

[붙임 2] 2020학년도 「SILK 아이디어」 우수 선정작

### 지구를 지키는 UPCYCLING 거래 서비스

**배경 분석**  
 환경부 발표 자료에 따르면 우리나라의 폐기물 발생량은 2019년 기준 1억 2천만 톤에 달하며, 이는 전 세계 폐기물 발생량의 10%에 해당한다. 특히 플라스틱 폐기물 발생량은 1,500만 톤에 달하며, 이는 전 세계 플라스틱 폐기물 발생량의 20%에 해당한다.

**기대효과**  
 업사이클링 거래 서비스를 통해 폐기물을 재활용하여 새로운 가치를 창출할 수 있다. 이는 환경 보호와 경제적 이익을 동시에 달성할 수 있는 지속 가능한 비즈니스 모델이다.

**UPCYCLING 거래 서비스란?**  
 업사이클링 거래 서비스를 통해 폐기물을 재활용하여 새로운 가치를 창출할 수 있다. 이는 환경 보호와 경제적 이익을 동시에 달성할 수 있는 지속 가능한 비즈니스 모델이다.

### 필요한 BIG DATA 기술인 구매하고, 판매하는 BIG DATA 기술 C2C플랫폼 서비스

최근 기업과 연구에서의 다양하고 광범위한 활용으로 인해 빅데이터 산업 인력의 수요는 매우 증가 한 반면 데이터 산업의 인력은 데이터 분석의 수직-전처리-저장-분석-시각화의 각 단계에서 자신만의 강점 단계가 있습니다. 그러나, 지금까지 데이터 기술을 다루기 위해서는 각각의 개별 단계 구매할 수 없을 뿐더러 사활을 찾기도 힘들었습니다. 이를 효율적으로 해결할 방안인 기술 구매자와 판매자 간의 상호 니즈를 충족시킬 플랫폼 서비스를 제안합니다.

**데이터수집** : 빅데이터 수집 플랫폼  
**데이터 전처리** : 데이터 전처리 플랫폼  
**데이터 저장** : 데이터 저장 플랫폼  
**데이터 분석** : 데이터 분석 플랫폼  
**데이터 시각화** : 데이터 시각화 플랫폼

### 카운슬테크 기반 사회적 서비스 같이 가길 Go Together

**1. 시장 분석**  
 01. MARKET SUPPORT: 시장지원 또는 서비스지원이 다른 시장지원과 차별화되는 서비스이다.  
 02. IMPACT SOCIAL WORK: 사회적 서비스와 관련된 서비스이다. 사회적 서비스와 관련된 서비스이다.

**2. 카운슬테크**  
 카운슬테크(CounselTech)는 사회적 서비스와 관련된 서비스이다. 사회적 서비스와 관련된 서비스이다.

**3. 뉴노멀 시대의 새로운 사회적 서비스, 같이 가길**  
 사회적 서비스를 한다  
 사회적 서비스를 한다  
 사회적 서비스를 한다

### 온도시상 정보 및 공유 플랫폼

온도시상 정보 및 공유 플랫폼은 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다. 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다.

**온도시상 정보**  
 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다. 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다.

**공유 플랫폼**  
 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다. 온도시상 정보를 제공하고 공유하는 플랫폼이다.

### 법률 조차물 위한 인공지능 LAW AI

**LAW AI란?**  
 법률 조차물 생성, 법률 상담, 법률 문서 작성 등 법률 서비스를 제공하는 인공지능 서비스이다.

**LAW AI 서비스**  
 1. 법률 조차물 생성 서비스  
 2. 법률 상담 서비스  
 3. 법률 문서 작성 서비스

**LAW AI 네트워크 형성**  
 1. 민간기업과의 협업  
 2. 소수자금을 통한 국민 내외국인

**LAW AI 도입 소송 감소 규모**  
 2019년 대비 25% 감소, 2020년 대비 50% 감소

### Smart Health Glasses

**Why** 왜 필요하죠?  
 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다. 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다.

**Who** 누구를 위한 제품인가요?  
 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다. 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다.

**When** 언제 사용하나요?  
 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다. 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다.

**Smart Health Glasses '사용' 및 '보조' 필요성**  
 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다. 스마트 건강 안경을 사용하면 건강을 관리할 수 있습니다.