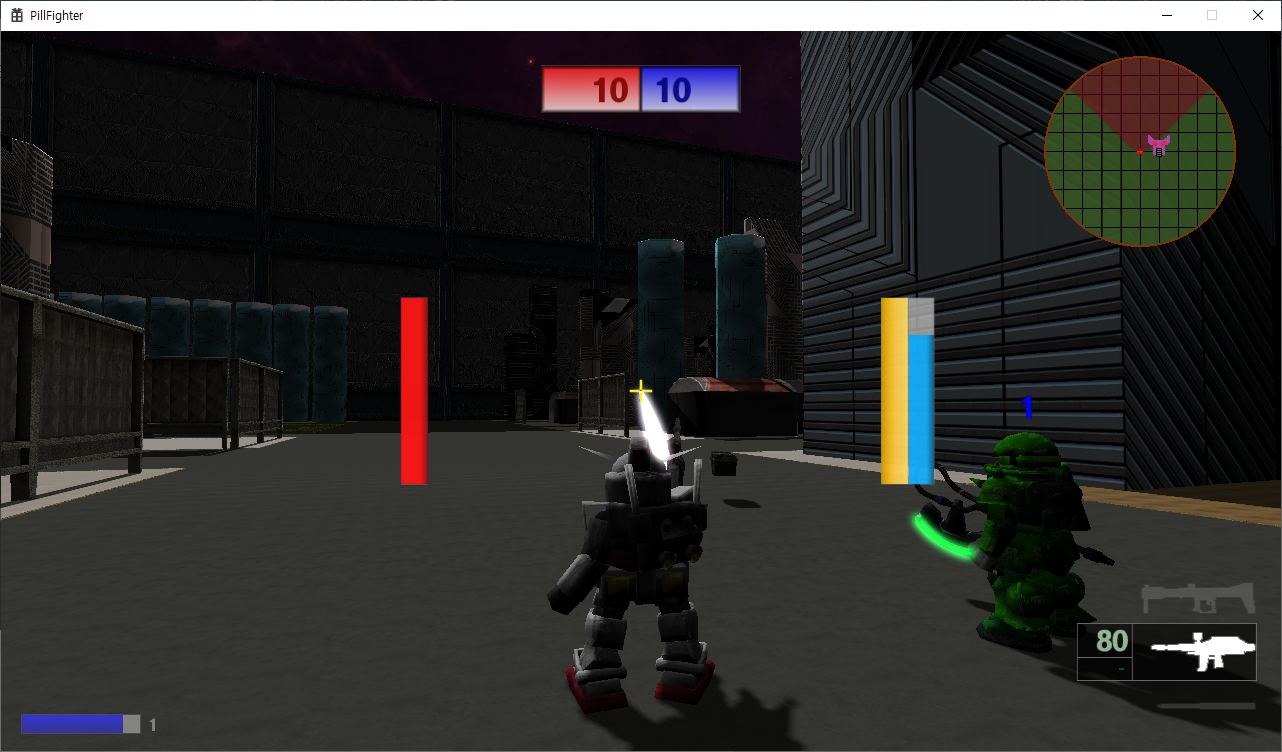
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **작성자** | **2013180004김대훈**  **2013180013박진수**  **2013180024윤도균** | **팀명** | 알약전사 |
| **주차** | **47주차** | **기간** | **2019.7.21~2019.7.27** | **지도교수** | **정 내 훈**(서명) |
| **이번주 한일** | **김대훈**   * 자쿠 제작 * 서버 수정   **박진수**   * 3번째 캐릭터 자쿠 추가 * 각 캐릭별 무기 지정 * 팀원 식별 UI, HP바 서버 연동 * 빔 라이플 무기 추가 * 모션 블러 수정   **윤도균**   * 충돌 처리 * 미니맵 복귀 | | | | |

**<상세 수행내용>**

* **김대훈**
  + 자쿠 모델을 제작하였음.
  + 서버 버그 수정
  + 빔 라이플 연동 추가
* **박진수**
  + 자쿠 추가



* + - 자쿠 전용 무기 토마호크 추가.
  + 각 캐릭별 무기 지정  
    - 짐 : 빔사벨, GM GUN, 머신건 [ 아직 확정은 아님 ]
    - 건담 : 빔사벨, 빔 라이플, 바주카
    - 자쿠 : 토마호크, 머신건, 바주카
  + 팀원 식별 UI, HP바 서버 연동
    - 팀원 식별을 위해 팀원 로봇 위에 닉네임을 표시하도록 적용.
    - 팀원의 HP가 바뀌면 UI로 볼 수 있도록 서버와 연동.
  + 빔 라이플 무기 추가



* + - 빔 라이플 무기는 기존 무기와는 다르게 충전식 무기.
    - 빔 라이플에 맞는 레이저 이펙트, 사운드 적용
  + 모션 블러 수정
    - 서버와 연동했을 때 모션 블러가 확인이 안되던 버그 수정.
    - 모션 블러가 이상하게 적용되던 버그도 수정.
* **윤도균**
  + 충돌 처리
    - 정밀한 충돌 체크를 포기하고, 행성 오브젝트에 대해서 충돌 구체로 체크함. 구형인 행성과의 충돌은 자연스럽지만 울퉁불퉁한 행성과의 충돌은 부자연스러움
  + 미니맵 복귀
    - 리소스 메모리 해제 문제를 해결해서 다시 그리기로 함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **문제점 정리** | * **김대훈**  1. **빔사벨 충돌 추가 해야함** 2. **방에 인원이 0명이면 방을 사라지게 했는데 가끔 안 사라질 때가 있음**  * **박진수** * **윤도균** | **해결 방안** | * **김대훈**  1. **빔사벨 충돌 추가** 2. **방이 사라지지 않는 경우를 확인하고 수정**  * 박진수   **- 윤도균** |
| **다음 주차** | **48주차** | **다음 기간** | **2019.7.28~2019.8.3** |
| **다음주 할 일** | 1. DirectX12 공부 2. 클라이언트와 서버 연동 3. 게임시스템 구현 4. 애니메이션 제작 5. 아직 미흡한 부분 보완. 6. 문제점 수정 | | |
| **지도교수**  **Comment** |  | | |