

비트캠프 신촌캠퍼스 206기 김성규, 김희수, 이영화, 이은정

# 사용자 모드

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

# Label 코로나 검사/백신 예약 시스템

확진자 현황 (07.18.00시 기준)

일일확진자

국내발생 1,402

해외유입 52

확진환자 (누적) 117,951

격리해제 158,953

치료 중(격리 중) 16,941

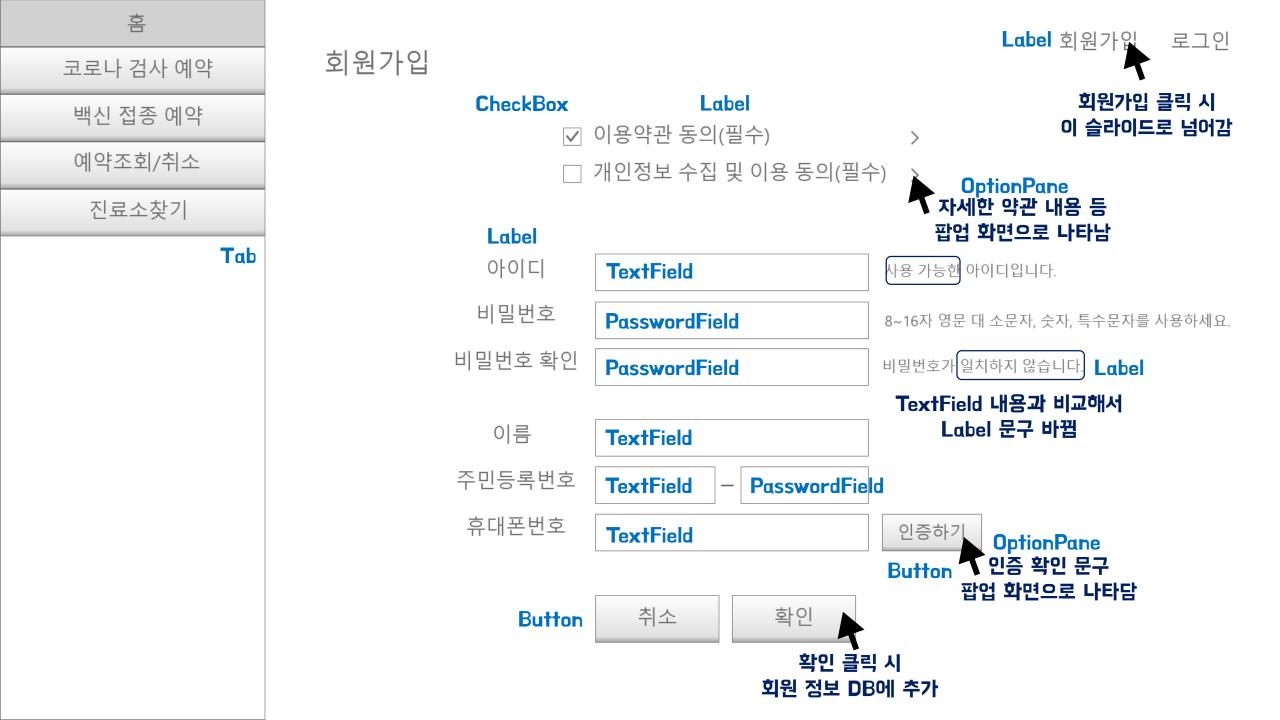
해외유입 2,057

사전예약 기간 안내

- <55 ~ 59세 연령층>
- (대상) 55세 ~ 59세(1962.1.1. ~ 1966.12.31. 출생)
- (예약기간) 7.14.(수) 20시 ~ 7.24.(토) 18시
- \* 예방접종센터 예약은 7.21.(수) 20시 ~ 7.24.(토) 18시
- (접종기간) 7.26.(월) ~ 8.14.(토) \* 8.16.(월)
- ~ 25.(수)도 가능
- <60 ~ 74세 고령층 중 사전예약 후 미접종자>
- (대상) 60세 ~ 74세(1947.1.1. ~ 1961.12.31. 출생)
- (예약기간) 7.14.(수) 20시 ~ 7.24.(토) 18시
- (접종기간) 7.26.(월) ~ 8.14.(토) \* 8.16.(월)
- ~ 25.(수)도 가능
- <교육 및 보육 종사자>
- (예약기간) 7.14.(수) 0시 ~ 7.17.(토) 18시

Label

Label



홈

코로나 검사 예약

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

로그인 전엔 홈, 진료소 찾기를 제외한 메뉴를 클릭하면, 로그인 화면으로 넘어옴. 로그인

로그인 클릭 시 이 슬라이드로 넘어감

Label
아이디 TextField
비밀번호 PasswordField

Button 로그인

Label 아이디 찾길 비밀번호 찾기 회원가입
아이디찾기 클릭 시
다음 슬라이드로 넘어감

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab



백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tαb



백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

비밀번호 찾기



백신 접종 예약

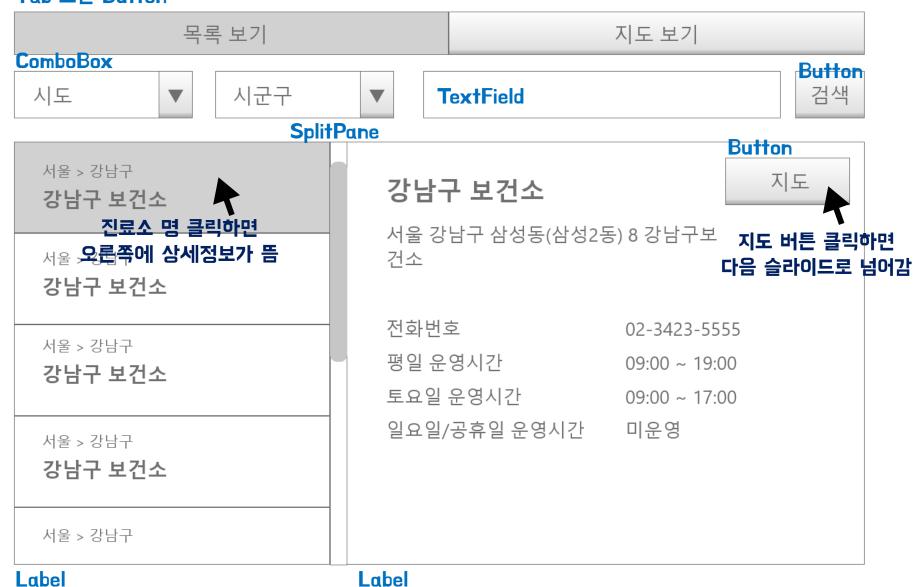
예약조회/취소

진료소찾기

#### 진료소 찾기 Tab 클릭하면 이 슬라이드로 넘어감

#### 진료소 찾기

#### Tab 또는 Button



진료소 찾기

#### Tab 또는 Button

목록 보기 지도 보기 ComboBox **Button** 검색 시도 시군구 **TextField**  $\mathbf{V}$  $\mathbf{V}$ **SplitPane** Button 서울 > 강남구 상세 정보 강남구 보건소 상세정보 버튼 클릭하면 서울 > 강남구 이전 슬라이드로 넘어감 강남구 보건소 서울 > 강남구 지도 이미지 강남구 보건소 서울 > 강남구 강남구 보건소 서울 > 강남구

홈 코로나 검사 예약 백신 접종 예약 예약조회/취소 진료소찾기

Tαb

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

## 진료소 찾기

#### Tab 또는 Button



강남구 보건소

Lαbel로 이미지에 위치를 표시해줌

지도 이미지

홈

코로나 검사 예약

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

### 진료소 찾기

#### Tab 또는 Button



강남구 보건소

진료소 라벨 클릭하면

오른쪽에 상세정보가 뜸

지도 이미지



서울 강남구 삼성동(삼성2동) 8 강남구보 건소

전화번호

02-3423-5555

평일 운영시간

09:00 ~ 19:00

토요일 운영시간

09:00 ~ 17:00

일요일/공휴일 운영시간 미운영

Label

홈

코로나 검사 예약

백신 **결상에유**대 Tab 클릭하면 이 슬라이드로 넘어감

예약조회/취소

진료소찾기

Tab



**Button** 

서울 > 강남구

예약 진행

예약진행 버튼 누르면 다음 슬라이드로 넘어감 예약진행 버튼이 있음

홈	
코로나 검사 예약	
백신 접종 예약	
예약조회/취소	
진료소찾기	
	Tαb

#### Lαbel 나의 정보 로그아웃 로그인 후엔 상단 라벨도 변경됨



**Button** 

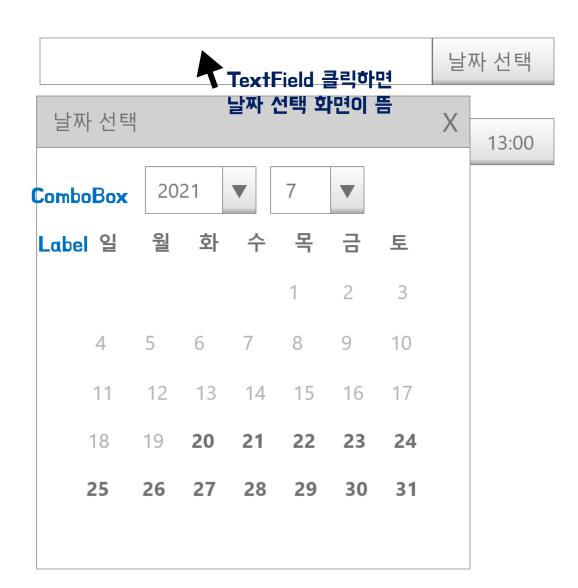
예약완료

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab



백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab



Label 2021년 7월 18일 14:00에 강남구 보건소에서 코로나 검사 예정입니다.

**Button** 

취소

예약완료

예약완료 선택하면, OptionPane 뜨고 예약조회 화면(슬라이드20)으로 넘어감. 예약 DB에 정보가 추가됨.



홈

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab

2021-07-18 날짜 선택
09:00 10:00 11:00 12:00 13:00
14:00 15:00 16:00 17:00

Label

코로나 검사 예약(슬라이드16)과 거의 똑같지만, Label 문구가 다름

2021년 7월 18일 14:00에 강남구 보건소에서 화이자 백신 접종 예정입니다.

취소

예약완료

예약완료 선택하면, OptionPane 뜨고 예약조회 화면으로 넘어감. 예약 DB에 정보가 추가됨. 예약 조회 / 취소

백신 접종 예약

홈

코로나 검사 예약

예약조회/취소

진료소찾기

지예약 조회/취소 클릭하면 이 슬라이드로 넘어옴

Tab

**Button** 

코로나 검사 예약 조회

백신 접종 예약 조회

코도나 검사 메악 소외 홈 **버튼을 누르면** 코로나 검사 예약 예약 정보가 버튼 밑에 보여짐 예약자 정보 백신 접종 예약 예약자 이름 이회원 예약조회/취소 예약자 주민등록번호 901201-2\*\*\*\*\* 진료소찾기 Tab 예약자 휴대폰번호 010-1234-5678 예약 정보 Label 예약 번호 002A09-210718003 검사일시 2021-07-18 14:00 검사 진료소 강남구 보건소 서울 강남구 삼성동(삼성2동) 8 강남구보건소 진료소 주소 진료소 번호 02-3423-5555 예약 취소하기를 클릭하면 예약 DB에서 삭제 예약 취소하기 홈으로

맥신 집종 메약 소외

홈

코로나 검사 예약

백신 접종 예약

예약조회/취소

진료소찾기

Tab



Label 예약된 코로나 검사가 없습니다.

**Button** 

홈으로

홈 코로나 검사 예약 백신 접종 예약 예약조회/취소 진료소찾기

나의 정보

Label 나의 정보 로그아웃

나의 정보를 클릭하면 정보 수정이 가능함.

Label

아이디 member1

비밀번호

\*\*\*\*\*\* PasswordField

8~16자 영문 대 소문자, 숫자, 특수문자를 사용하세요.

비밀번호 확인

\*\*\*\*\*\* PasswordField

비밀번호가 일치합니다.

이름

이회원

주민등록번호

900101 - 2\*\*\*\*\*

휴대폰번호

**TextField** 

**Button** 

인증하기

인증하기 버튼 클릭하면 휴대폰번호 중복 여부 확인

**Button** 

홈으로

수정 완료

회원 탈퇴

수정 완료 클릭 시, 회원 **D**B updαte

회원 탈퇴 클릭 시, 회원 DB에서 삭제

# 관리자 모드

홈 진료소 관리 백신 관리 예약 관리 회원 관리

메인 페이지 Label 회원가입 로그인

사용자모드 화면 홈(슬라이드3)에서 좌측 상단 Lαbel을 누르면 관리자 모드 홈 화면으로 들어옴

Label 관리자 로그인

Label

아이디

**TextField** 

비밀번호

**PasswordField** 

**Button** 

로그인

아이디 찾기

비밀번호 찾기

아이디찾기, 비밀번호찾기는 사용자 모드와 동일함.

회원가입 클릭 시 다음 슬라이드로 넘어감

홈 진료소 관리 백신 관리 예약 관리 회원 관리 Tab (일반 관리자)

나의 정보 Labels

로그인 후엔 상단 Label도 변경됨. Label 나의 정보 로그아웃 나의정보 클릭하면 이 슬라이드로 넘어감

#### 사용자 모드의 나의정보 화면 (슬라이드22)와 거의 똑같음

아이디	admin1				
비밀번호	******** 8~16자 영문 대 소문자, 숫자, 특수문자를 사용하세요				
비밀번호 확인	************ 비밀번호가 일치합니다.				
이름	이회원				
주민등록번호	900101 — 2*****				
휴대폰번호	인증하기				
소속	서울 ▼ ComboBox				
사용자 모드와 달리 소속 ComboBox가 추가되어 있음					
Button 홈	수정 완료 회원 탈퇴				
	수정 완료 클릭 시, 회원 탈퇴 클릭 시,				
	히위 DR updata - 히위 DR에서 사제				

슈퍼관리자는 1명만 있다고 설정하므로 회원탈퇴 버튼이 없음(비활성화)

(슈퍼 관리자)

진료소 관리

백신 관리

예약 관리

회원 관리

직원 관리

Tab

수정하기 버튼 클릭 시, 홈 화면의 Label 내용을 수정하는 팝업이 뜸

# 코로나 검

확진자 현황 (07.18.00시

일일확진자

국내발생

해외유입

확진환자

격리해제

(누전) **팝업 TextAreα에서** 작성이 가능함.

치료 중(격리 중)**수정완료 배론을 누르면** Label 내용이 변경됨

해외유입

X 공지사항 수정 사전예약 기간 안내 <55 ~ 59세 연령층> ○ (대상) 55세 ~ 59세(1962.1.1. ~ 1966.12.31. 출생) ○ (예약기간) 7.14.(수) 20시 ~ 7.24.(토) 18시 \* 예방접종센터 예약은 7.21.(수) 20시 ~ 7.24. (토) 18시 ~ 1966.12.31. 출 ○ (접종기간) 7.26.(월) ~ 8.14.(토) \* 8.16. (월) ~ 25.(수)도 가능 .24.(토) 18시 <60 ~ 74세 고령층 중 사전예약 후 미접종자> 20시 ~ 7.24.(토) ○ (대상) 60세 ~ 74세(1947.1.1. ~ 1961.12.31. 출생) \* 8.16.(월) ○ (예약기간) 7.14.(수) 20시 ~ 7.24.(토) 18시 ○ (접종기간) 7.26.(월) ~ 8.14.(토) \* 8.16. 후 미접종자> 1961.12.31. 출 .24.(토) 18시 수정완료 \* 8.16.(월)

수정하기

#### (슈퍼 관리자)

진료소 관리

진료소 관리

백신 관리 이 슬라이드로 넘어감

시도 ▼

ComboBox 시군구 ▼

**TextField** 

검색

**Button** 

예약 관리

회원 관리

직원 관리

Tab

#### **JT**able

e	시도	시군구	진료소명	주소
	서울	강남구	강남구보건소	서울 강남구 삼성동(삼성2동) 8
	서울	강남구	삼성서울병원	서울 강남구 일원로81 삼성서울
	서울	강남구	강남세브란스병원	서울 강남구 언주로211 강남세
	서울	강동구	강동구보건소	서울 강동구 성내동 541-2
	서울	강동구	중앙보훈병원	서울 강동구 진황도로 61길 53
	서울	강동구	강동경희대병원	서울시 강동구 동남로 892
	서울	강동구	강동성심병원	서울시 강동구 성안로 150
	서울	강북구	강북구보건소	서울 강북구 한천로 897, 강북
	서울	강서구	강서구보건소	서울 강서구 염창동 275-12 강
	서울	관악구	관악구보건소	서울 관악구 청룡동 1570-1
	서울	관악구	에이치플러스양지병원	서울특별시 관악구 남부순환로
	서울	광진구	광진구보건소	서울특별시 광진구 자양1동 77

# 추가 버튼 클릭 시, 다음 슬라이드로 넘어감

추가

수정

삭제

**Button** 

등록 버튼 클릭 시 진료소 DB에 추가됨

### 진료소 관리

**TextField** Label 진료소명 주소 시도 시군구 ComboBox 상세 주소 대표 전화번호 평일 운영시간 토요일 운영시간 일요일/공휴일 운영시간 관할보건소 관할보건소 번호

취소

**Button** 

Tαb

홈

진료소 관리

백신 관리

예약 관리

회원 관리

직원 관리

ComboBox

### 진료소 관리

Tab

슬라이드29에서 수정 버튼을 클릭하면 추가 화면과 거의 같지만, TextField에 기존값이 입력되어 있음

홈

진료소 관리

백신 관리

예약 관리

회원 관리

직원 관리

Label **TextField** 진료소명 강남구보건소 주소 서울 강남구 삼성동(삼성2동) 8 강남구보건소 대표 전화번호 02-3423-5555 평일 운영시간 09:00 ~ 19:00 토요일 운영시간 09:00 ~ 17:00 일요일/공휴일 09:00 ~ 17:00 운영시간 강남구보건소 관할보건소 02-3423-7138 관할보건소 번호

**Button** 

취소

수정 완료 **너튼 클릭 시** 진료소 DB update

홈		시도	▼ 시군구				검색
		ComboBox		TextField		В	utton
진료소 관리	JTable	시도	시군구	진료소명	얀센	아스트라제네카	
백신 관진		서울	강남구	강남구보건소	100	100	
에야 과리의 소리에		서울	강남구	삼성서울병원	200	200	
예약 관리 <b>이 슬라이</b> !	=토 넘어감	서울	강남구	강남세브란스병원	200	200	
회원 관리		서울	강동구	강동구보건소	400	400	
 직원 관리		서울	강동구	중앙보훈병원	60	60	
		서울	강동구	강동경희대병원	80	80	
Tab		서울	강동구	강동성심병원	120	120	
		서울	강북구	강북구보건소	30	55	
		서울	강서구	강서구보건소	1	1	
		서울	관악구	관악구보건소	0	0	
		서울	관악구	에이치플러스양지병원	70	70	
		서울	광진구	광진구보건소	10	10	
		Label	얀센 아스	트라제네카 화이자		모더나 <b>TextField</b>	
Jtαble에서 선택하면 하단에 백신 수량을 수정할 수 있음 - 30 + - 55 + - 8 + Lαbel 10 + Lαbel							
	스쳐 아크 크리 네						

(슈퍼 관리자)

**Button** 

수정 완료 **클릭 시**, 수정 완료 **백신 DB 업데이트**  백신 관리

홈

예약 관리

회원 관리 **회원 관리 클릭 시**, 직원 관리 **이 슬라이드로 넘어감** 

Tab

예약 관리 메뉴도 마찬가지로 Jtable로 확인이 가능하고, 홈으로 / 삭제 버튼만 있음

ComboBox			TextField	Button
	아이디	•		검색

JTable			
아이디	이름	주민등록번호	전화번호
aa1234	이영화	950524-2****	010-1234-1234
bb1224	김희수	961024-2****	010-5656-1234
cc1234	김성규	940520-1*****	010-1234-0001
dd1234	이은정	650101-2****	010-1111-1111
member1	이회원	991212-2****	010-2222-2222
member2	김회원	450524-2****	010-3333-3333
member3	박회원	000420-3****	010-1111-5656
member4	홍회원	051124-4****	010-1234-4321
member5	정회원	940606-2****	010-0000-0000
mem1234	이회원	880210-1****	010-9999-1111
yeolman	이열만	991119-2****	010-9999-9999
kim3jo	김삼조	930331-2****	010-3333-0003

**Button** 

홈으로

삭제삭제삭제선택한 Jtable 회원을회원DB에서 삭제

홈 진료소 관리 백신 관리 예약 관리 회원 관리 직원 관리

슈퍼관리자에게만 있는 직원관리 Tab 클릭 시 이 슬라이드로 넘어감.

직원 목록 직원 권한 관리 **TextField Button** ComboBox 검색 아이디  $\mathbf{V}$ JTable 직원코드 아이디 이름 주민등록번호 이영화 002A01 aa1234 950524-2\*\*\*\*\* 김희수 032A01 bb1224 961024-2\*\*\*\*\* 김성규 940520-1\*\*\*\*\* 063A02 cc1234 이은정 dd1234 061A02 650101-2\*\*\*\*\* 이회원 member1 062A02 991212-2\*\*\*\*\* 김회원 043A02 member2 450524-2\*\*\*\*\* 박회원 000420-3\*\*\*\*\* 041A02 member3 홍회원 032A02 member4 051124-4\*\*\*\* 정회원 031A02 member5 940606-2\*\*\*\*\* 이회원 043A02 880210-1\*\*\*\*\* mem1234 이열만 041A02 991119-2\*\*\*\*\* yeolman 김삼조 002A02 kim3jo 930331-2\*\*\*\*\*

**Button** 

Tab 또는 Button

홈으로

삭제 버튼 클릭 시, 선택한 Jtable 직원을 직원 DB에서 삭제

삭제

수정완료 클릭 시.

수정 완료 ▲ 직원 DB에 추가

# 직원 관리

**Button** 

취소

직원 목록 직원 권한 관리 <del>직원권한관리 클</del>릭 시. 이 슬라이드로 넘어감 승인 대기 Label Label 승인 완료 **JList** 002A05 / 이영하 (admin1) 002A01 / 이관리 (admin11) 063A02 / 김관리 (admin22) 063A30 / 김희수 (admin2) 041A03 / 정관리 (admin33) 041A31 / 이은정 (admin3) **Button** 041A05 / 김성규 (admin31) 062A30 / 김관리 (admin41) 042A31 / 정관리 (admin51) 002A45 / 이관리 (admin61) 063A32 / 김관리 (admin71) 041A12 / 정관리 (admin81) 053A13 / 이관리 (admin<mark>얼른쪽 List로 넘</mark>어가면 062A14 / 김관리 (admin**알반 관리자 로그인 가능** 061A15 / 정관리 (admin18)

(슈퍼 관리자)

홈

진료소 관리

백신 관리

예약 관리

회원 관리

직원 관리

Tab