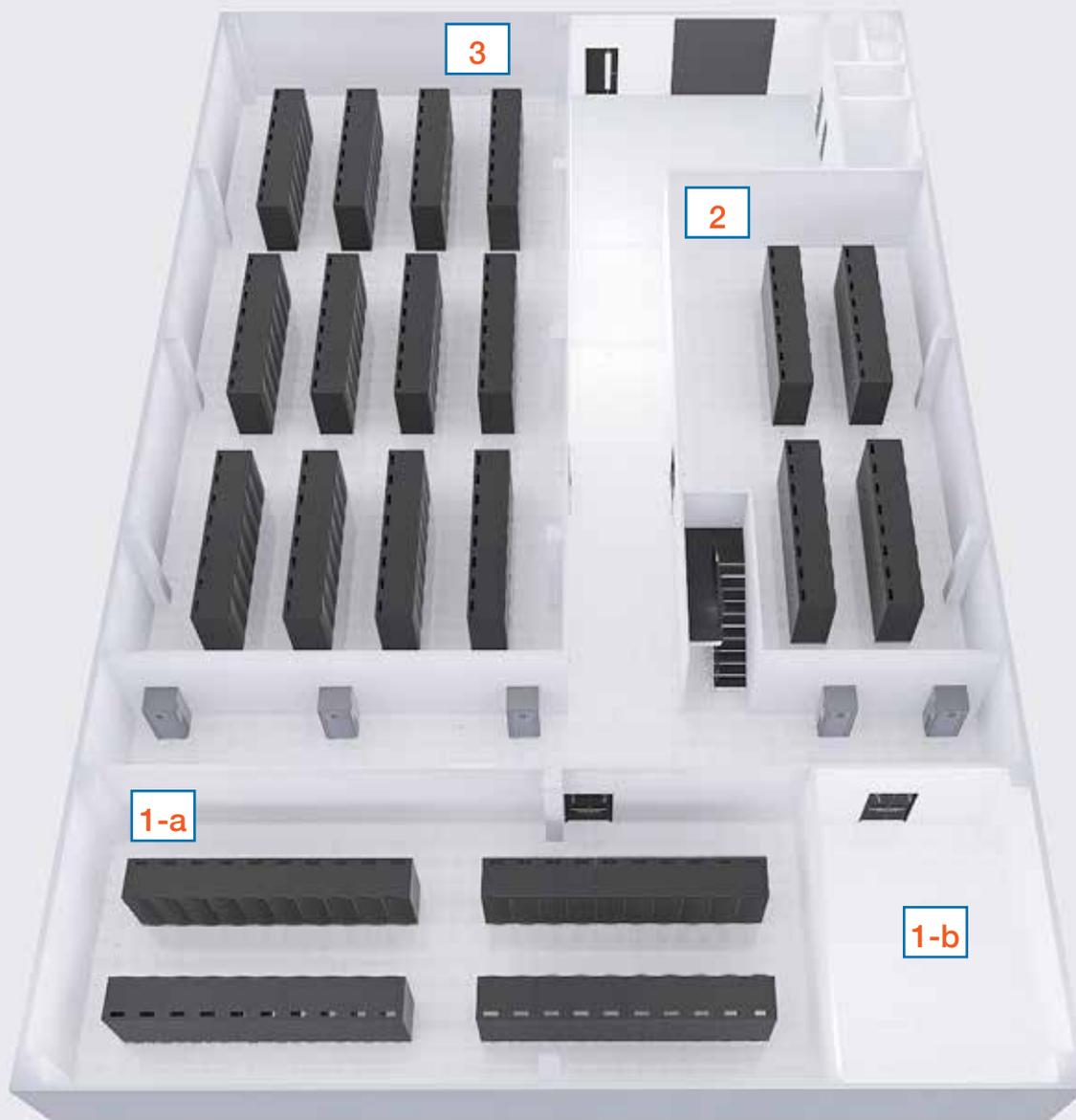
FINE 2025/INIZIO 2026



LAYOUT DATA CENTER

DISTRIBUZIONE INTERNA

LIVELLO 0





LAYOUT DATA CENTER

1-a: SALA SERVER 1

ENTRO IL 30/06/2025

- 200 mq
- fino ad un massimo di N° 40 rack
- Previsti entro 30.06.2025 N° 20 rack
- Refrigerazione a pavimento con due scambiatori aria/acqua
- N° 2 Gruppi refrigeranti (modalità N+1), brand STULZ.
- Potenza refrigerante Max : 100 KW ciascuno
- N° 2 Power station (N+1) 100 kVA

1-b: MMR meet me room

ENTRO IL 30/06/2025

- 80 mq
- fino ad un massimo di 8/10 rack
- Refrigerazione a Gas
- con N° 2 gruppi ad aria /gas
- P refrig. 2 X 24000 BTU

2: SALA SERVER 2

OLTRE 2025

- 250 mq
- fino ad un massimo di N° 50 rack od installazione fino a N°2 CAGE

3: SALA SERVER 3

OLTRE 2025

- 500 mq
- fino ad un massimo di N° 120 rack od installazione fino a N° 6 CAGE

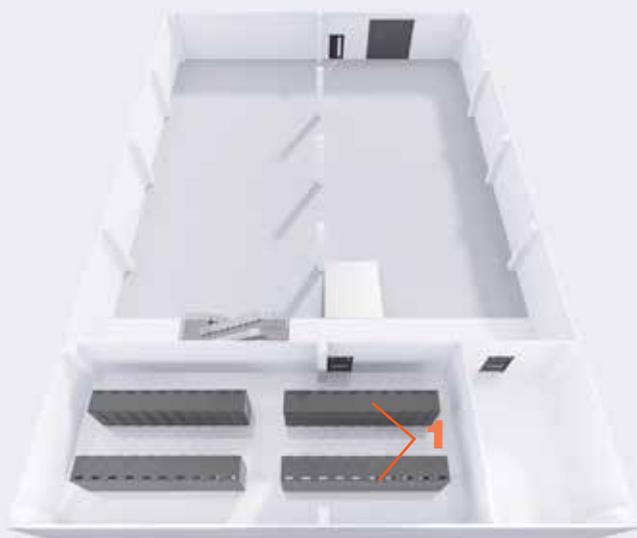


LAYOUT DATA CENTER

DISTRIBUZIONE INTERNA

LIVELLO 0

LIVELLO 0: AREA DATA CENTER



HOMESTYLER

LIVELLO 1: AREA SOPPALCO CON UFFICI



HOMESTYLER



HOMESTYLER

1 - LIVELLO 0
DATA CENTER



2 - LIVELLO 1
UFFICI



HOMESTYLER

3 - OPEN
SPACE

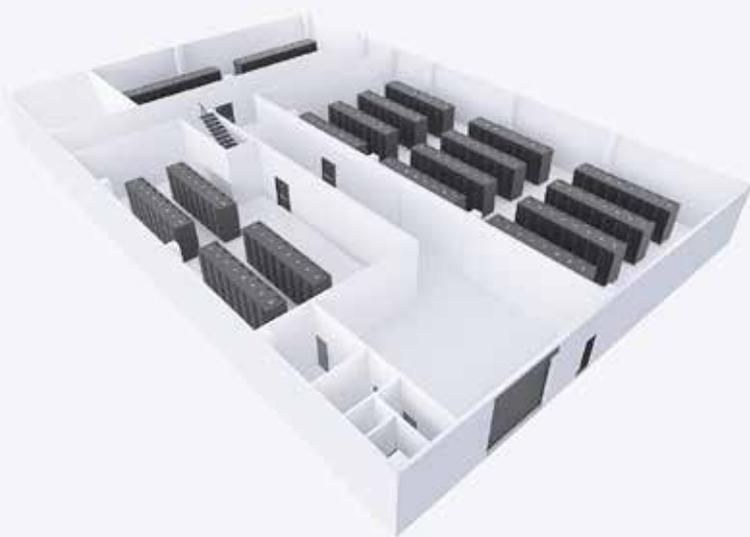


LAYOUT DATA CENTER

LAYOUT GENERALE
LIVELLO 0 + LIVELLO 1



ENTRO IL 2025



LIVELLO 0:
AREA DATA CENTER



LIVELLO 1:
AREA SOPPALCO CON UFFICI



LAYOUT DATA CENTER

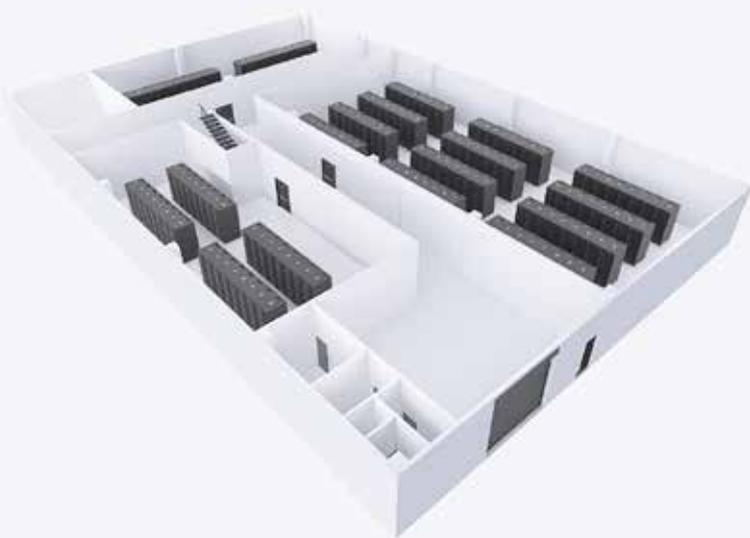
LAYOUT GENERALE
LIVELLO 0 + LIVELLO 1



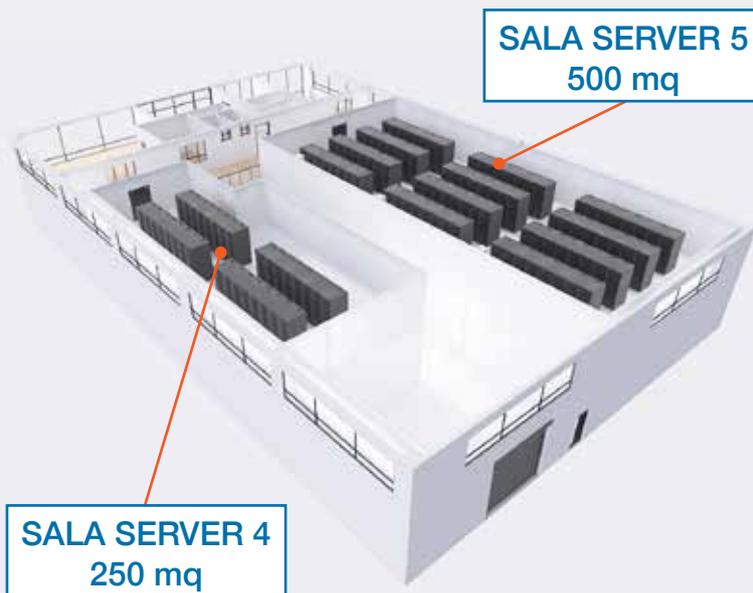
OLTRE IL 2025



INCREMENTO
SALE SERVER



LIVELLO 0:
AREA DATA CENTER



LIVELLO 1:
AREA SOPPALCO CON UFFICI +
INCREMENTO SALA SERVER 4 E 5



LAYOUT DATA CENTER

LAYOUT GENERALE

LIVELLO 1 - CONTROL ROOM



ENTRO IL 30/06/2025



CONTROL ROOM

Inserimento nell'area soppalcata di una sala Control Room fisica dedicata al monitoraggio e della manutenzione dei sistemi presenti nel data center, determinando la corretta gestione dei dati e proteggendoli dai rischi.

All'interno della Control Room è inoltre prevista una postazione di vigilanza armata per garantire un ulteriore livello di sicurezza e controllo dell'infrastruttura.



Sede Operativa: Via di Motta della Regina SC
71121 Foggia

Sede Legale: Via Savoia, 82
00198 Roma

Tel: +39 0881 204119

mail: commerciale@arpitel.it

web: www.arpitel.it