

Pill Good

대한민국 건강기능식품의 시장규모는 무려

0 십 0000

대한민국 건강기능식품의 시장규모는 무려

4 조 80000 억

대한민국 건강기능식품의 시장규모는 무려

6 조 이상



영양제 먹는 걸 깜빡해서...

먹기 귀찮아서...

영양제가 손에 닿아 오염될까봐...

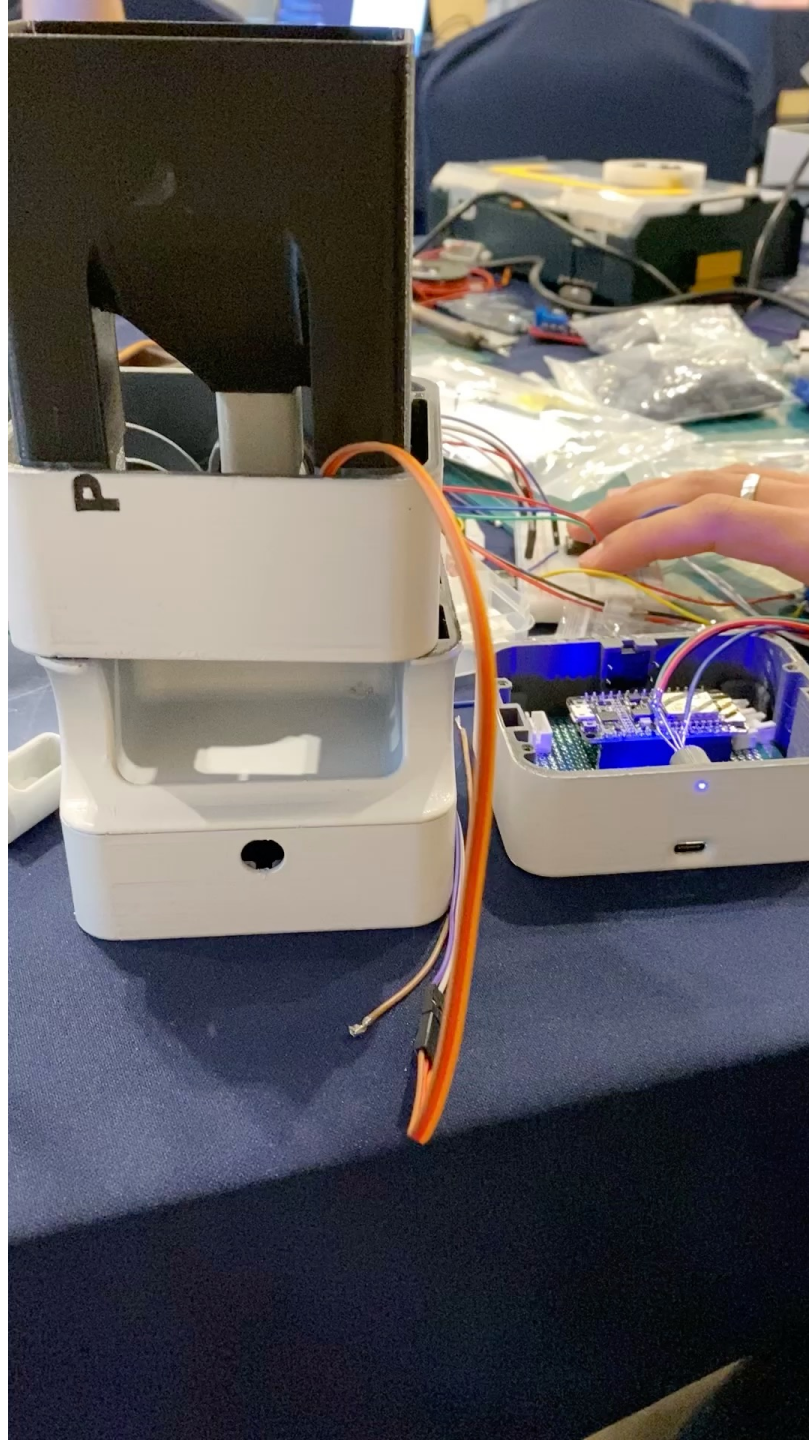
영양제 뚜껑을 제대로 닫지 않아 변질될까봐..

언제 먹어야 함?

뚜껑을 여닫기 번거로워서...

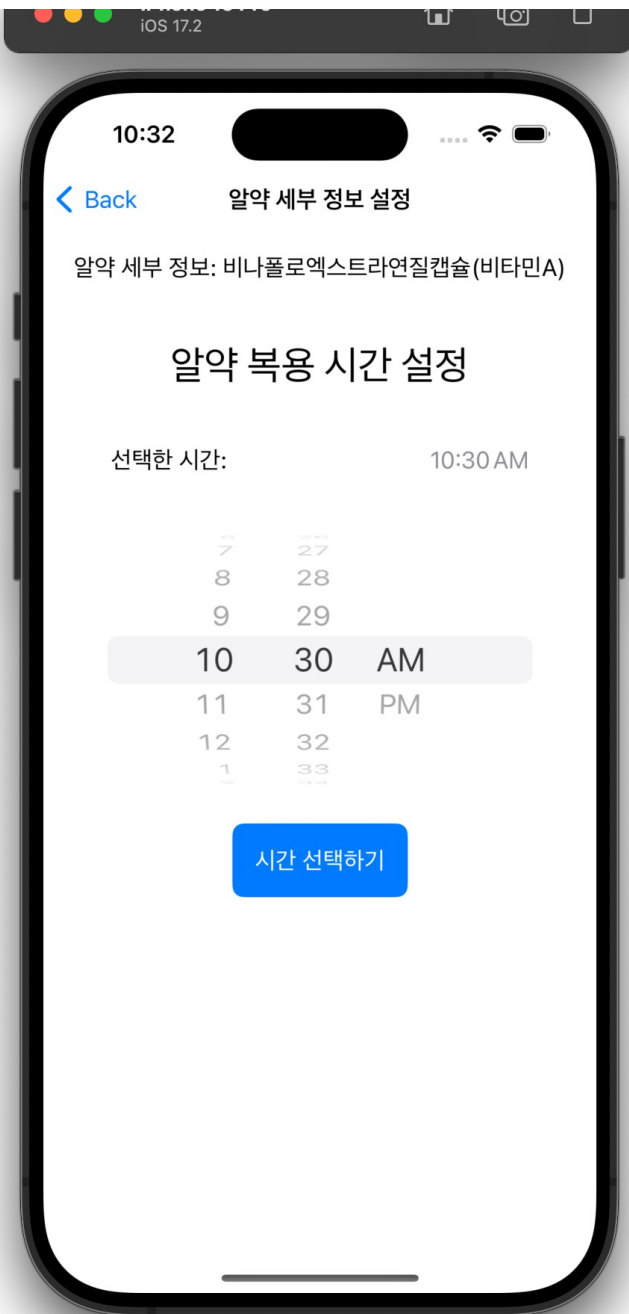
PILL GOOD





PILL GOOD





10:32

< Back

Supplement Search

영양제를 검색하세요

검색



비나폴로엑스트라연질캡슐(비타민A)

복용 적절시간: 상시

복용 방법: 1일 1회 2정

성분: 레티놀팔미테이트로서 1,375mg

효과: 안구건조증완화



10:29

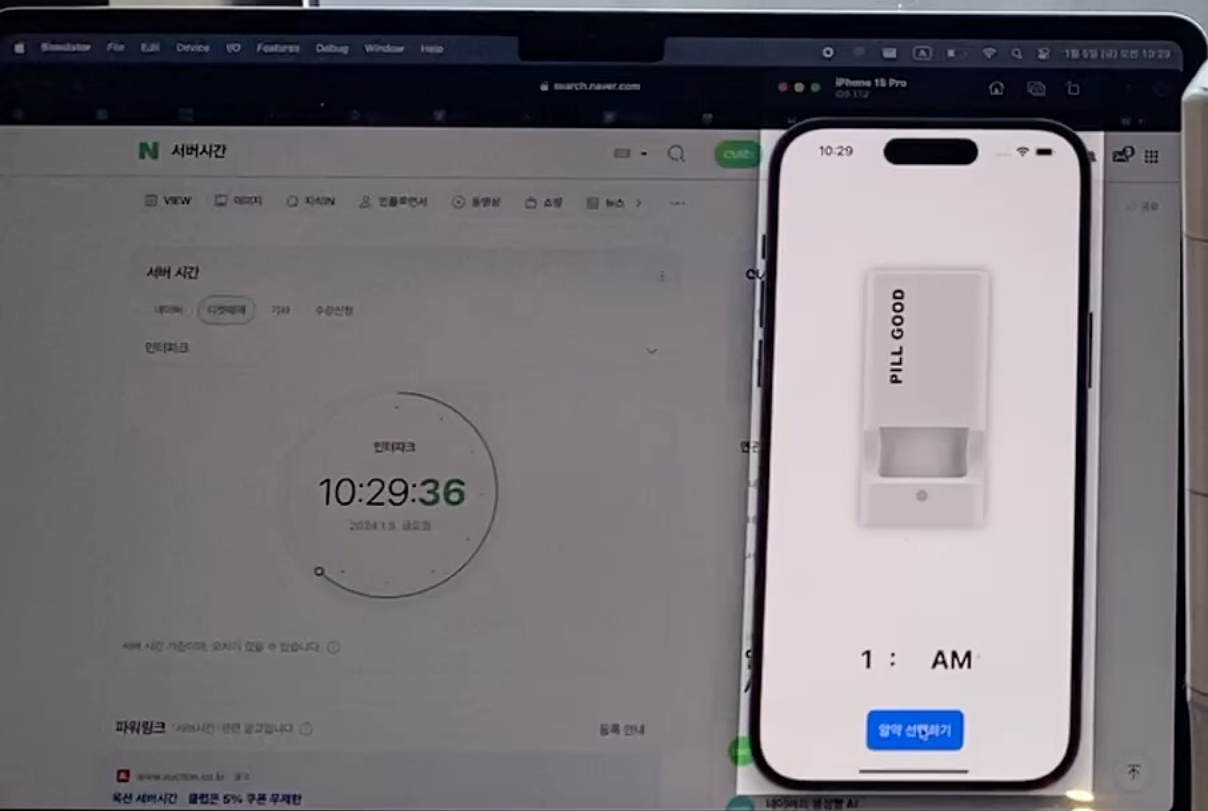


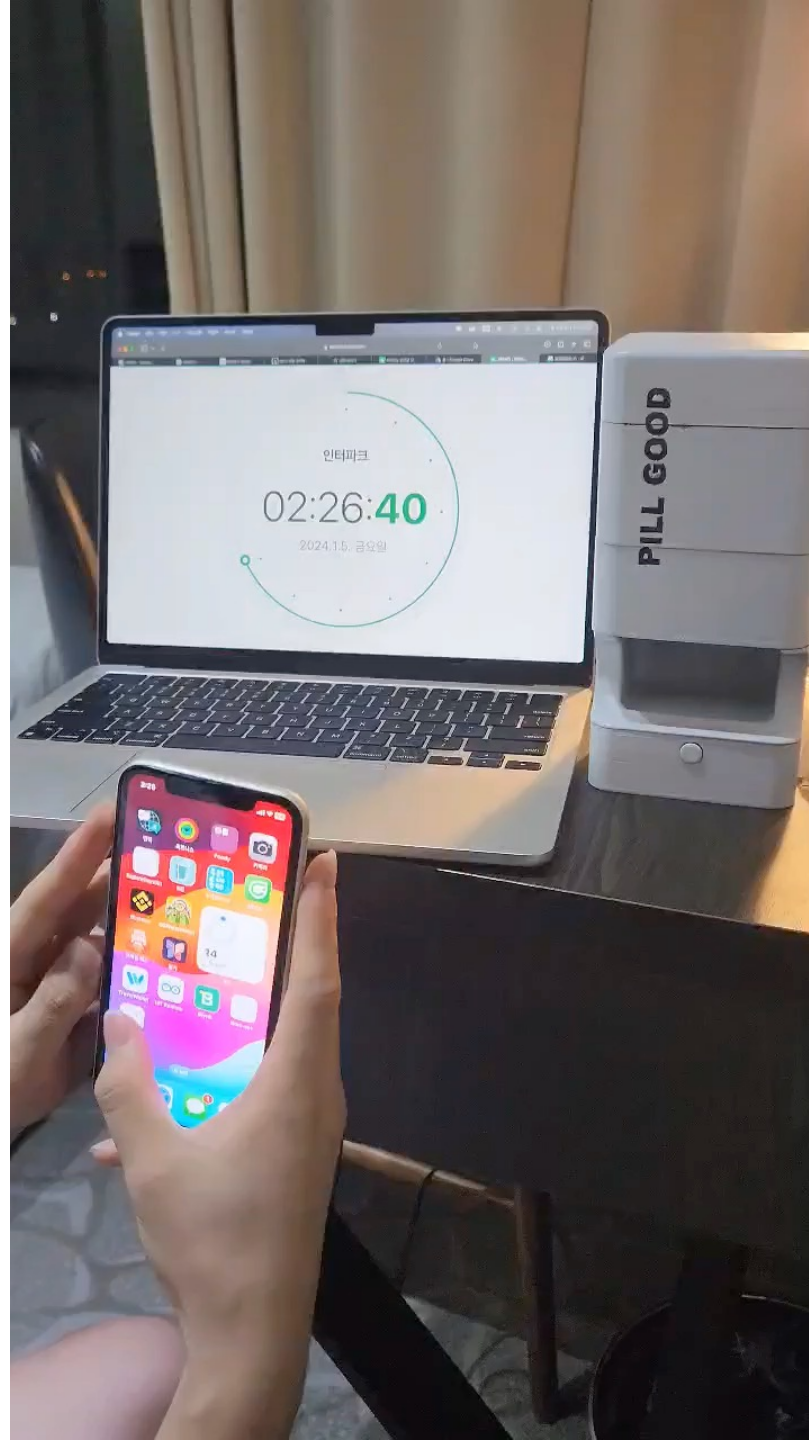
PILL GOOD



11:51 AM

알약 선택하기





타사 제품과의 차이점

와디즈 [케어틱 알약 배출 디스펜서]

- 알약을 수동으로 배출
- 사용자가 직접 알약을 배출

PILL GOOD

- 자동으로 알약 배출
- 원하는 시간 원하는 장소에서 자동으로 알약을 배출
- 사용자의 생활패턴에 맞춰진 알약 디스펜서
- 앱에 저장된 영양제와 사용자가 등록한 영양제의 정보를 이용한 필수 영양소의 섭취량 확인
- 앱에 기기를 여러 기기등록

	알고케어 앳 워크	Pill good	케어틱 알약 배출 디스펜서
자동 알약 배출	O	O	X
알약 사용의 범용성	X	O	O
사용자 맞춤 기능	O	O	X
전용 앱	O	O	X
소비자 접근성	X	O	X

SWOT

Strength	Weakness	Opportunity	Threat
사용자 맞춤 알약 보관, 자동 알약 배출 시스템을 통한 시간 절약, 전용 앱을 통한 편리성 확보	재료의 한계로 인한 보관의 한계 알약 크기에 맞춤성 부족	영양소의 정보를 통한 사용 자 맞춤 영양소 추천 가능 영양제 선택의 다양화 및 맞 춤 영양제 선택 가능	기존 경쟁사 (알고케어, 케어틱)
원하는 시간, 장소에서 알약 사출 가능 전용 앱을 통한 사용자 맞춤 자동 배출을 통한 시간절약			

Arduino IDE ver 1.8.19

Xcode15 -> Swift

보완할 점

장치

- 다양한 크기의 영양제를 이용할 수 있도록 크기의 다양화
- 알약의 보관을 위한 밀폐작업
- 소재 변경
- 알약 사출 메커니즘

앱

- 데이터 수집
- UI 수정
- 로그인 등....

앞으로의 계획

**보완점을 수정 후, 예비창업패키지, 창업아이디어 경진대회 출전
->상금 및 지원금을 활용해, 시제품 제작, 크라우드 펀딩 진행**

예상 가격: 57000원(부가세, 배송비 별도)

BM: 미정

성수한	노재현	박재우
3D프린팅, 앱개발, 아두이노 개발, 제작 보조, 발표자료 등	3D모델링, 도색(후가공), 회로 설계, 제작, 발표자료 등	자료조사, 제작 보조



성수한

강원대학교 A.I융합학과 1학년

춘천 제 1회 창업경진대회 사업단장상 2023/3/30

KIRUS-RIS 인문사회 데이터분석 수료 2023/04/01

(2023 강원대학교 정밀의료 빅데이터

PBL교육 대상 수상 2023/6/10)

(2023년 SW 창업역량 강화 및 창업지원 프로그램

데모데이 우수상 수상) 2023/06/23

2023 IT대학 졸업작품 및 전공작품 경진대회 최우수상 2023/11/21

Instagram: hhash_suhan

Github: jamessung644

Call: 010-4273-6818



노재현

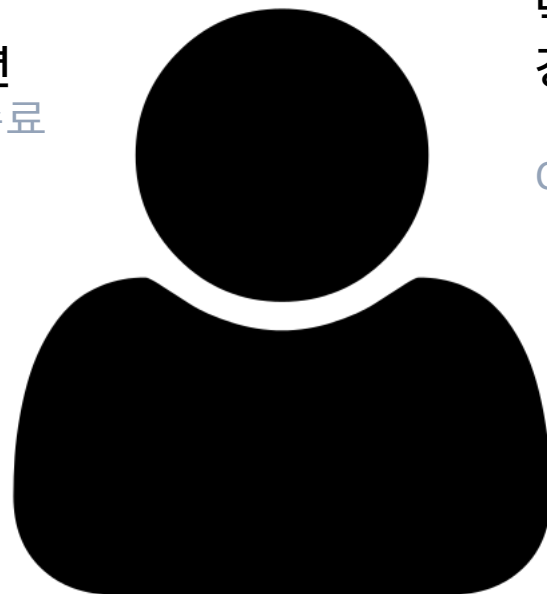
강원대학교 컴퓨터공학과 1학년

2023 창의 융합 G-Bridge교육 수료

Instagram: blue_de_berry

Github: blueberry101

Call: 011-8531-3257



박재우

강원대학교 메카트로닉스전공 2학년

Call: 011-8531-3257