자연어처리

1. 목적  
- 사용자가 자연어를 사용하여 컴퓨터와 소통할 수 있는 자연어 처리 기술을 개발하고자 한다.  
  
2. 개발 목표  
- 자연어 인식 : 사용자가 입력한 자연어를 인식하고 이해하는 기술을 개발한다.  
- 자연어 생성 : 인식한 자연어를 기반으로 사용자가 이해할 수 있는 문장을 생성하는 기술을 개발한다.  
- 자연어 처리 : 자연어를 인식하고 생성하는 기술을 통합하여 일관된 자연어 처리를 개발한다.  
- 머신러닝 및 딥러닝 : 머신러닝 및 딥러닝 기술을 활용하여 자연어 처리 솔루션을 개선한다.  
- 다양한 플랫폼 지원 : 다양한 플랫폼을 지원하기 위해 플랫폼 기술을 개발한다.  
- 다양한 생태계 연계를 통한 비즈니스 개발  
- 사용자 및 운영자 만족도 개선을 위한 사용자 인터페이스 디자인 개선  
- 자연어 처리 시스템의 안정성 및 신뢰성 강화  
  
3. 개발 계획  
- 개발 환경 구축 : 개발 환경을 구축하고 개발 스택을 선정한다.  
- 개발 전략 및 방향 수립 : 자연어 처리 기술을 개발하기 위한 개발 전