|  |
| --- |
| **1. 주제**  기부 중개 플랫폼  **분반, 팀, 학번, 이름**  (나)분반, 11팀, 20243271, 김하람 |

|  |  |
| --- | --- |
| **2. 요약**  기부자들이 자신이 원하는 기부 단체를 쉽게 찾고 기부할 수 있으며, 기부 단체는 기부자들을 찾고 기부자들에게 보다 투명한 기부 내역과 피드백을 제공한다. 다양한 기부 단체를 검색, 필터링할 수 있는 시스템, 기부 이력을 관리하는 기능, 기부한 금액의 투명한 사용 내역을 확인할 수 있는 기능이 있다. 기부 활동의 투명성 및 접근성을 높여 더 많은 사람들이 기부 활동에 참여할 수 있는 환경을 만든다. | **3. 대표 그림 (1개 이상, 10점)** |

|  |
| --- |
| **4. 서론**  일반적으로 기부를 원하는 기부자들의 고민이 두 가지가 있습니다. 첫째는 어느 단체에 기부해야 할지에 대한 고민이고, 둘째는 내가 기부한 기부금이 과연 올바른 곳에 사용되는지에 관한 고민입니다. 시장조사전문기업 엠브레인 트렌드모니터(trendmoniter.co.kr)에서 성인 남녀 1,000명을 대상으로 조사한 결과, 33.3%의 사람들이 기부 단체를 신뢰할 수 없다고 응답했으며, 기부금이 실제로 투명하게 사용되는지에 대한 불신이 여전하다는 것을 알아냈습니다. 그리고 87.2%의 응답자가 기부금 사용 내역 공개를 요구하고 있으며, 기부금의 투명한 관리와 보고가 중요한 이슈로 떠오르고 있다는 결과를 발표했습니다. 그래서 기부자와 기부 단체의 연결과 기부 과정의 투명성을 보장하는 플랫폼을 만들어 기부 활동 촉진을 도울 것입니다. |

|  |
| --- |
| **5. 본론**  이 플랫폼의 기능은 다음과 같습니다. 기부자는 계정을 만들고, 기부 단체들을 카테고리별로 분류하여 본인의 관심 분야에 맞는 기부 단체를 찾을 수 있습니다. 그리고 사용자에게 기부 단체를 추천해주기도 합니다. 기부 단체는 기부 내역과 활동 내역서를 기부자에게 투명하게 공개하며 기부자는 이를 실시간으로 확인할 수 있습니다. 그리고 기부자는 자신의 기부 이력을 한 눈에 볼 수 있고 관리할 수 있으며, 기부금이 어떻게 사용되었는지 또한 확인할 수 있습니다. 그리고 기부자는 댓글 기능을 통해 기부 단체에게 필요한 바에 대한 피드백이 가능합니다.  이 기술은 오픈소스를 활용하여 구현할 수 있습니다. MySQL, Firebase를 통해 사용자와 기부 내역 데이터 베이스를 관리하고, Payment Gateway 오픈소스를 사용해 온라인 기부 결제 시스템 구현할 수 있습니다. 프론트 엔드는 React로 개발할 수 있습니다. |

|  |
| --- |
| **6. 결론**  기부 중개 플랫폼을 통해 더 많은 기부자들이 자신이 원하고 신뢰하는 기부 단체를 쉽게 찾고, 기부 과정에 참여할 수 있습니다. 투명한 기부 내역 공개는 기부자의 신뢰도를 높여 장기적인 기부 활동을 촉진할 수도 있습니다. 첫 단계로 간단한 웹 플랫폼을 구축한 후, 많은 기부 단체와의 협업을 해야 플랫폼을 상용화할 수 있습니다. |

**7. 출처**

<https://github.com/likelion-backend8th-5team/Oneclick_Donation>

<https://github.com/who-is-hu/Givven>

<https://github.com/jaehee831/donation-recommendation-1004-lanking>

<https://github.com/Likelion-YeungNam-Univ/12th-gibble-was>

https://github.com/KimSH39/MJDonor-Back