

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	1
단위업무	Splash Screen	디렉토리	Home -> Splash		



화면설계
1. 로딩 circle로 앱이 동작하고 있다는걸 알려줌.
개발사항

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	2
단위업무	Guide	디렉토리	Home -> Scan -> Guide		



화면설계
1. 사용자가 앱 사용을 위해 주변을 스캔할 수 있도록 알려주는 안내 이미지와 문구를 보여준다.
개발사항
1. 핸드폰 카메라와 연동, 그러나 불투명하게 보이게함 2. 주변 스캔 이미지로 사용자의 위치 파악

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	3
단위업무	Complete	디렉토리	Home -> Scan -> Complete		

<div data-bbox="209 306 971 1982">  </div>	화면설계
	<div data-bbox="1070 288 1498 409"> <p>1. 스캔 완료 문구와 이미지 출력하여 사용자에게 스캔이 완료되었다고 알려줌.</p> </div>
	<div data-bbox="1070 1099 1498 1135"> <p>개발사항</p> </div>

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	4
단위업무	Main Page	디렉토리	Home -> Main		



화면설계
<div>1. 사용자 카메라와 연동하여 화면을 보여줌.</div> <div>2. 검색 아이콘 클릭하여 원하는 장소를 검색할 수 있도록함.</div> <div>3. 화면 하단 2D 지도로 사용자의 현재 위치를 대략적으로 파악할 수 있도록함.</div>
개발사항
<div>1. 검색 아이콘: 클릭시 검색 페이지로 이동</div> <div>2. 화면 하단에 2D Navigation과 사용자 위치 표시(움직일때마다 업데이트됨)</div>

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	5
단위업무	Search Page	디렉토리	Home -> Main -> Search		

<div>  </div>	<div>화면설계</div> <div> 1. 사용자가 원하는 목적지를 검색하도록함. 2. 검색한 내용은 history로 보여주어 다시 입력해야하는 수고를 덜어줌 </div>
	<div>개발사항</div> <div> 1. 강의실 등이 입력되어 있는 DB 2. 검색 시 길 안내 페이지로 이동 </div>

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	6
단위업무	Navigation	디렉토리	Home -> Main -> Navi		



- 화면설계
1. 사용자에게 목적지까지 남은 거리를 알려줌.
 2. 코너의 경우 표지판을 이용하여 사용자에게 길을 안내함.
 3. 화면 하단의 2D로도 길 안내를 하여 보다 직관적인 서비스를 제공함.

- 개발사항
1. 목적지까지 남은 거리를 알려주는 표지판
 2. 코너시 길을 알려주는 표지판
 3. 화면 하단에 2D로 길 안내
 4. 목적지는 빨간색 핑으로 표시

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	7
단위업무	destination	디렉토리	Home -> Main -> destination		



화면설계
1. 화면 상단의 목적지에 도착했다는 표시 2. 목적지에 도착했다는 표지판
개발사항
1. 목적지 도착 표지판

문서명	IT융합대학 AR Navigation	작성자	김주혁	작성일자	2024.5.1
시스템명		시스템구분	사용자(Client)	Page	4
단위업무	Main Page	디렉토리	Home -> Main		



화면설계
개발사항

