| **데이터베이스**  **요구사항 분석서** |
| --- |

| **과제명 :** | **AI기술 도입 희망 기업의 주요사업별**  **최적의 데이터셋 및 AI 모델 추천 서비스** |
| --- | --- |

| **2022. 11. 15** |
| --- |

| **팀명 : 코람페(코딩해서 람보르기니, 페라리 사자)** |
| --- |

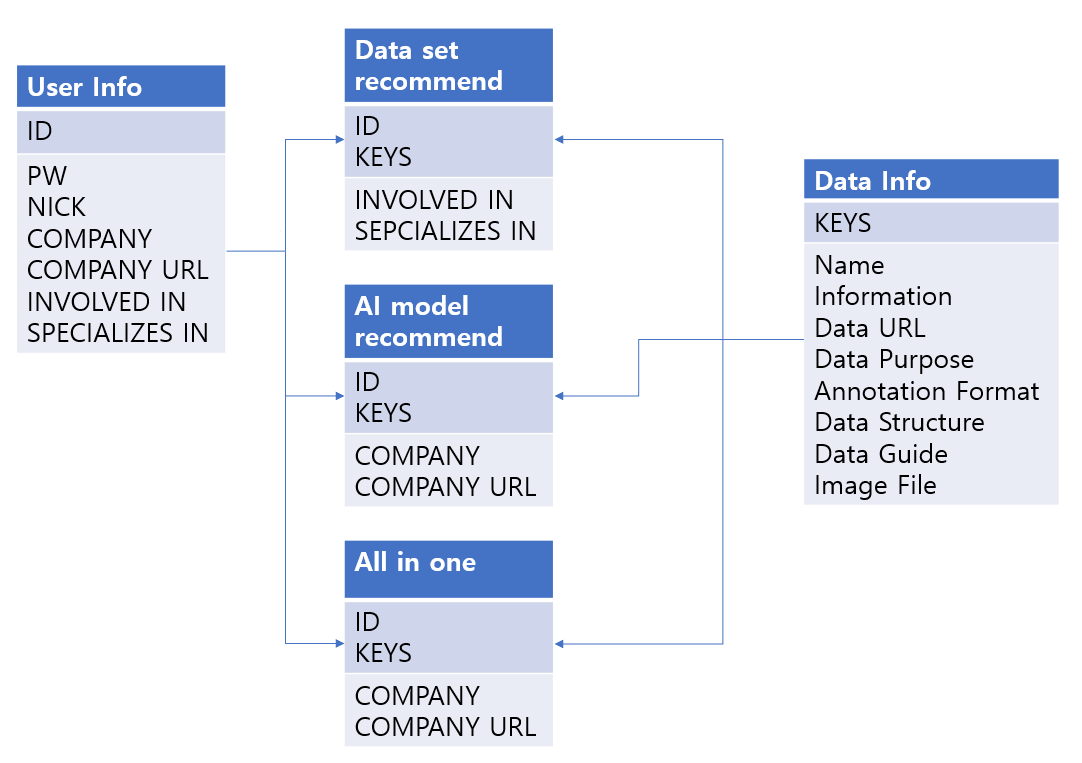
**Ⅰ. 요구사항 정의서**

1. **사용자는 코람페 사이트에 접속하여 회원가입을 해야한다.**
2. **가입한 회원은 서비스 미리보기를 클릭하여 서비스에 대한 전반적인 구성을 이해한다.**
3. **회원은 AI 추천서비스를 이용하려할 시, 두가지 모델중 하나를 선택한다다**
4. **첫 번째 모델은 회원이 운영하는 사업체의 업종명을 입력하게 하여 그에 맞는 데이터셋이나 모델을 추천한다.**
5. **두번째 모델은 회원의 사업체 이름 또는 주요사업내용을 회원회사 홈페이지 주소를 크롤링해서 그에 맞는 데이터셋, 모델을 추천한다.**

**2. 객체 정의서**

| **객체 명** | **속성 명** |
| --- | --- |
| 회원 | 회원아이디, 비밀번호, 닉네임, 성별 |
| 회사 | 업종명, 회사URL, 주요사업내용용 |
| 데이터셋 | AI Hub 내 데이터셋 |
| AI 모델 | AI Hub 내 각 데이터셋을 활용한 예시 AI모델 |
| AI 추천 서비스 | Basic, Pro 서비스 |

**3. E-R Diagram**

****