

A large, stylized 'X' graphic composed of two overlapping chevron shapes. The top chevron points downwards and the bottom chevron points upwards. They are filled with a dark purple color and outlined with a bright pink line. The background is a solid bright blue.

BINAP

data security
& performance

700^{mq} 

di area DC

100^{mq} 

di area deposito

100^{mq} 

Meet-Me-Room

700^{mq} 

di spazio per
future espansioni

100^{mq} 

di area
per gli uffici

65^{mt} 

Torre di
telecomunicazioni

2000^{mq} 

per parcheggi
e impianti esterni

Il nuovo Edge Data Center BINAP garantisce massima sicurezza e completo supporto nella crescita digitale delle aziende. L'obiettivo di BINAP è fornire soluzioni di data hosting e housing scalabili e sicure.

BINAP ha sede nella città di **Bari** e, oltre ad essere **100% Carrier Neutral**, è **iperconnesso** verso i principali **punti di interscambio nazionali e internazionali**.

È inoltre dotato di una torre di 65 metri, dedicata all'ospitalità di impianti trasmissivi di comunicazione elettronica e link radio. **Per quali attività è stato progettato?**

- Disaster Recovery
- Cyber Security
- Hosting
- Colocation
- Cloud
- Erogazione di servizi e contenuti in rete

È **collocato in una posizione strategica**, facilmente raggiungibile dal casello autostradale di Bari Nord, a pochi metri dal Namex Bari e dagli approdi dei principali cavi sottomarini che collegano l'Italia alle altre Nazioni del Mediterraneo, del Medio Oriente fino all'Asia.

Pensato e progettato con **tecnologie ultra moderne ed efficaci**, BINAP si sviluppa su una **superficie di 1000 metri quadri** con una capienza di circa **100 rack a corridoio freddo** ed è **protetto da dispositivi di allarme perimetrali**, videosorveglianza, condizionamento ridondato, UPS modulari e gruppi elettrogeni. Il data center dispone anche di un servizio guardiania h24.



Posizione

- Baricentrico rispetto a 3 regioni ed a servizio di circa 5 milioni di abitanti
- Posizione strategica, facilmente raggiungibile dal casello autostradale Bari Nord ed a pochi chilometri dall'aeroporto di Bari Palese

Sistema di alimentazione

- Cabina di trasformazione MT/BT con trasformatori ridondati con potenza massima di 1.2MVA
- Presenza di gruppo elettrogeno
- Energia elettrica green da impianto fotovoltaico

- Due power station separate e ridondate, dotate di UPS modulari N+1 a servizio di due feed di alimentazione indipendenti, con potenza disponibile fino a 7KVA a feed per Rack

Sistema di controllo ambientale e condizionamento

- Sistema di condizionamento ad espansione diretta, ridondato N+1
- Sistema di controllo di temperatura ed umidità delle sale
- Sistema rilevazione ed estinzione incendi con gas inerte
- Sistema di rilevazione degli allagamenti

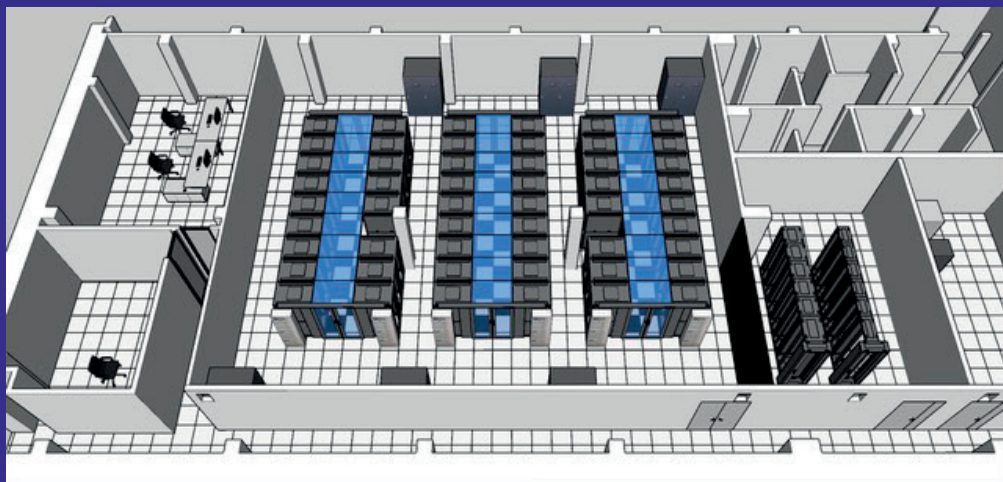


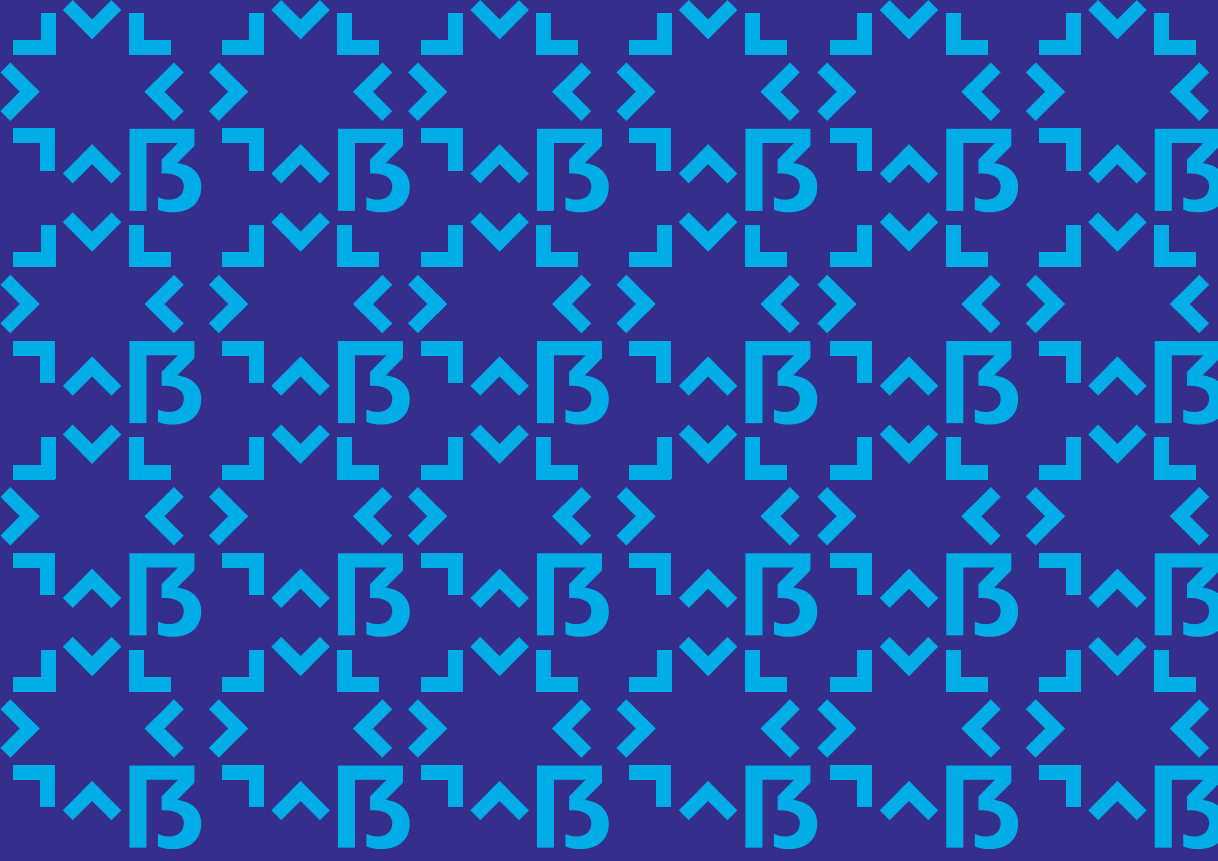
Sicurezza fisica

- Situato in area privata con sistema antintrusione integrato con impianto di TVCC 24/7 a servizio degli spazi esterni ed interni
- Sistema di controllo accessi con logging attivo
- Servizio di guardiana 24/7

Ulteriori facilities

- Torre di telecomunicazioni h. 65Mt per l'housing di impianti di trasmissione elettronica e Link radio
- 2 punti di accesso fibra (nord/sud)
- Connessione in Dark Fiber ad anello verso il NAMEX BARI
- 100% Carrier Neutral ed iperconnesso verso i principali punti di interscambio nazionali MIX, NAMEX ROMA, NAMEX BARI
- Meet-Me-Room predisposta all'installazione di rack dedicati ad ospitare apparati trasmissivi con alimentazione 220V e 48V
- Iperconnesso con le reti dei network dei principali operatori nazionali
- Personale di supporto on-site per le attività all'interno delle sale dati
- Monitoraggio in real-time del traffico di rete, dei consumi elettrici e dei parametri delle sale
- L1 DWDM ridondato verso MIX, NAMEX e NAMEX BARI
- Protezione DDoS disponibile come servizio del data center o tramite fornitori esterni.





T. +39 0802222332
info@binap.it