



개 발 완 료 보 고 서

사 업 명	공주시 다국어 관광안내 푸시앱(공주랑)고도화사업 용역
-------	----------------------------------

2019년 07월 09일

(주)지 오 넷

- 목 차 -

- | | | |
|---|------|------|
| 1 | 사업개요 | - 03 |
| 2 | 사업성과 | - 04 |

1. 사업개요

1. 사업일반사항

- 사업명 : 공주시 다국어 관광안내 푸시앱 고도화 사업
- 계약일 : 2019년 04월 10일
- 과업기간 : 2019년 04월 11일 ~ 2019년 07월 09일
- 사업목적
 - 관광객의 높은 만족도 고려 및 주요 관광지 정보 변경에 따른 고도화 계획 추진
 - 신규 관광지 추가 및 관련 정보 다국어 추가 작업, 푸시 연계를 통한 국내외 관광객의 사용성 제고
 - 관광 홈페이지 연계 정보 제공을 통한 관광자원 정보의 신속하고 정확한 전달 및 관람객 만족도 제고

2. 주요사업내용

- 1) 주요 관광지 추가 및 관련 콘텐츠 작업 (안드로이드, iOS)
 - 공주시 신규 관광지 5곳 추가 및 콘텐츠 추가 작업
 - 추가되는 신규관광지에 대한 다국어 (영, 중, 일) 번역 및 서비스 적용
- 2) 관광지별 소개 정보 및 관광지별 360°VR 제작 및 앱 적용
- 3) 기존 비콘 알람 서비스 푸쉬 알람 서비스로 변경
 - 구글 비콘 서비스 지원 정책 변경 사항 등을 고려하여 기존 비콘 안내 서비스를 푸쉬 안내 서비스로 개발
- 4) 문화관광 홈페이지에 현행화된 정보 연계
 - 원도심권 관련 정보를 포함하여 공주시 전역의 다양한 관광자원에 대한 연계 관광 정보를 전달할 수 있도록 구현
 - 공주시 관광 정보 안내 서비스 체계 고려한 구현
- 5) 사용자 편의성 고려 및 기존 스타일 가이드와 일관성 있는 레이아웃 구현

2. 사업성과

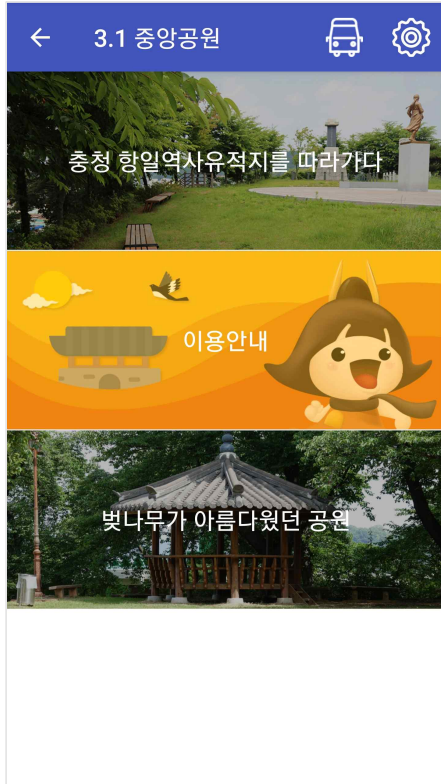
1. 주요 관광지 추가 및 관련 콘텐츠 작업 (안드로이드, iOS)

- 공주시 신규 관광지 5곳 추가 및 콘텐츠 추가
 - 수춘리 고분군, 석장리 박물관, 박찬호 기념관, 3.1 중앙공원, 구 선교사 가옥
 - ※ 수춘리 고분군은 공사 중으로, 추후 콘텐츠 추가 예정
- 공주시 관광안내소 5곳 위치 안내
 - 종합버스터미널 관광안내소, 무령왕릉 관광안내소, 공산성 관광안내소, KTX 공주역 관광안내소, 동학사 관광안내소
- 신규관광지에 대한 다국어 (영,중,일) 번역 및 서비스 적용
 - 언어 설정 화면에서 인터페이스를 통해 다국어 서비스가 가능하도록 구현

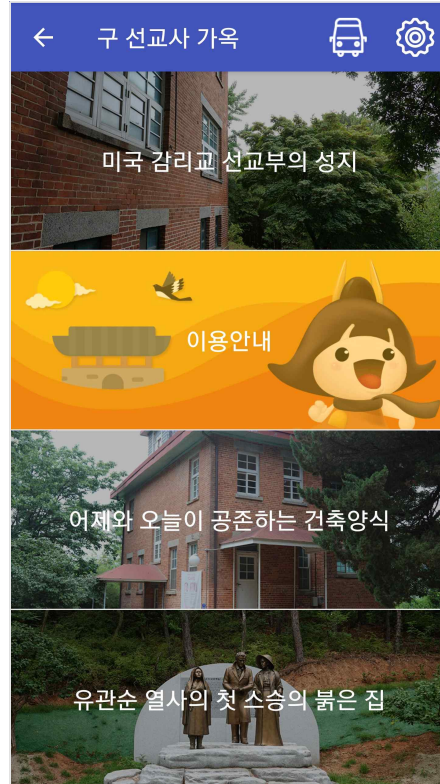
※ 신규 관광지 추가 및 디자인 개선



기존 메인화면



3.1 중양공원



구 선교사 가옥

※ 신규관광지 다국어 (한국어, 영어, 중국어, 일본어) 서비스 제공



한국어

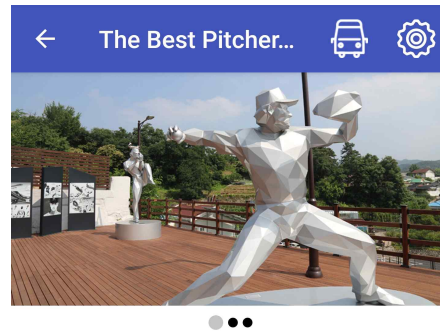


한국의 전 메이저 리그 베이스볼 야구 선수이자 KBO 국제홍보위원이며, 역대 두번째 아시아인 메이저리거이다. 불같은 강속구와 낙차 큰 커브로 '코리아 특급'이라는 별명을 얻으며 한때 다저스의 1선발급 에이스까지 올라갔던 한국인 최초로 메이저리그 100승을 달성한 투수이다. 2001년에는 다저스 개막전 선발투수로 출전한 한국 야구 역사상 가장 큰 이력을 남긴 역대 최강의 투수이다.

English



한국어



English



Park Chan-ho, who is a former Major League Baseball (MLB) player and currently serving as the ambassador for international promotion of the Korea Baseball Organization (KBO), is renowned for becoming the second Asian to play in the MLB. Nicknamed the Korean Express for his incredibly fast pitches and curve balls, Park Chan-ho was considered as an ace pitcher for L.A. Dodgers at one time and even became the first Korean pitcher to win 100 games in the Major League.

한국어



영어



中國語

360°VR

朴赞浩是韩国前棒球联盟棒球选手、KBO国际宣传委员、史上第二位亚裔职业棒球选手。凭借火速的高速球和落差较大的曲线球获得了“韩国特级”封号，一度成为道奇队的1先发级主力投手，而且是首位在美国职业棒球大联盟中取得100胜的韩国选手。2001年作为道奇队揭幕战先发投手参赛，在韩国棒球史上留下最精彩履历的史上最強投手。



日本語

360°VR

韓国の前メジャーリーグベースボールの選手でKBO国際広報委員でもあり、歴代2番目のアジア人メジャーリーガーだ。火のような剛速球と大きな落差が特長のカーブボールで「韓国特急」というあだ名までついた。かつてドジャースの1先発級エースまで登りつめた韓国初のメジャーリーグ10勝を達成した投手である。2001年にはドジャースの開幕戦先発投手として試合に出た韓国の野球史上最も業績を残した歴代最強の投手である。

한국어

360°VR

중국어

한국어

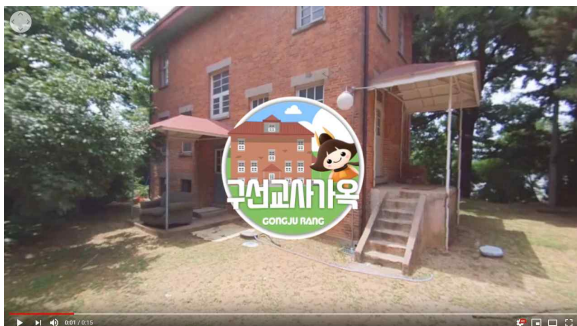
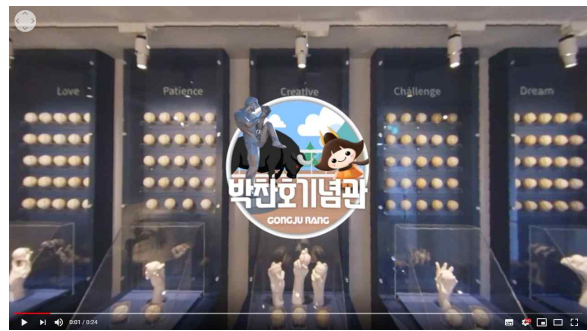
360°VR

일본어

2. 신규 관광지에 대한 360°VR 제작 및 앱 적용

- 360°VR 영상과 함께 다국어 음성 안내로 외국인 관광객 안내 서비스 강화

※ 360° VR 영상 화면



3. 기존 비콘 알림 서비스 푸시 알림 서비스로 변경

- 비콘 기기 이슈 사항 등을 고려하여 푸시 알림 서비스로 기능 변경
- 공주시 관리자페이지에 푸시 전송 기능 연동하여 개발

※ 공주시 관리자페이지 화면

공주랑 푸시 관리

» 총 2건

번호	제목	내용	전송일자	전송활성여부	전송상태	관리
2	석장리구석기축제 안내	2019년 5월 석장리구석기축제 가 시작됩니다. 축제기간: 2019-06-01 ~ 2019-06-08 2019. 5. 3. (금) ~ 5. 6. (월)	2019-06-01 ~ 2019-06-08	활성	전송완료	관리
1	송산리고분군 안내	전시개선사업에 따른 임시 휴관 기간이 전시개선사업에 따른 일 시 휴관기간이	2019-06-25 ~ 2019-06-29	비활성	전송완료	관리

목록화면

공주랑 푸시 등록

· 제목 * 제목을 입력해 주세요

· 내용 * 내용을 입력해 주세요

· 전송일자 ~ * 유효하시면 입력이 나타납니다

· 전송활성화 전송 전송중지 * 전송상태를 입력해 주세요

등록화면

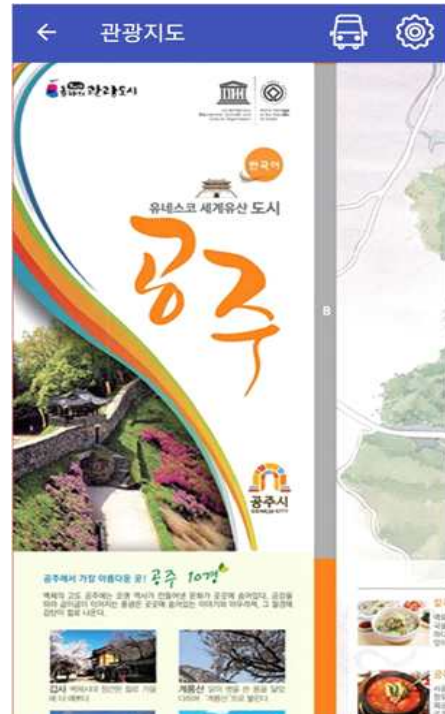
4. 문화관광 홈페이지에 현행화된 정보 연계

- 관광지도, 교통정보, 맛집정보, 축제정보, 시티투어 등 문화관광 홈페이지로 연계하는 링크 바로가기 형태로 메뉴 개발

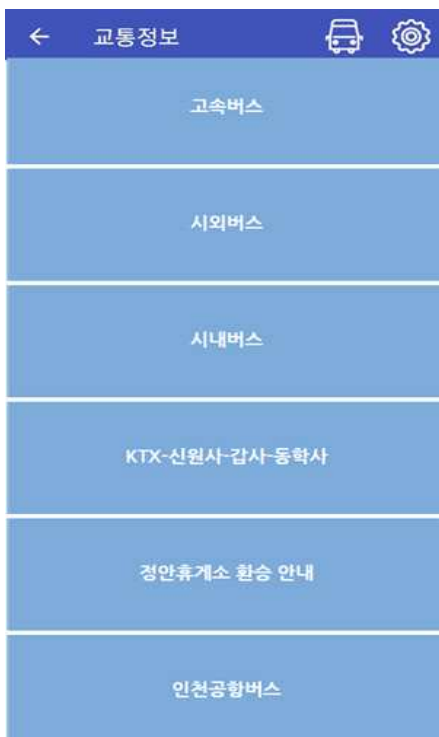
※ 문화관광 홈페이지 연계 화면



문화관광



관광지도



교통정보



■ 공주-서울 버스운행 시간표

* 문의사항 : 041-855-2319

강남고속버스터미널(금호고속)	
주중(월~목)	주말(금~일)
06:00(우등)	06:00(우등)
06:40(우등)	06:40(우등)
07:20(고속)	07:20(우등)
08:00(우등)	08:00(고속)
08:30(우등)	08:30(우등)
09:00(우등)	09:00(우등)
09:30(우등)	09:30(우등)
10:00(우등)	10:00(우등)

← 맛집정보

으뜸공주맛집

모범음식점
 으뜸맛집

으뜸공주맛집 다운로드

총 24건

원진노기순청국장

주메뉴 청국장정식, 양념갈비
새주소 충청남도 공주시 백미고을길 6 (금성동)
연락처 041)855-3456

맛집정보

← 축제정보

[봄] 계룡산 벚꽃축제

[봄] 계룡산 산신제

[봄] 갑사 황매화축제

[봄] 마곡사 신록축제

[봄] 석장리구석기축제

[봄] 공주향공축제

축제정보

← 축제정보

계룡산 벚꽃축제

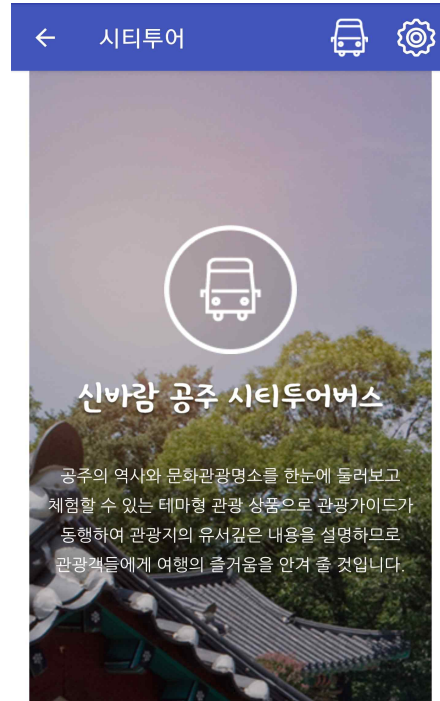
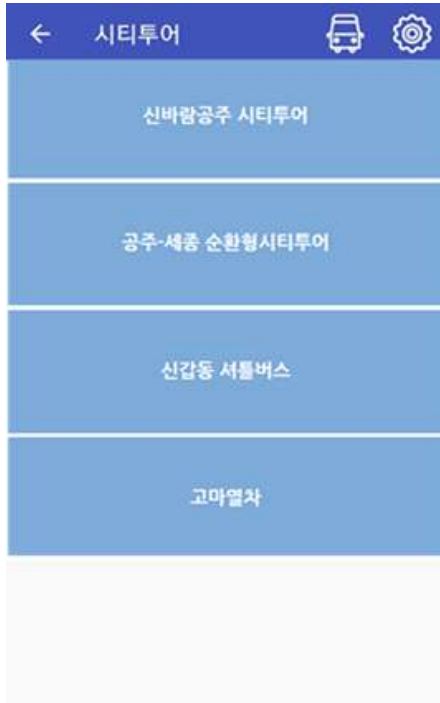
- 축제기간 : 2019. 4. 5.(금) ~ 4. 14. (일)
- 개최장소 : 계룡면 동학사 일원
- 주관단체 : 계룡산 벚꽃축제 추진위원회
- 주요내용 : 공연, 야간조명, 체험, 판매부스 등

기본 설명

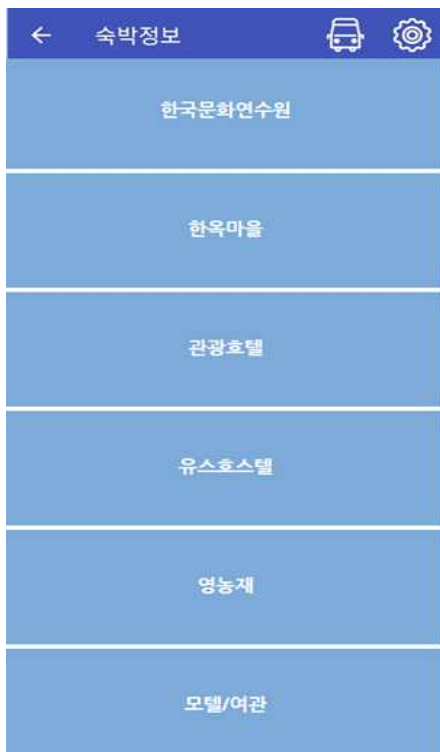
계룡산 벚꽃축제는 매년 4월에 열리는 공주의 대표적인 벚꽃축제입니다.

동학사 지역은 신원사, 갑사와 더불어 공주의 대표적인 벚꽃 군락지로 계룡산의 봄을 느낄 수 있어 많은 이들의 사랑을 받고 있습니다.

동학사 벚꽃길은 박경자 삼거리부터 동학사 입구까지 이어져



시티투어

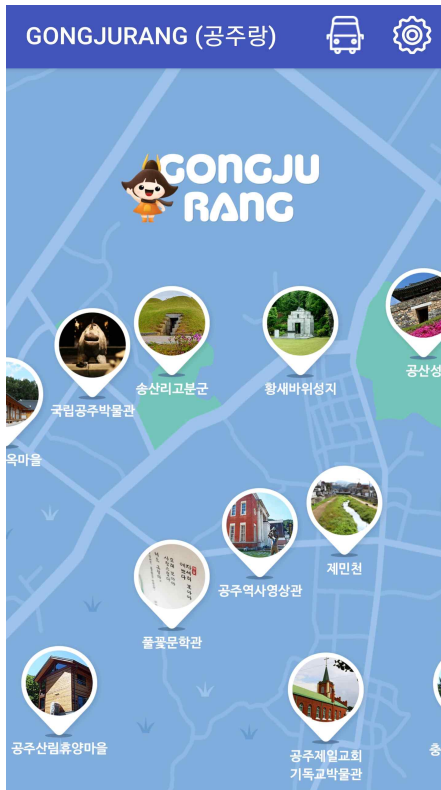


숙박정보

기본 설명

5) 사용자 편의성 고려 및 기존 스타일 가이드와 일관성 있는 레이아웃 구현

※ 모바일 화면



기존



신규