프로젝트 중간 발표

4조 2018250056 함상진 2018250050 조현경 2020810003 권해성

© Saebyeol Yu. Saebyeol's PowerPoin

목차

01 테스트 코드

02 다이어그램

03 예시 코드

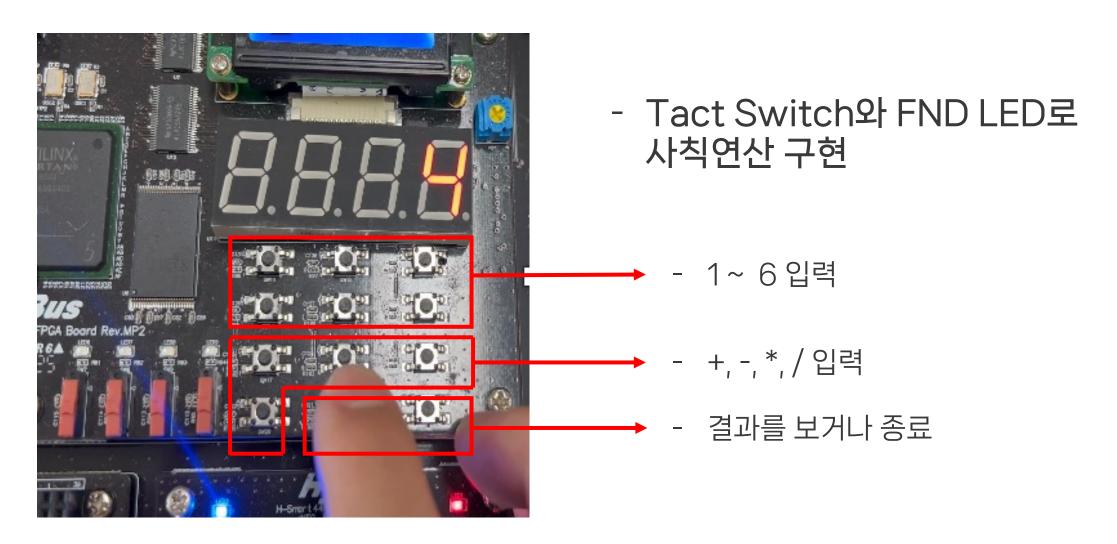
HE IL

테스트코드1

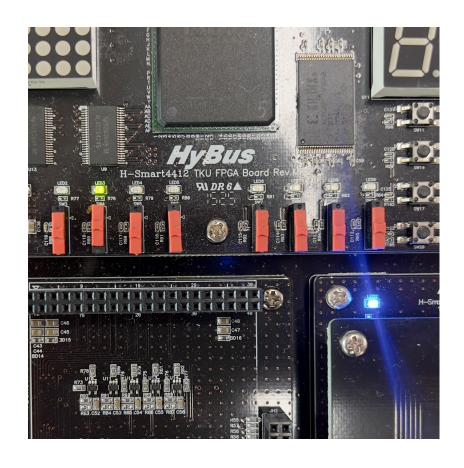


CLCD LCD를 통해 Hello World 출력

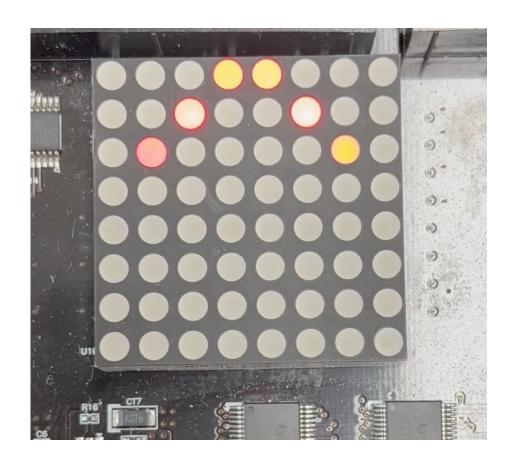
테스트코드2



테스트코드3,4



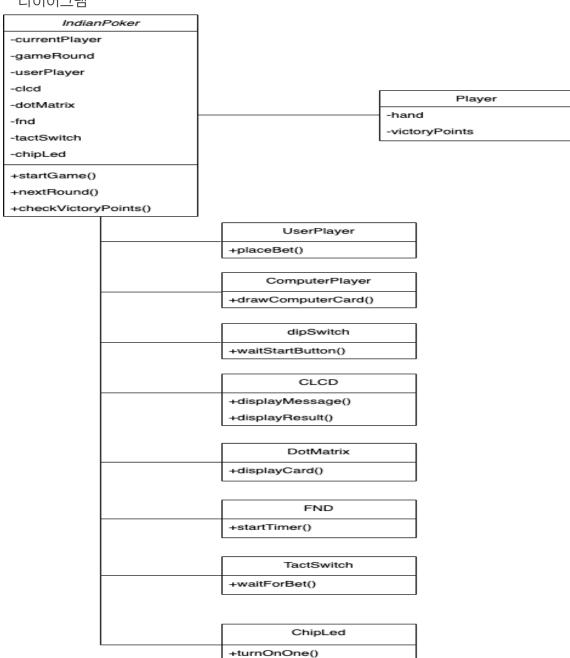
Dip Switch를 조작해 Chip LED 점등



Dot Matrix LED를 이용해 알파벳 출력

다이어그램

다이어그램



다이어그램 설명

- IndianPoker : 메인 게임 컨트롤러
- Player: 플레이어, 카드, 패, 승리포인트 등
- User/ComputerPlayer: 플레이어, 메소드
- Etc: 게임 진행을 위한 메소드

에儿코드

예시 코드 결과

- Dip Switch로 게임 시작
- 게임 시작 시 CLCD LCD로 문구(Game Start/Rule) 출력

예시 코드 결과

clcd : =======Round 13=======

FND : 제한 시간 10초 표현

dot_matrix : 해당 판 컴퓨터 카드 출력 : 10

Tact Switch(Player Betting) : 2

- CLCD LCD로 Round 수 출력
- FND LED로 제한시간 10초 출력
- DotMatrix LED로 컴퓨터의 카드 출력
- Tact Switch로 플레이어가 베팅

clcd: Player Lose

clcd : user_score: 6 com_score: 7 chip led로 승리 개수만큼 점등 : 6

dot matrix : 해당 판 유저 카드 출력 : 13

clcd : YOU LOSE!

- CLCD LCD로 승/패와 현재 스코어 출력
- Chip LED로 플레이어 승리 수만큼 점등 (항상 점등)
- DotMatrix LED로 플레이어의 카드 출력
- 게임 종료 시 CLCD LCD로 게임 결과 출력

출처

01 테스트 코드

https://cccding.tistory.com/tag(코카 코딩) - 테스트 코드

02 다이어그램

https://openai.com/blog/chatgpt(Chat GPT) - 클래스 다이어그램

03 예시 코드

https://codepractice.tistory.com/107(수악중독) - 배열 섞기

감사합니다