

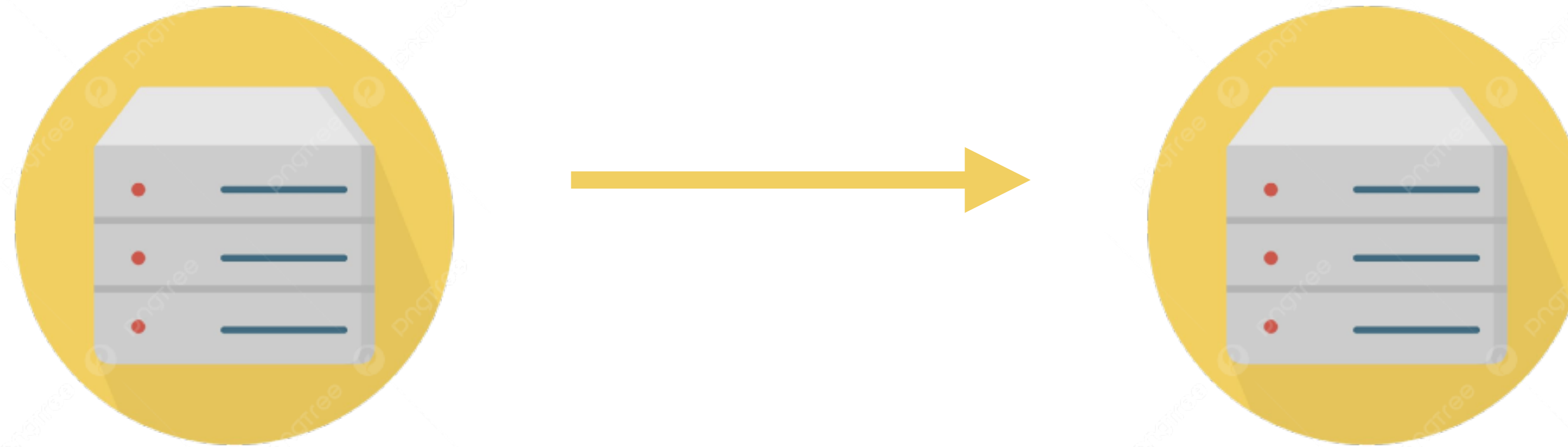
# 데이터와 서비스 무역의 관계

---

- 데이터는 물리적 형태를 가지지 않는 **정보 자산**
  - AI 개발, 클라우드 컴퓨팅, 온라인 서비스 등 다양한 디지털 서비스의 핵심 요소
- 데이터 처리나 클라우드 서비스는 각국의 서버를 통해 이루어짐
  - 이는 **GATS**에서 다루는 **서비스 무역의 한 형태**로 간주 됨
- 데이터가 국가 간 이동하면서도 물리적인 형태를 가지지 않기 때문에, **GATT가 아닌 GATS에 의해 규제**될 수 있음
  - 클라우드 서비스 제공자는 서버가 여러 국가에 걸쳐 분산되어 있으며, 데이터를 국경 없이 이동시키며 서비스를 제공
  - 이러한 **데이터 기반 서비스**는 물리적 상품이 아닌 **디지털 서비스**이므로 **GATS의 보호와 규제를 받는 대상**이 됨

# 데이터 이전이란?

---



- 데이터를 한 시스템이나 저장소에서 다른 시스템이나 저장소로 옮기는 과정
- 데이터의 형식이나 구조를 변환하거나, 데이터를 정리하고 검증하는 과정도 포함
- 데이터의 무결성을 유지하면서 이동하는 것이 중요
- 데이터는 글로벌 경제에서 중요한 자산, 특히 AI 개발을 위한 빅데이터가 국경을 넘어 이동
- 국가 간 데이터 이동이 AI와 디지털 경제 발전에 필수적이지만, 규제와 법적 이슈가 큰 도전 과제