[5110135 캡스톤디자인 2020S]

Progress Report

팀 번호: 13

진행 기간: 2020. 4. 14. ~ 2020. 4. 23.

주차별 진행 내용 및 결과를 자유롭게 작성. 분량 제한은 없으나 본 과제도 이번 학기 평가의 대상임에 유의. **주차별 목표**는 3주차 작성 내용과 완전히 일치할 필요는 없으므로 진행 상황에 맞게 지정. **진행 결과**는 주차별 목표 항목과 대응하도록 작성. 자료 수집을 한 경우 자료 수집 내용을 작성하고, 개발을 진행한 경우 Github에 commit한 내역을 캡쳐하여 올릴 것.

1. 프로젝트 주제: SoW

2. 주차별 목표 및 달성률

주차별 목표	담당자	달성률
(1) 설문 결과 취합	이지현	100%
(2) 프로젝트 컨셉 회의	전규효	매주 수행
(3) 설문 문항 검토 회의	이수연	100%
(3) 설문조사 수행	개별수행	100%

3. 진행 결과

(1) - 설문 결과 엑셀 파일로 별도 첨부

설문 답변 종합 엑셀파일: "[별첨]5주차 자료-설문 답변 종합.xlsx"

(2) - 프로젝트 컨셉 회의

: 주제 와 앞으로의 구현 가능성에 맞춰 명확한 제품의 주제 및 컨셉과 적용해야 할 기능에 대해 회의 중입니다. 현재 설문 결과를 참고하여 진행중이며, 첫 의도가 "시각장애인을 위한"것 인 만 큼 의도에 맞는 제품을 제작하기 위해 끊임없이 고민하며 진행중이지만, 현재 시중에 본 프로젝 트의 주제로서 구현 하려한 제품이 있어서 진행할 것인지, 새 주제를 구상할 것인지 회의 중에 있습니다.

본 주제의 첫 구상이었던 하드웨어의 제작 또한 설문 조사 결과 핸드폰이나 생활 필수 제품 외의 별도의 구매가 필요한 하드웨어에 대해 부정적인 답변이 많아 본 주제의 의도와 계획적 측면과 관련하여 본질적인 검토가 진행중입니다.

설문종료 및 답변의 종합 및 검토가 22일에 이루어져 짧은 기간으로 충분한 의견 교환이 이루어지지 않아 아직 명확한 구상이나 계획은 세워져 있지 않으며, 현재로서 2가지 방안으로 진행될 계획입니다.

- 1. Python프로그래밍 언어와 OCR, TTS의 기능 학습을 목적으로 현재 프로젝트 진행
- 2. 새 아이디어를 채택, 주제변경 및 계획 수정 및 구현계획 작성

저희 13팀의 4월 계획으로 프로젝트 주제의 명확한 컨셉 결정 및 구체적인 기능 정리인 만큼, 4 월내에 회의와 의견교환을 마쳐 보고서로 작성해 제출하도록 하겠습니다.

(3) - 설문 문항 검토 회의

: 네이버 폼에 대해 시각장애인의 스크린리더 접근성 문제로 .txt 양식 및 구글 폼 양식 제작 및 배부

(4) - 설문 링크:

네이버 폼: http://naver.me/5X3z5OuY

구글 폼: https://forms.gle/kf5Zwo7v1Pyd47UQ6

TxT 양식 별도 첨부: "[별첨]5주차 자료-설문 문항.txt"