

『창공설 팀프로젝트 II』

테트리스DX

건국대학교 컴퓨터공학과
5팀

김제헌(201311269)

이규선(201311295)

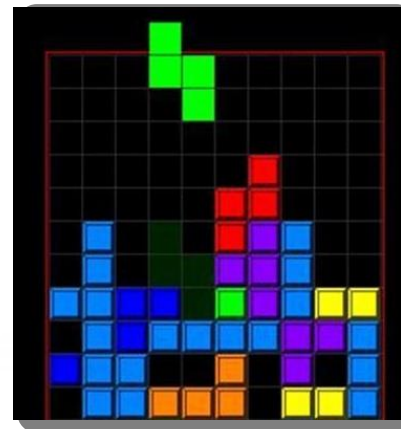
이원오(201311305)

이지윤(201311299)



테트리스DX란?

우리가 알던 테트리스에 아이템, BGM 등을 넣어 새롭게 재탄생 시킨 업그레이드 DX버전!!



▶ 테트리스DX

테트리스를 만들어 보고 업그레이드!

초기 및 예상 : 게임 제안서

테트리스DX

팀장.설계자 [김제현] : 테트리스 설계 및 핵심구현

[이지윤]
점수 및
랭킹

[이원오]
아이템

[이규선]
GUI 디자인
및 BGM

각자 맡은 프로젝트를 진행

조합

▶ 게임 완성

결과 및 현실 : 실제역할분담

테트리스DX

팀장.설계자 [김제현] : 게임제안서, 테트리스 설계 및 핵심구현, 아이템, GUI디자인 및 bgm, 동영상 및 최종 발표자료 준비 등등.

[이지운]
점수 및
랭킹

[이원오]
아이템

[이규선]
GUI 디자인
및 BGM

초기에 게임구상할때, 팀장을 제외한 팀원3명 모두 게임 개인프로젝트를 안만들었었다.

각자 맡은 프로젝트를 진행

조합

▶ 게임 완성



GUI 디자인 [담당 이규선]



메인 화면

[게임 이름]
[게임 시작]
[게임 방법] or 조작법
[게임 기록] or 랭킹
[옵 션] 여건 되면
[게임 종료] 등...

▶ GUI 디자인

누구나 쉽게 다가갈 수 있게 쉽고 간명하게!



아이템 및 랭킹 구현



테트리스DX를 더욱
흥미 진진하게 만들어
줄 아이템 기능
[담당 이원오]

자신은 물론 다른 사
람들의 순위 기록으
로 경쟁심 상승!
[담당 이지윤]



▶ 테트리스DX에 여러 기능 추가
게임의 재미와 몰입도 증가



다양한 BGM 구현 [담당 이규선]

시각은 물론 게임에서 BGM이 빠질 수 없다.
자신이 원하는 BGM을 골라서 선택할 수 있게 만들 계획

TROIKA



LOGINSKA



BRADINSKY



KARINKA

BGM
선택

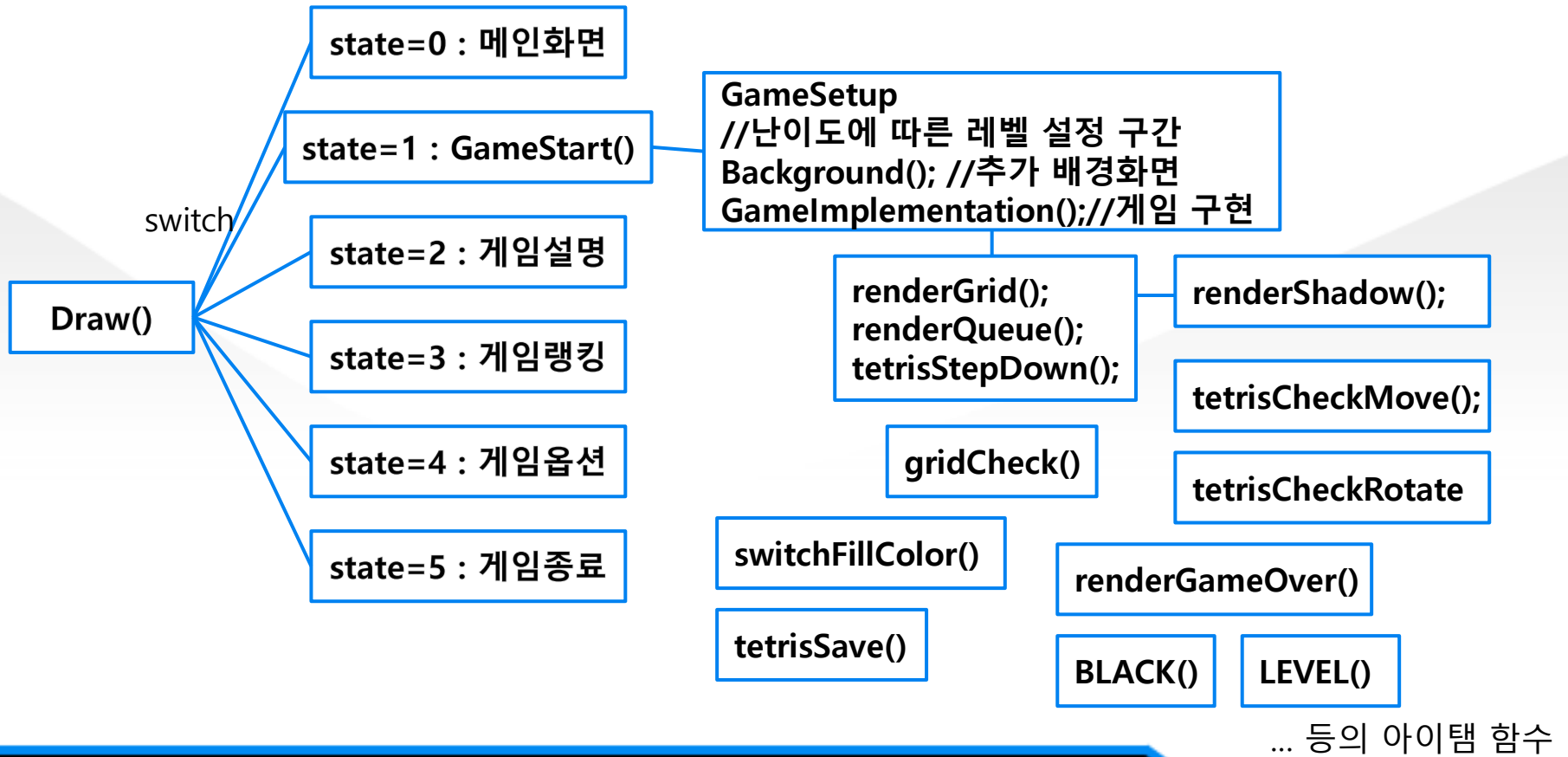
Sound off



BGM

게임의 몰입도와 재미를 UP!

모델링 : 시스템 다이어그램





잠시 감상하시죠



▶ 테트리스DX



다른팀과의 차별성

다양하고 풍부한
아이템!!

게임랭킹

BGM 및
BGM선택 옵션

짧고 강렬한 멋진
게임 홍보 동영상

팀원중 2명이 한다고 하다가 후반에 포기 및 전화 시 연락두절

전체코드 줄수 1506줄의 95%이상을 한명이 담당.

그외 기타 잡다했던 초기 게임제안서 작업, 중간마다 단계적인 미션주고 진행 사항 체크, 랭킹조합 및 일부 수정, 게임 설명서 작성, 게임홍보 동영상 제작, 최종발표 준비 등등 역시 한명이 담당. => 시간부족. 부실한 ppt...

가장 많은 도움을 준자 : 조교. -> 감사합니다.(음악, 쓰래드)



잠시 감상하시죠



▶ 테트리스DX

감사합니다