회색 마을 기획 문서

제목: 제임스 그레이 수사일지 부제 - 회색 마을

장르 : 2D 도트 쯔꾸르, 판타지, 미스테리, 추리, 미니게임

시대적 배경 : 현대, 오버 테크놀로지

사용 엔진: Unity - 2021.3.18.f1

사용 언어 : C#

플랫폼: 모바일(안드로이드, IOS는 추후 개발 사정에 따라 추가 여부 결정)

타겟층 : 인공 와우 수술을 받은 12세 이상 청능 훈련 대상자

팀명: Nuts & Nerds

개**발 기간** : 2023.03.02.~2023.11.10. (약 8개월)

게임 기획 의도:

청능 재활훈련을 요구하는 인공 와우 수술 대상자들의 가정에서 원활한 재활 치료를 돕기 위하여 기획.

주요 등장 인물: 제임스 그레이(플레이어블 캐릭터), 아이(이름 미정), 아이 아버지(이름 미정)

예상 플레이 타임: 스토리 Only - 3h / All Clear - 4~6h

스토리: 어느날 모종의 이유로 흑백 세상이 되어버린 마을 홀리-몰리에서 펼쳐지는 미스테리수사관 제임스 그레이의 수사 판타지 (세부 스토리는 스토리 기획 문서 참고)

게임 진행 방식:

제임스 그레이의 시점으로 게임이 전개되며, 2D **탑뷰(카메라 시점이 제임스를 지속하여 쫓아다니는 방식)**이용. 플레이가 진행되는 각 챕터별 메인 필드에서 배치된 NPC와 상호작용 할시, 미니게임(청능 재활 게임) 진행 및 스토리 진행(미니게임의 세부 스펙은 미니게임 기획 문서 참고).

게임의 챕터는 Prologue 및 1~4 챕터로 분류되어 있으며, 각 챕터의 진행은 청능 재활의 진 척도와 비례하여 난이도가 조정됨. 게임 내에서 등장하는 모든 소리 및 대화 다이얼로그는 자막이 제공되며, 대화 다이얼로그의 경우에는 음성 또한 같이 제공됨.

대화 다이얼로그 및 게임 내 대화 관련 모든 음성에 구어 영상 추가 예정.

구어 영상의 경우 별도의 구어 버튼을 클릭하면 화면에 구어 영상이 출력되며 음성 대화가 재생되는 방식으로, 청각장애인의 경우 글을 읽는 것보다 소통에 있어서 구어가 차지하는 비중이 컸던 것을 감안하여 창안.

대화 다이얼로그 - json 파일 형식 사용. 음성 / 소리 - wav 파일 형식 사용.