머신러닝

1. 개요  
머신러닝 개발 사업은 데이터를 기반으로 인공지능 시스템을 개발하고 보다 정확하고 빠른 의사결정을 내릴 수 있도록 하는 것을 목적으로 합니다.  
  
2. 목표  
- 머신러닝 방법의 연구 및 개발  
- 머신러닝 모델의 정확도 및 속도 개선  
- 사용자 요구사항 반영  
- 머신러닝 솔루션 제공  
  
3. 필요 자원  
- 하드웨어: 서버, 네트워크, 디스크 스토리지  
- 소프트웨어: 머신러닝 라이브러리, 인공지능 플랫폼  
- 데이터: 훈련 데이터, 테스트 데이터  
- 인력: 머신러닝 엔지니어, 인공지능 솔루션 엔지니어  
  
4. 계획  
- 하드웨어 및 소프트웨어 준비  
- 머신러닝 방법 설계 및 개발  
- 데이터 수집 및 전처리  
- 모델 훈련 및 성능 평가  
- 머신러닝 솔루션 개발  
- 사용자 인터페이스 개발  
- 머신러닝 시스템 제공  
- 사용자 및 개발자 지원