

# 베트남, 하노이시 메인 데이터센터 개소 및 정식가동

(NIPA 하노이IT지원센터)

- 하노이시 메인 데이터센터가 개소되어 정식가동  
※ 2024.12.06. 하노이시 인민위원회 발표(2025.12.06.)
- 하노이시 메인 데이터센터는 하노이 호아락 테크파크 내 VNPT IDC Hoa Lac\*에 구축, 기존 하노이시의 애플리케이션 시스템 300개 이상의 운영 인프라가 해당 데이터 센터로 이전될 것

* VNPT IDC Hoa Lac	
개소일자	2023년 10월 ~
총면적	23,000m <sup>2</sup> (메인 데이터홀 건물 및 독립 보조 품목 포함) *설계 문서(TCDD), 건설 시설(TCCF)로부터Uptime Tier III 인증 획득
총규모	2,000개의 rack cabinet 수용 가능
스펙	· Cumin, Hitachi, Siemens 등 G7 국가의 우수 브랜드 장비 도입 · 국내 2Gbps/랙, 해외 0.5Gbps/랙의 고속 네트워크 구축 · N+1 백업: 무중단 서비스를 위한 안정적인 백업 시스템 운영 · 6계층 보안: 국제 표준을 준수하는 모니터링 보안시스템 구축

- 하노이 메인 데이터센터는 ▲도시 IT 인프라 구축 및 디지털 전환 지원▲공공 서비스 및 데이터 제공 효율화 등을 목표로 운영될 예정

## 하노이 메인 데이터 센터 특징 및 역할

- 운영 방식 : 인프라 서비스 렌탈 모델 적용\*
- 관리 주체 : 하노이시 인민위원회/ VNPT IDC Hoa Lac
- 기대 효과 :
  - 정부 : 온라인 공공 서비스 제공 효율화 및 투명성 보장, 행정 활동 감독 및 기관 간 데이터 연계 효율성 향상
  - 기업 : 기업 데이터 공유 및 기관 연계 지원을 통한 비즈니스 기회 확대 및 현대적 기술 인프라 활용을 통한 창업 생태계 활성화
  - 시민 : 공공서비스 품질향상 및 개인정보 보호 강화

\* VPNT-Sun Viet - Vinaphone 3자 컨소시엄으로, 1,204억VND에 낙찰(2024.07.03.)

[참고자료]

- 베트남, 하노이시 메인 데이터센터 오픈 (2024.12)

<https://vneconomy.vn/khai-truong-trung-tam-du-lieu-chinh-thanh-pho-ha-noi-cong-cu-chi-en-luoc-de-thuc-day-chuyen-doi-so-toan-dien.htm>

- 하노이시, 메인 데이터센터 구축을 위해 VNPT IDC Hoa Lac 선정 (2024.12)

<https://vneconomy.vn/vnpt-idc-hoa-lac-duoc-ha-noi-lua-chon-de-gui-gam-du-lieu.htm>

- VNPT IDC Hoa Lac 데이터센터 개관 (2023.10)

<https://vnpt.com.vn/tin-tuc/khai-truong-trung-tam-du-lieu-vnpt-idc-hoa-lac-lon-nhat-hien-dai-nhat-viet-nam.html>

- VNPT 3자 컨소시엄으로 하노이시 메인데이터센터 운영 수주(2024.07.)

[https://baodauthau.vn/lien-danh-3-thanh-vien-trung-goi-thau-cong-nghe-thong-tin-120-ty-tai-ha-noi-post159370.html?gidzl=DI-yFjMDd4Cnvxe\\_rP2KH3FXjlpAaveKBh6\\_EigKc4X-vBzcc9ES77knlcRFaviQ8EMqQ6NNH1TBquoQHm](https://baodauthau.vn/lien-danh-3-thanh-vien-trung-goi-thau-cong-nghe-thong-tin-120-ty-tai-ha-noi-post159370.html?gidzl=DI-yFjMDd4Cnvxe_rP2KH3FXjlpAaveKBh6_EigKc4X-vBzcc9ES77knlcRFaviQ8EMqQ6NNH1TBquoQHm)