

# 국가 간 데이터 이전의 실질적인 예시

---

- LINE 에서의 사용자 데이터 처리

- ex1. 한국에서 사용자가 포스트를 올리면 활동 데이터가 미국이나 싱가포르의 데이터 센터로 전송되어 분석
- ex2. 한국의 스타트업이 AWS 클라우드를 통해서 미국, 유럽, 아시아 각지의 데이터 센터에서 서비스를 제공
- 북미: 오하이오주, 아이오와주, 오리건주, 조지아주
- 유럽: 아일랜드 더블린, 네덜란드 엠스하벤, 스웨덴 뢰레오
- 아시아: 대만 장화현, 일본 인자이, 싱가포르
- 국가 간 데이터 이전의 목적:
  - 사용자 맞춤형 광고, 검색 결과 최적화 (SEO), 콘텐츠 추천 등의 분석을 위해서
  - 글로벌 고객에게 빠르고 안정적인 서비스를 제공하기 위해서 데이터를 여러 국가의 서버에 저장하거나 전송
- 규제 준수:
  - 유럽연합의 GDPR과 같은 법규에 따라 데이터를 암호화하고, 사용자에게 데이터 사용에 대한 동의를 받음

# 국가 간 데이터 이전의 실질적인 예시

---

- 국제 전자상거래 플랫폼 (Amazon, Alibaba)
- 다국적 금융 서비스 (Visa, MasterCard)
- 스트리밍 서비스 (Netflix, Spotify)
- 제약 및 의료 연구 (다국적 제약사)
- 기업의 글로벌 인사 데이터 관리 (SAP, Workday)

# 국가 간 데이터 이전의 실질적인 예시

---

- Meta, Google, AWS의 사용자 데이터 처리

- ex1. 한국에서 사용자가 포스트를 올리면 활동 데이터가 미국이나 싱가포르의 데이터 센터로 전송되어 분석
- ex2. 한국의 스타트업이 AWS 클라우드를 통해서 미국, 유럽, 아시아 각지의 데이터 센터에서 서비스를 제공
- 북미: 오하이오주, 아이오와주, 오리건주, 조지아주
- 유럽: 아일랜드 더블린, 네덜란드 엠스하벤, 스웨덴 뢰레오
- 아시아: 대만 장화현, 일본 인자이, 싱가포르
- 국가 간 데이터 이전의 목적:
  - 사용자 맞춤형 광고, 검색 결과 최적화 (SEO), 콘텐츠 추천 등의 분석을 위해서
  - 글로벌 고객에게 빠르고 안정적인 서비스를 제공하기 위해서 데이터를 여러 국가의 서버에 저장하거나 전송
- 규제 준수:
  - 유럽연합의 GDPR과 같은 법규에 따라 데이터를 암호화하고, 사용자에게 데이터 사용에 대한 동의를 받음