



GRIUDA

AI KIOSK

그리우다 공

자연장지, 봉안시설 등의 장사시설에서 운영하는
관리 시스템과 홈페이지, 음성인식 키오스크를
공급하는 서비스입니다.

www.griuda.com

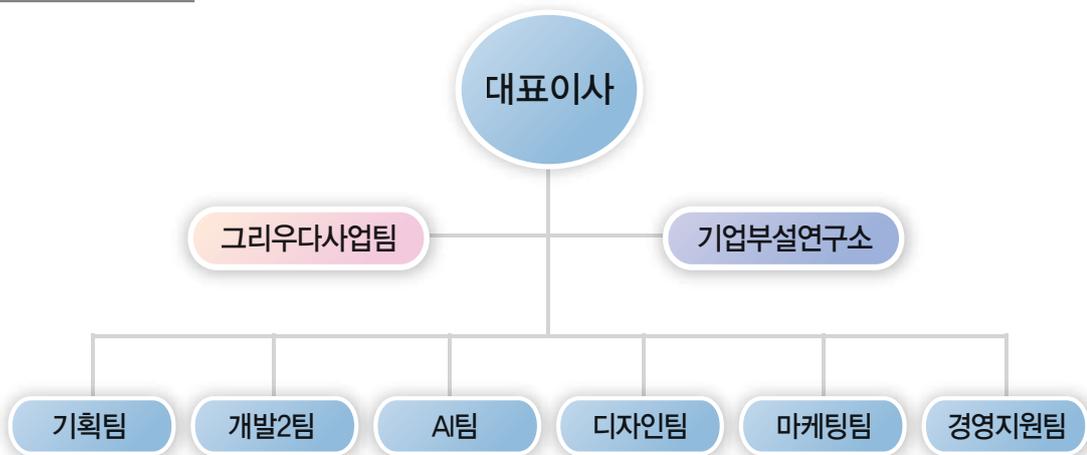
그리우다 공

영원히 당신을
추억하는 세상을 만들겠습니다.

회사개요 Company Overview

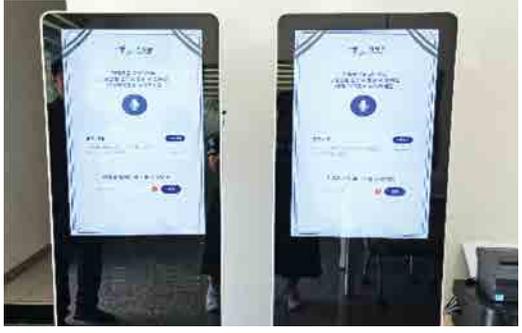
- 회사명 (주)샘틀컴퍼니
- 대표이사 이 병 창
- 홈페이지 <http://www.griuda.com>
- 설립일 2008년 10월 8일 설립 (2018년 4월 18일 법인 전환)
- 주 소 경기도 의정부시 문화로10 한강듀클래스 C동 715호
- 연락처 TEL) 1688-1219 FAX) 070-7966-8802

조직도 Organization Chart



SOLUTION - 제품안내 (시키오스크 + 시스템 + QR코드 + 홈페이지)

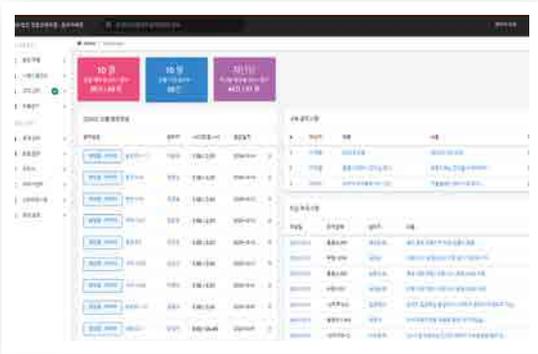
음성인식 시키오스크



키패드 사용이 불편한 고령층을 위한 인공지능 키오스크

- 음성으로 고인이 봉안된 위치를 찾아내는 인공지능 서비스
 - 키오스크 사용이 불편한 고령층을 위한 음성인식 기능
 - 고인의 성함만으로 봉안된 위치를 검색하고 프린터로 인쇄하는 기능
 - 딥러닝 기반의 인공지능 기술을 이용한 음성인식
 - 배리어 프리 기능 제공
 - e하늘 장사정보시스템과 연동(엑셀파일호환)하여 사용이 가능한 시스템
- ※ 별도의 관리 시스템 없이도 시 키오스크 사용이 가능합니다.
(e하늘장사 + 시키오스크)

고인 정보 관리 시스템



고인 정보 관리 / 분양 계약서 온라인 체결 / 시설관리 솔루션

- 고인의 봉안 정보 및 가족정보 관리
- 관리비 납부안내 카카오톡 발송, 관리비 대상자 추출 기능
- 온라인 계약서 작성 및 계약서 관리 기능
- 분양현황 및 가격 안내 정보 관리
- 월별 분양 통계 및 계약건수 알림
- 시설 정보관리 및 묘역 관리 기능

QR코드 고인 봉안 위치 검색



휴대폰으로 편리하게 고인의 봉안 위치 검색

- 방문객의 휴대폰으로 QR코드를 촬영하고 음성으로 고인의 위치를 찾는 기능
 - 저렴한 비용으로 고인 검색 서비스 제공
 - e하늘 장사정보시스템과 연동(엑셀파일호환)하여 사용이 가능한 시스템
- ※ 별도의 관리 시스템 없이도 QR코드 시스템 사용이 가능합니다.
(e하늘장사 + QR코드)

반응형 홈페이지 개발 / VR 촬영 / 홍보영상 제작



추모공원/봉안당 안내를 위한 홈페이지 구축

- PC와 모바일, 태블릿 등 모든 기기에서 사용 할 수 있는 반응형 홈페이지
- 네이버와 구글 등의 검색엔진에서 손쉽게 검색 할 수 있는 SEO 기술 적용
- 고인 정보 관리 시스템과 연동되어 사용 할 수 있는 홈페이지 구축
- VR 촬영 및 편집
- 홍보영상 촬영 / 편집

그리우다 배리어 프리 인공지능 키오스크

그리움에 방문하시는 장사시설에서의 이용 불편을 겪은 분들이 고인을 그리워하는 마음만 가지고 방문하실 수 있도록 키오스크에 최첨단 인공지능 기술을 도입하였습니다.

※ 시키오스크와 QR코드(스마트폰 음성인식 기능) 동시 사용이 가능합니다.



간편하고 빠른처리

터치 없이 음성으로 간편하게 고인 봉안 위치 확인 가능



높은 정확도

최첨단 음성인식 기술로 높은 정확도의 인식처리



배리어 프리

장애인 및 노인등의 사회적 약자도 편리하게 사용가능

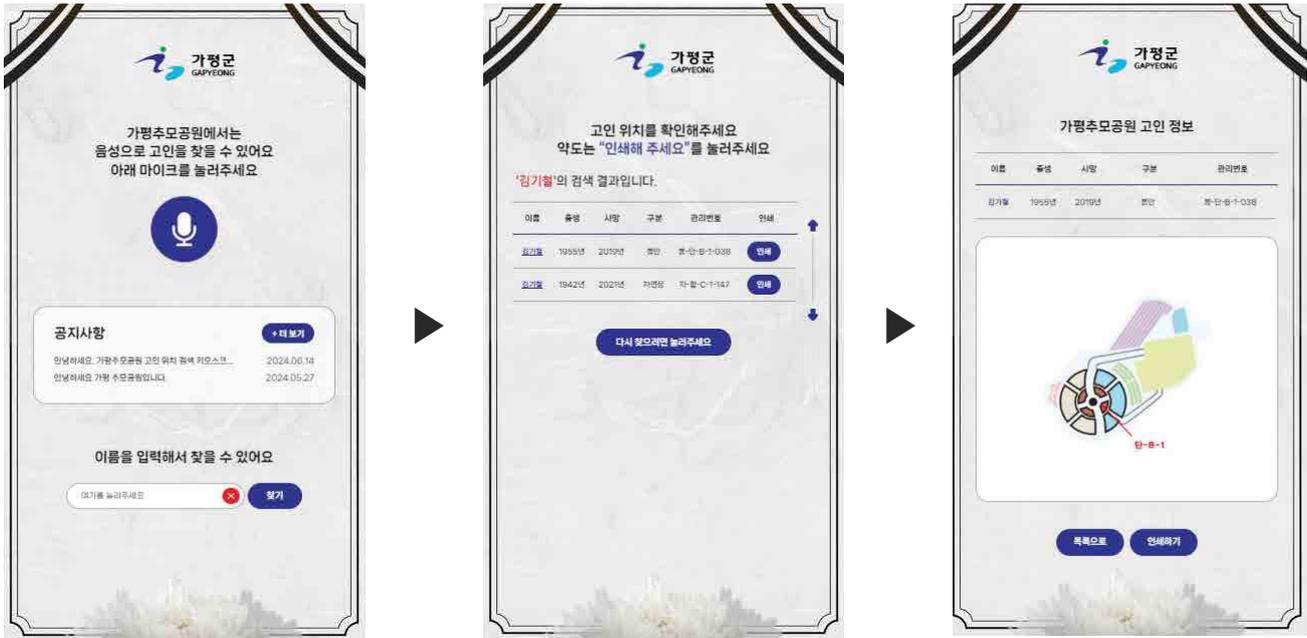


사용자 친화적 인터페이스

누구나 쉽게 사용 가능한 직관적인 인터페이스

KIOSK - AI 키오스크 적용사례 및 주요화면

AI 키오스크 적용사례 및 주요화면



2024년 나라장터를 통해 가평군청 등에 시키오스크 공급



가평추모공원



경춘공원묘원



휴안추모관

분양정보 / 고인의 안치 정보 관리

번호	분양자명	분양자번호	분양비율	승표자
1	박정태	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
2	박정태	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
3	나승재	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
4	김부자	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
5	이정희	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
6	최정민	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
7	이승현	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)
8	박정태	D66C70B118F2D8	분양금 - 일회성	승표자(1명)

분양현황/통계, 고인이 안치된 정보와 가족정보 관리

- 분양당 및 안치자 정보 관리
- 고인의 가족정보(계약자) 관리
- 분양당 안치현황 및 각종 분양 통계정보 제공

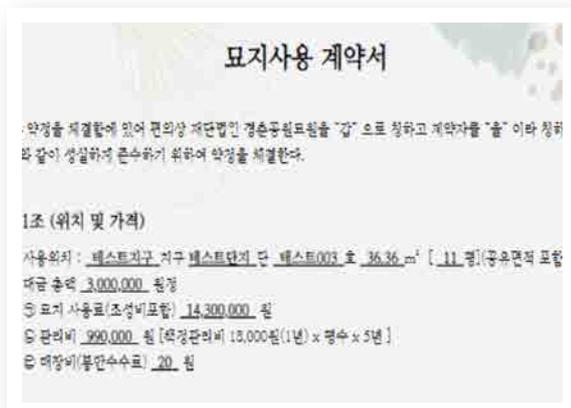
관리비 청구 관리

번호	요약내역	관리차종	분양자명	관리비 요청
1	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
2	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
3	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
4	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
5	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
6	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청
7	분양금 - 일회성	관리차종	분양자명	관리비 요청

카카오톡과 연동된 관리비 청구 기능

- 관리비 납부 예정자 자동 추출
 - 관리비 내역 카톡 발송 및 청구서 발송
 - 온라인 신용카드 결제 기능
- ※ 분양대금을 온라인 신용카드로 결제하는 기능은 카드사의 심사 여부에 따라 제공 가능

전자 계약서 작성



전자 계약서 작성 및 보관 기능

- 태블릿을 사용하여 고객이 서명하여 저장하는 전자계약 기능
- 계약정보 통합 관리
- 일자별 매출 / 월별매출 등 통계
- 계약서 출력 및 전자보관

고인 정보 관리 시스템 - 시스템 연동

e하늘 장사시설 정보서비스 연동



e하늘 장사시설 정보서비스의 데이터를 그대로 사용

- 자동 업데이트 및 수동 업데이트 기능
 - 사망자 정보를 가져와서 고인 정보시스템에서 활용
 - 엑셀파일을 추출하여 연동할 수 있는 오프라인 시스템 지원
 - e하늘 장사시설 정보서비스에 접속하여 데이터를 가져오는 자동화 기능
- ※ e하늘 장사시설 정보서비스의 타사에서 개발한 시스템과도 연동 가능

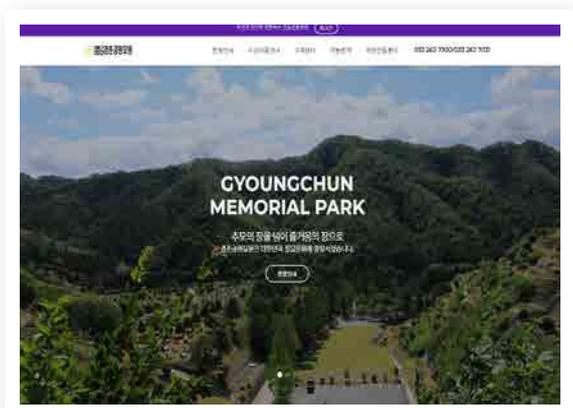
AI 키오스크와 연동



고인 정보 관리 시스템과 AI 키오스크가 연결된 시스템

- 불안위치를 공개하고 싶지 않은 고인에 대한 정보 차단 기능
 - 음성으로 고인이 불안된 검색하는 키오스크 서비스 제공
 - 365일 24시간 운영 가능한 키오스크
- ※ 타사에서 개발한 시스템과 연동 가능한 AI 키오스크 서비스 제공

홈페이지와의 연동 (신용카드 결제)



홈페이지와 고인 정보 관리 시스템과의 정보 공유

- 불안위치 검색 및 하늘 편지 기능 등을 홈페이지에서 제공
- 관리비 및 운영 비용에 대한 온라인 신용카드 결제 기능 제공
- 각시설의 요청에 따른 홈페이지-정보시스템 연동 기능 개발
- 기타 시설정보 관련하여 홈페이지와 연동하여 운영 가능

QR코드 고인검색 서비스



고객의 스마트폰으로 QR코드를 촬영후 이용

- 제공된 QR코드를 이젤 또는 안내판에 부착하여 비치
- 고객이 QR코드를 스마트폰으로 촬영
- 음성 또는 키패드로 고인의 이름을 조회 (비공개로 설정한 고인은 검색되지 않음)
- 고인이 안치된 위치를 표시합니다.

저렴한 가격



저렴한 가격으로 고인조회 서비스 운영

- 고객의 스마트폰을 사용하여 키오스크를 사용하지 않음 (키오스크와 QR코드 서비스는 동시 운영이 가능합니다.)
- 키오스크의 구매/임대 없이 사용 가능하므로 가격이 저렴
- 스마트폰의 마이크를 사용하므로 음성인식 기능을 사용
- 별도의 장비나 인력 없이도 서비스 접근과 처리가 가능

비대면으로 편리한 접속과 빠른실행



불필요한 대면 접촉을 최소화

- 고인이 안치된 장소를 안내할 인원 상주하지 않고 운영이 가능
- QR코드를 사용한 편리한 접속 과 빠른 실행
- 명절 등 방문 인원이 많아도 처리가 가능함
- 물리적 접촉이 필요 없으므로 보건 이슈에서도 효과적

서비스 이용요금 / 홈페이지 구축비

서비스 이용요금

구분	AI 키오스크 포함여부	월관리비 (시설별)	키오스크 임대비(1대/월)	월간총비용	설치비+구입비 (1회납부)
구입형	○	5 만원	-	5 만원 (첫해면제)	1000 만원
대여형 (3년약정)	○	5 만원	30 만원	35 만원	200 만원
대여형 (5년약정)	○	5 만원	20 만원	25 만원	200 만원
QR코드형	X	10 만원	-	10 만원 (1년후부터)	120 만원 (1년분 선납)

※ 구입형 구매시 계약후 1년간은 월사용료가 면제되며, 1년이후 연단위로 이용료를 결제하셔야 합니다.

※ 대여형의 설치비 200만원은 설치에 소요되는 비용으로 계약을 철회하셔도 환불되지 않으며, 약정 기간 만료시 소유권이 고객님께서로 이전됩니다.

※ QR코드형 이용시 1년단위로 이용료를 결제하셔야 이용이 가능합니다.

- 대여형(5년약정) 2대 주문시 비용 : 설치비 400만원, 월이용료 45만원 (임대료 20만원x2대 + 관리비 5만원)
- 온디바이스키오스크(네트워크 연결없이 동작)의 경우 설치비 200만원이 추가 될 수 있습니다.

홈페이지 구축 비용

항 목	내 용	월간 총비용	구축기간
일반형	반응형 (PC + 모바일웹)	200 만원	14 일
고급형	맞춤형디자인 고급형(PC+모바일웹)	500 만원	30 일
맞춤형	VR 촬영, 기타 고객 맞춤형 홈페이지	별도상담	30~90 일

※ 기타 비용 안내

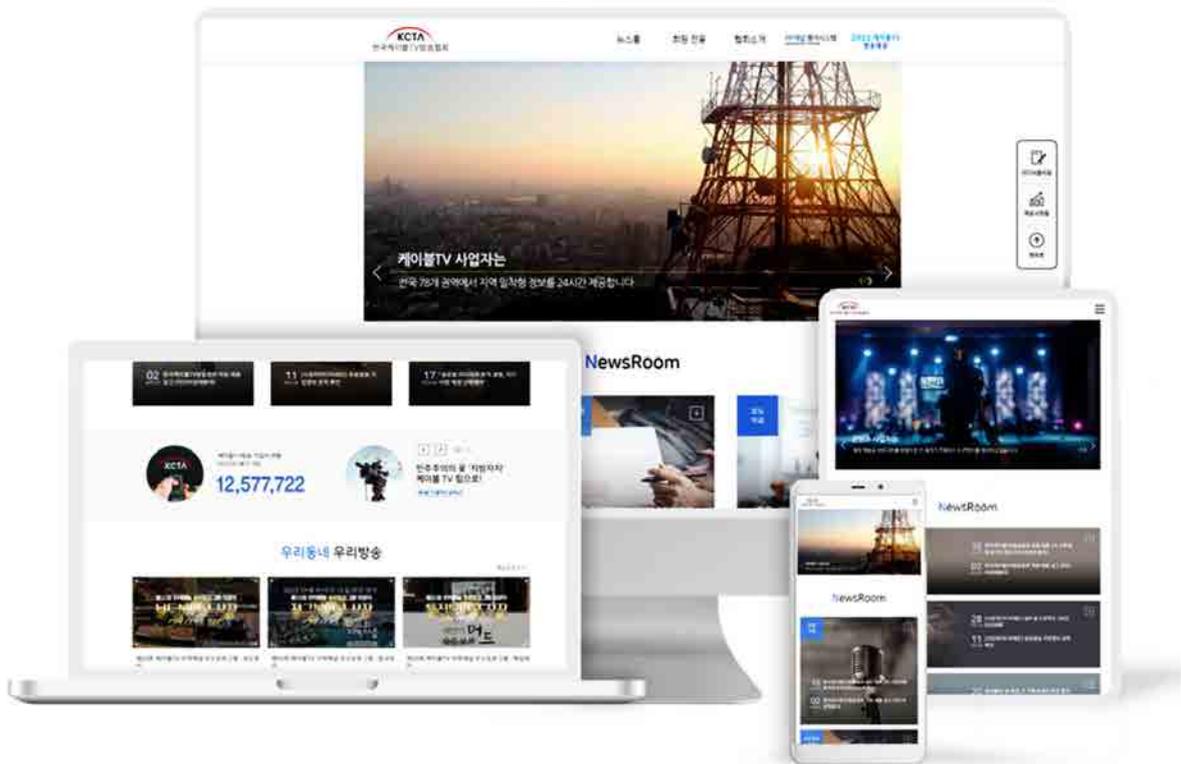
- 도메인 : 20,000 ~ 24,000원 / 1년
- SSL 보안서버 : 30,000원 / 1년
- 웹호스팅 : 20,000 원 / 1개월 (키오스크 또는 QR코드 관리비 납부시 면제)

반응형 홈페이지 개발 / VR 촬영 / 홍보영상 제작

데스크탑, 태블릿, 스마트폰 등의 다양한 기기의 해상도에 맞추어

최적화된 레이아웃과 디자인 화면을 제공하는 반응형구조로 홈페이지를 제작해 드립니다.

※ VR 촬영 또는 홍보영상 제작은 용도와 시간, 목적에 따라 별도 상담해드립니다.



반응형 홈페이지 장점

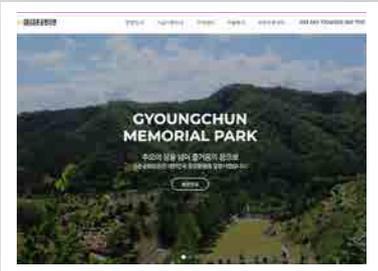
오늘날 다양한 기기와 브라우저에서의 접근성이 필수적인 시대에, 모든 사용자에게 일관되고 매끄러운 경험을 제공하기 위해 반응형 홈페이지의 중요성은 깊어지고 있습니다.

우리는 모든 디바이스에서 최적의 성능을 구현함으로써 방문자의 만족도를 극대화하고, 검색 엔진 최적화를 통해 웹사이트의 가시성을 한층 더 높여줍니다.

모바일에 최적화된 홈페이지

모든 화면 크기와 해상도에 유연하게 반응하는 레이아웃과 디자인을 갖춘 반응형 웹사이트를 통해, 데스크탑, 태블릿, 스마트폰 등 어떤 기기로 접속하더라도 사용자에게 완벽하고 매끄러운 홈페이지를 제공합니다.

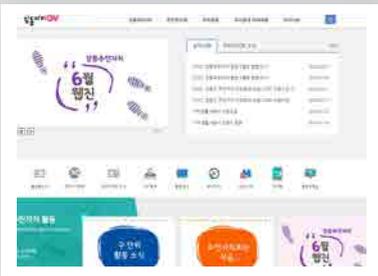
홈페이지 포트폴리오



경춘공원묘원 www.gyoungchun.com



식품의학처 www.mfds.go.kr



강동구청(강동은넷) www.gangdongon.net



현대자산운용 www.hyundaiam.com



중랑구청 (미디어센터) www.jnmc.or.kr

2024 < HRS 코리아 > 인트라넷 Chat GPT API 연동 구축
 < 가평군 > AI 키오스크 개발
 < 경춘공원묘원 > AI 키오스크 개발
 < 세렌디피아어반피크닉 > 캠핑장/피크닉장예약솔루션및시관리시스템구축
 < 땃샴 > 홈페이지 고도화 - AI 상품관리 시스템
 등 35건 홈페이지 구축

2023 < 서울시 > 자살예방센터 회원관리시스템
 < 네이버하비코리아 > 쇼핑몰 구축 및 유지보수
 < 식품의약품안전처 > 식의약시스템 고도화
 < 케이블 TV 협회 > KoCVAM 홈페이지 유지보수
 < 로지시스 > KB 물류알리미 시스템 구축
 < 엠아이디엘 > 무빙박스 물류 시스템 고도화
 등 24건 홈페이지 구축

2022 < 네이버하비코리아 > 쇼핑몰 구축 및 유지보수
 < 식품의약품안전처 > 식품안전나라 등 식약처 정보시스템 통합 유지관리
 < 식품의약품안전평가원 > KoCVAM 홈페이지 유지보수
 < 강동구청 > 강동구자치회관 · 입사이트 리뉴얼
 < 가고파여행 > 한화리조트 / 금호리조트 실시간 API 연동 개발 및 유지보수
 등 10건 홈페이지 구축

2021 < 넷플릭스 > 승리호 드라이브인 우주 정거장 온라인 서비스
 < 롯데그룹 > 롯데그룹, 故 신격호 회장 1 주기 추모 온라인 추모관
 < 링고 > 주문관리 키오스크 시스템 구축 및 유지보수
 < 한국전산지원 > AI - OCR 전산 통합서비스 구축 및 유지보수
 < 경춘공원묘원 > 묘원관리 시스템 / 홈페이지 구축 및 유지보수
 < 강동구자치회관 > 강동구자치회관 웹사이트 리뉴얼
 등 15건 홈페이지 구축

2020 < 칸서스 자산운용 > 웹사이트 구축 [반응형] 및 유지보수
 < 육우자조금 > 육우자조금 모바일 박람회
 < 디지털나우 > 고니랩 풀빌라 예약관리 시스템 유지보수
 < 네이버예약 > API 연동 시스템 개발 및 유지보수
 < 삼성 SDI > 마이크로사이트 구축 (채용부문)
 등 14건 홈페이지 구축

2019 이전 < 트립스인여행사 > 웹사이트 구축 및 유지보수
 < EBPAY > 시스템 구축 및 유지보수
 < 에잇비돌체 > 프랜차이즈 웹사이트 구축 [반응형]
 < 황금비가 > 웹사이트 구축 [반응형]
 < 대한민국국가대표 선수협회 > 웹사이트 구축 [반응형]
 등 200여건 홈페이지 구축

간편하고 사용하기 쉬운 그리우다 솔루션

온전히 그리운 마음만 가질 수 있도록 사용자의 편의만을 생각합니다.



GRIUDA

AI KIOSK

이런 분들에게 추천합니다 !

고인 봉안 위치 안내에 적합한 배리어 프리 제품을 찾고 있을때

고인 안치 위치를 수시로 안내해야 했던 직원의 근무환경 개선과 추모객들의 편의를 돕습니다.
키오스크 사용이 어려운 장애인 및 노인 등의 사회적 약자도 어려움 없이 사용 가능합니다.

e하늘 장사정보시스템과 연동을 위한 도구를 모색 중일 때

공설 장사시설의 경우 업무 편의를 위해 e하늘 장사정보시스템 연동이 필요할 수 있습니다.
고인 정보 관리 시스템을 통해 연동을 진행하여 업무의 편의를 도와드릴 수 있습니다.

고인 정보를 엑셀 액세스로 관리하여 불편함을 느끼고 있을때

사설 장사시설의 경우 고인 정보 관리를 엑셀/엑세스로 관리하고 있는 경우가 많습니다.
그리우다의 고인 정보 관리 시스템을 통해 관리를 진행하면 보다 간편하게 관리가 가능합니다.

그리우다 공문

TEL. 1688-1219

경기도 의정부시 문화로 10, 한강듀클래스 C동 715호

www.griuda.com