

과제 관리를 위한 가장 앞선 방법

R&D 든든한 친구, 랜디벗

randibot



© 2023. DS SOLVE, Inc. All rights reserved.

회사명 (주)디에스솔브

이메일 help@dssolve.kr

홈페이지 www.randibot.com

대표자 김다슬

카카오톡 @랜디벗

목차

01

랜디벗 소개

- . 서비스 흐름도
- . 보안
- . 디에스솔브 소개

02

기능 소개

- . 사업비 통합 관리
- . 참여연구원 관리
- . 사업비 전자결재
- . 사업비 정산 (Coming Soon)
- . 컨소시엄 과제 협력 (Coming Soon)
- . 랜디벗 솔루션
- . 구독 요금 별 기능차이

03

전문 파트너

- . 사용자 교육 및 상담
- . 랜디벗 파트너사

사업비 관리,
업무 스트레스 뚝!

랜디벗 으로 간편 관리



참여율
자동계산

인사변동도 있고 참여율 관리
어떻게 해야 될지 모르겠어



증빙 취합

페이퍼 작업이 많아서
시간이 오래 걸려



정산관리

사업비 정산 할 때마다
복잡해



사업비 통합

여러 과제들의 사업비 이력을
한 눈에 볼 수 없을까?

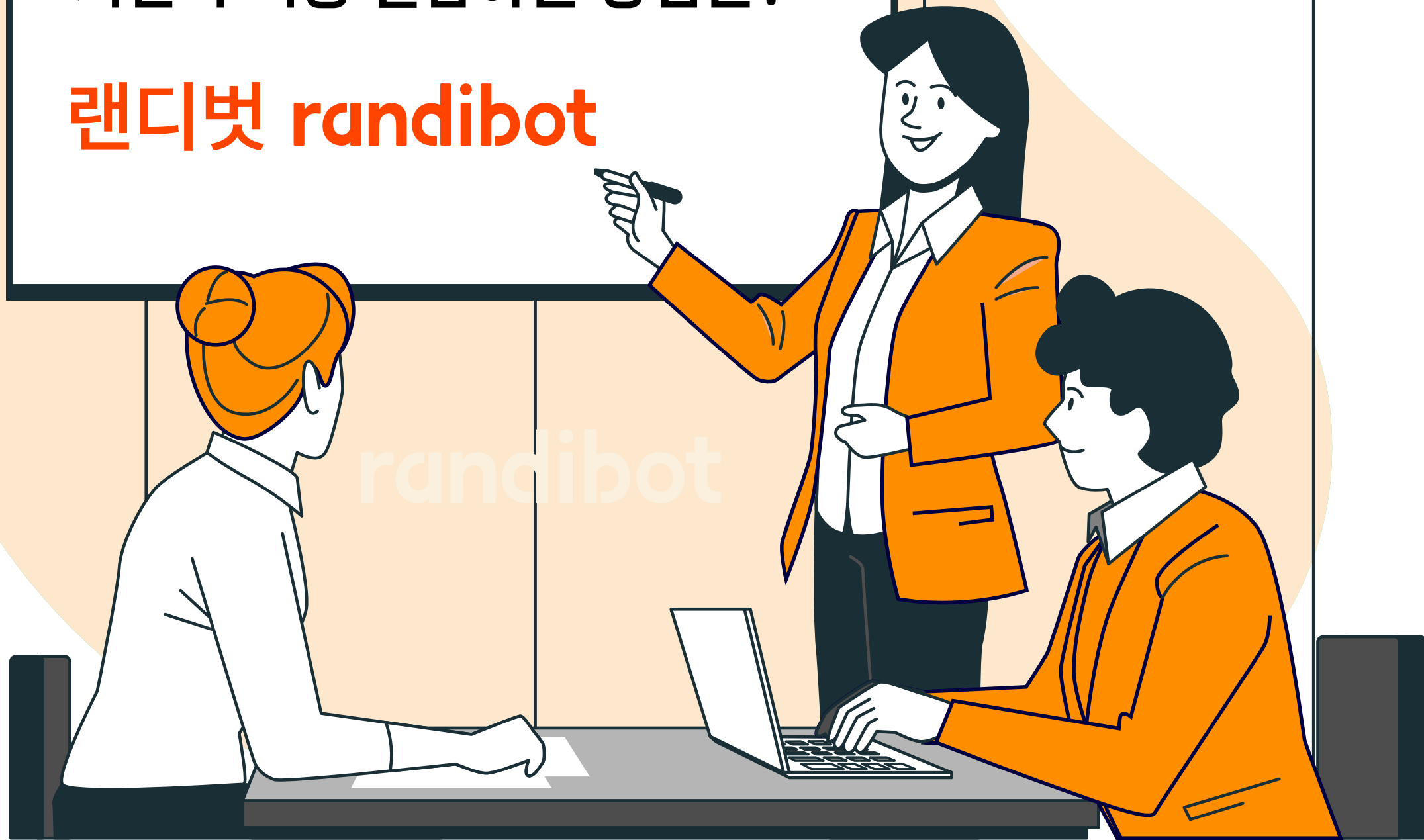


랜디벗
전담인력

담당 행정인력이
없어서 고민이야

사업비 관리,
시간과 비용 절감하는 방법은?

랜디벗 randibot



서비스 흐름도



정확하고 심플한 사업비 관리,
'랜디벗' 과 함께 라면 이렇게 바뀝니다.



과제별 진행상황
관리에 대한 부재



수기 계산
참여율 초과 100% 넘는
중복 인건비 발생



참여연구원이 누구 누구지?
참여연구원 명부가 필요해

한 눈에 볼 수 있는
사업비 통합 대시보드

참여율 자동 계산

- 국가연구자 번호 자동 수집
- 급여대장 업로드하면
참여인력을 지정할 수 있어요



우리 회사 사업비,
잘 쓰고 있는지 한 눈에
볼 수 있어서 좋아!



실시간으로
참여율 계산되어서
오류가 없어졌어!



참여연구원 관리가 되니
인건비 산정이 수월해!

정확하고 심플한 사업비 관리,
'랜디벗' 과 함께 라면 이렇게 바뀝니다.



엑셀, 한글양식
페이퍼 워크가 너무 많아



다른 업무와 중복되어서
자꾸 일정을 놓치게 돼



이메일, 그룹웨어, 메신저로
인한 분산된 의사소통

사업비 전자결재
문서 한 눈에 확인

중요 일정과 보완
리마인드 알람

컨소시엄형 과제
예산 모의



증빙이 취합이 되고
관리가 수월해졌어



시기를 놓치지 않아서
사업비 잘 쓸 수 있게 되었어



기관들과 예산 맞추기
어려웠는데, 예산을 쉽게
맞출 수 있어서 좋아!

정확하고 심플한 사업비 관리,
'랜디벗' 과 함께 라면 이렇게 바뀝니다.



🥵 매번 헛갈리는 사업비 규정

😓 행정 인력이 없어서 어렵다 전문인력을 어떻게 뽑지?

🙄 회계법인마다 양식이 달라서 매번 힘들어요

Solution

사업비 집행 QA 게시판

랜디벗 전담 인력서비스

랜디벗 DB 재활용 편리한 정산 템플릿

😊 사업비 규정에 대해 이해도가 증가 했어!

💖 인건비 절감도 되고 신뢰할 수 있어

🙌 랜디벗 DB를 통해 정산이 편리 해졌어!

시간과 비용 절약이 제일 중요한 스타트업에게 필요한

사업비 행정 통합 솔루션, 랜디벗



편리하고

랜디벗 하나만 이용하면 여러 PMS 사이트 번거롭게 로그인 하지 않아도 돼요

흩어진 과제 정보를 한 곳에 모아 사업비 변동 이력을 편리하게 확인 가능해요

놓치기 쉬운 협약 변경, 사업비 잔액 알림 서비스로 중요한 사항들을 미리 알 수 있어요



효율적이게

반복적이지만 중요한 문서작업을 자동화

직원 채용 대비 80% 이상 절약할 수 있는 비용

사업비 증빙 DB들을 회계정산 자료에 재활용 할거예요

사업비 행정 관리에 대한 고민 없이 본업에 집중하세요



여러 PMS 사이트 로그인 번거로웠죠?

랜디벳 하나로
사업비 과제 내역을
한 눈에 볼 수 있어요!

똑똑하게 챙겨주는
사업비 잔액 알람과
사업비 전자결재 시스템으로
우리 회사
과제는 100% 성공

참여율을 손수 작성하였다면,
이젠 자동계산으로
참여율 초과가 되지 않게
(연구자 번호 자동 조회까지!)

관리해온 우리의 과제 DB들을
정산 할 때 재활용!
보다 쉬운
정산 과정이 될 거예요.

안심하세요!

랜디벗은 국내 최고 보안 수준을 준수합니다.

통신 암호화 (SSL)

- ✓ 랜디벗 웹서비스에서는 SSL (Secure Sockets Layer)을 적용하고 있습니다. SSL은 암호화 프로토콜로서, 사용자와 웹 서버 간의 통신 과정에서 **데이터를 안전하게 전송**하기 위해 사용됩니다.
- ✓ SSL을 적용함으로써, 웹사이트를 통해 주고받는 모든 정보는 암호화되어 중간에 제3자에 의해 가로채어지더라도 **해독할 수 없게** 됩니다.
- ✓ 사용자가 랜디벗 서비스를 이용할 때 랜디벗 서버와 주고 받는 정보는 **모두 SSL 암호화 통신을 통해 처리**되고 있습니다.

강력한 인증 및 액세스 제어

- ✓ 우리는 권한별 보안 정책을 수립하여 랜디벗 사용자들에게 **적절한 보안 수준을 제공**하고 있습니다.
- ✓ 이를 위해 사용자들은 각자의 계정에 할당된 권한에 따라 데이터에 접근하고 조작할 수 있습니다.
- ✓ 권한 체계를 통해 사용자 간의 데이터 보호와 기밀성을 유지하며, 잘못된 조작을 방지하여 보안성을 강화하고 있습니다.

WAF & 콘텐츠 보안 정책

- ✓ 웹 애플리케이션 **방화벽을 도입**하여 악성 공격으로부터 보호할 수 있습니다.
- ✓ WAF는 웹 트래픽을 **실시간으로 모니터링**하고, 알려진 취약점이나 공격 패턴을 감지하여 차단합니다. 또한 철저한 보안 정책으로 사용자가 업로드하는 파일이나 입력 값에 대한 검증과 필터링을 수행합니다.
- ✓ 악의적인 콘텐츠나 악성 코드의 업로드를 방지하고, 보안 취약점을 찾아내기 위해 **적극적인 검사**를 진행합니다.

스타트업 백업오피스 인프라, '디에스솔브'

위캔솔브

스타트업의 경영지원 B2B 용역 서비스

- 1 극초기 스타트업의 경영지원 백업팀
회계 / 세무 / 인사 / 총무 / 정부지원과제 행정/ 투자처 대응 등의 백오피스 업무를 처리
- 2 폐업, 청산 스타트업을 위한 백업팀
CEO의 마지막 보좌 역할자로서 정리와 마무리 과정을 돕는 백오피스 업무를 처리

wecansolve!!

랜디벗

사업비 행정 통합 관리 솔루션

다년간의 스타트업 사업비 과제 행정 실무 경험을 기반으로

2023년 7월 베타서비스 출시

randibot

현재

2023. 01

벤처기업 혁신성장 인증

2023. 07

랜디벗 베타서비스 출시

2022. 12

여성기업 인증

2022. 12

4년 연속 흑자

2021. 07

기업부설연구소 인정

2021. 12

매출 200% 성장

2019. 11

(주)디에스솔브 설립 , 위캔솔브 서비스 시작

창업 초기부터 현재까지
비전이 검증된 서비스

언론 속 디에스솔브

[스포츠서울] 디에스솔브 서비스 기사

☰ 스포츠서울 중소기업·스타트업 맞춤형 통합 경영지원 서비스 각광



(주)디에스솔브 김다슬 대표

[스포츠서울 | 신재유기자] 사회 구조와 시스템이 빠르게 변화하고 복잡해지면서 기업 경영 환경이 갈수록 어려워지고 있다. 이런 추세 속에서 경영 컨설팅 전문기업 디에스솔브의 기능도 한층 주목받고 있다.

2023 스포츠서울 라이프특집 혁신한국인&파워코리아에 선정된 디

[아시아경제 tv] 디에스솔브 CEO 인터뷰

아시아경제tv 클로즈업 기업현장 인터뷰 영상

워칸솔브 · 2023. 4. 11. 16:29

URL 복사 +이웃



스타트업, 전문기관, 정산기관 모두를 위한 서비스를 만들고 있어요



01
사업비 통합 관리



02
참여연구원 관리



03
사업비 전자결재



04
사업비 정산
Coming Soon



05
컨소시엄 과제 협력
Coming Soon



06
랜디벗 솔루션

사업비 통합 관리

우리회사, 사업계획에 따라 사업비 집행이 잘 되고 있는지 궁금하셨죠?
 '랜디벗' 에서 통합해서 보여 드릴게요.

The screenshot shows the Randibot dashboard with the following elements:

- Header:** randibot logo, navigation menu (과제 현황, 연구원 관리, 사업비 집행 가이드, 계정 관리), and buttons for '새로운 과제 등록', user profile, and refresh.
- Greeting:** 위캔솔브님, 환영합니다
- Filters:** tabs for 전체, 정보입력중, 진행중, 정산중, 종료.
- Project Cards (All in '진행중' status):**
 - Project 1 (번호: 20179773):** 비전 AI 활용 스마트 안전
 - 총 사업비: 142,860,000원
 - 잔여 현금: 114,290,000원
 - 잔여 현물: 28,570,000원
 - 집행 비율: 0%
 - 잔여 일수: 176일
 - Project 2 (번호: 20157906):** 중견, 대기업에서 비전공가도 인공지능을 엑셀, 파워포...
 - 총 사업비: 47,000,000원
 - 잔여 현금: 36,999,877원
 - 잔여 현물: -1,123,000원
 - 집행 비율: 24%
 - 잔여 일수: 176일
 - Project 3 (번호: 20087845):** 실내외 대규모 영상기반 위치 인식 서비스 (VPS)
 - 총 사업비: 122,000,000원
 - 잔여 현금: 19,000,000원
 - 잔여 현물: 5,000,000원
 - 집행 비율: 80%
 - 잔여 일수: -98일
- Actions:** Each card has an orange button labeled '과제 상세로 이동 >'.

참여연구원 관리

엑셀로 관리하기 복잡했던 참여율 계산, '랜디벗' 에서 참여율을 실시간으로 이용해 보세요.
 참여연구원 명부까지 쉽게 관리하실 수 있어요.

randibot

🏠 과제 현황
👤 연구원 관리
📁 사업비 집행 가이드
👤 계정 관리

새로운 과제 등록
👤
🔄

참여 인건비 / 총 인건비

6,500,000원 / 6,500,000원

참여 연구원 / 회사 총 인원

2명 / 2명

연구원 관리

엑셀 일괄 업로드
연구원 추가

#	이름	직위/직급	입사일	국가연구자번호	참여 과제 수	총 급여	총 현물	총 현금	과제총참여율	관리
1	김다슬	대표	2023-01-01	13078397	0	3,000,000원	0원	0원	0%	상세 관리
2	김도현	책임	2023-06-01	조회	2	3,500,000원	0원	4,800,000원	80%	상세 관리

< 1 >

사업비 전자결재, 협약변경

여기저기 흩어져 놓이기 쉬운 증빙 양식들, 이젠 '랜디벳' 에서 한번에 문서 관리해보세요.
 랜디벳에서 등록과 승인까지 업데이트 해드려요.

< 진행중
과제번호: 20179773

비전 AI 활용 스마트 안전

🏠 과제 홈
💰 사업비 현황
📅 집행 내역
🔄 협약 변경
👤 참여 연구원
📄 정산 관리
🔔 알림 설정
⚙️ 과제 설정

전체
내부 승인
집행 요청
등록 완료
집행 반려
집행 완료

신규 집행 요청

상태	집행 항목	현금/현물	집행 내용	집행 금액	처리	관리
집행 반려	재료비 / 재료비	현물	재료비	1,000,000	반려 사유	상세
집행 반려	인건비 / 보수(정규직)	현물	6월인건비	20,000,000	반려 사유	상세

<
1
>

기능 3

사업비 전자결재, 협약변경

여기저기 흩어져 놓이기 쉬운 증빙 양식들, 이젠 '랜디벳' 에서 한번에 문서 관리해보세요.
랜디벳에서 등록과 승인까지 업데이트 해드려요.

신규 협약 변경 요청

현금/현물 *

현금

차감 비목 *

인건비 / 보수(정규직)

증가 비목 *

재료비 / 재료비

변경 금액 *

2,000,000

협약 변경 처리 관련 안내
 협약 변경 요청 시 별도의 내부 관리자 승인 절차 없이 협약 변경이 진행됩니다

협약 변경 내용

협약 변경 전	
감소: 인건비	31,600,000원
증가: 재료비	82,290,000원
↓ 2,000,000원	
협약 변경 후	
감소: 인건비	29,600,000원
증가: 재료비	84,290,000원

협약 변경 요청

신규 집행 요청

집행 항목 *

재료비 / 재료비

집행 유형 *

재료비

현금/현물 *

현금

집행 내용 *

집행 내용 입력해주세요

집행 금액 *

집행 금액 입력해주세요

집행 처리 관련 안내
 집행 요청 시 별도의 내부 관리자 승인 절차 없이 집행이 진행됩니다

증빙자료 첨부

- [필수] 지출결의서
- [필수] 세금계산서(카드전표)
- [필수] 거래명세서
- [필수] 검수조서(증빙사진포함)
- [필수] 거래처 사업자등록증
- [필수] 거래처 통장사본


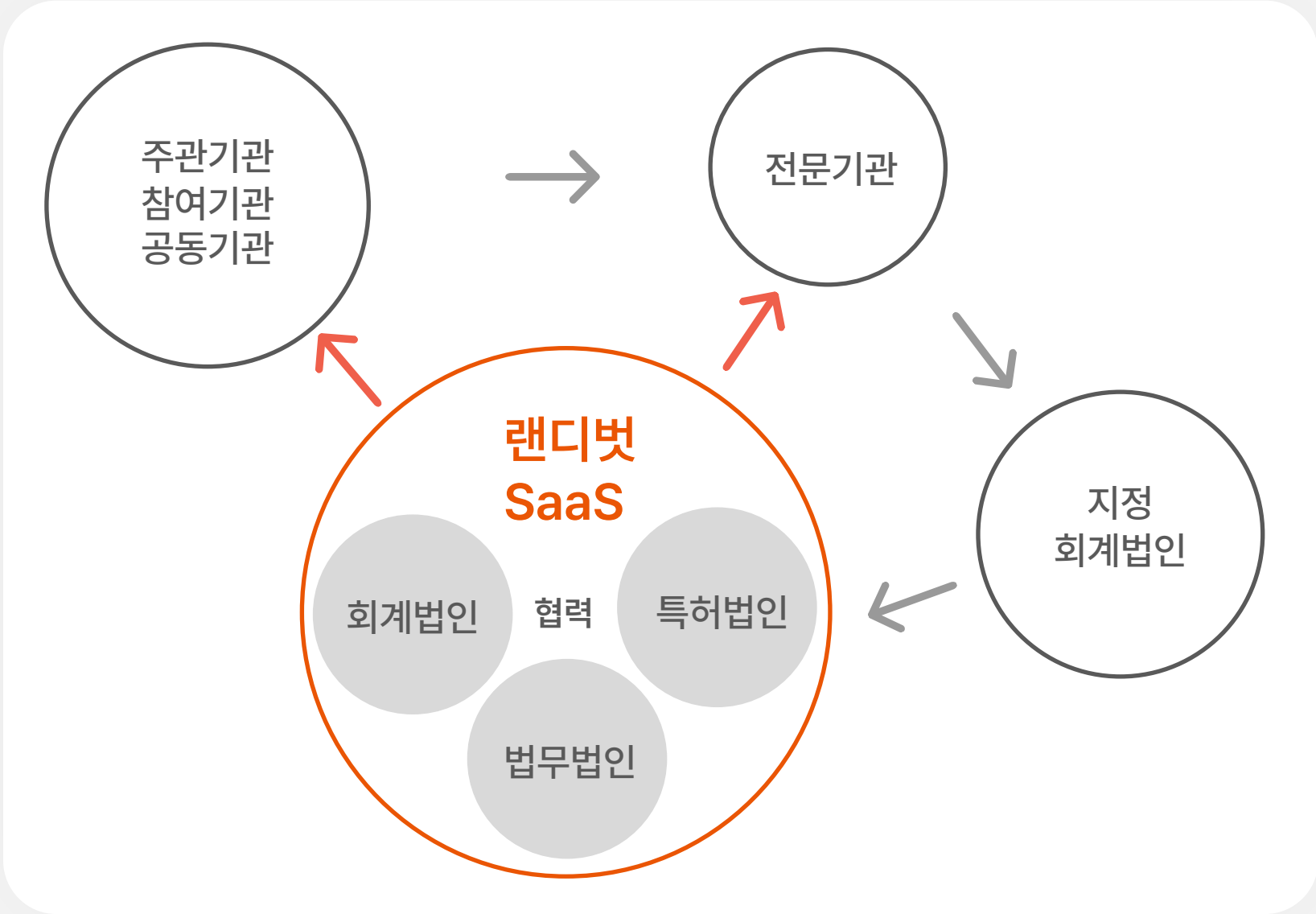
신규 집행 신청

기능 4


사업비 정산(Coming Soon)

사업비 정산, 서로 다른 양식 때문에 복잡했죠?

'랜디벗' 에서 통합된 정산 프로세스로 사업비 정산까지 한번에 해결해보세요.



- 계속 달라지는 엑셀, 한글 정산 양식
- 수기 작성으로 번거로운 페이퍼 워크
- 이메일, 전화 등으로 분산되는 의사소통

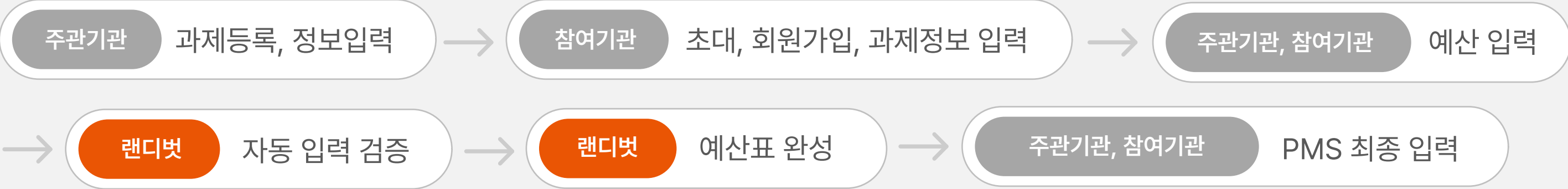


- 일정한 정산 템플릿과 회계법인 계정 권한 초대
- 랜디벗에서 통합 정산 프로세스

기능 5

컨소시엄형 과제 협력(Coming Soon)

참여기관들과 힘들게 소통하셨다면,
이젠 '랜디벗' 에서 통합하여 협력 해보세요



엑셀, 한글양식 수기로 맞춰야 했던
예산표와 협약 자료 취합

협약일 폭주하는 서버,
서둘러 입력해야 하는 전산 시스템



randibot

랜디벗에서 모의 계산으로
미리 준비해보세요.

이젠 시간에 쫓겨서 협약하지 말아요

기능 6

랜디벗 솔루션 (All-In-One)

사업비 체결에서 필요한 특허, 법률, 세무, 광고, 개발

랜디벗에서 상담해보세요. 용역 체결에서 증빙까지 한번에!



구독 요금 별 기능 차이

정기 요금



사업비 통합 관리

참여연구원 관리

사업비 전자결재



선택옵션



사업비 정산

컨소시엄 과제 협력

사업비 잔액 알람

랜디벗 솔루션
(특허/법률/세무 등의 각 분야 컨설팅)

wecansolve!!

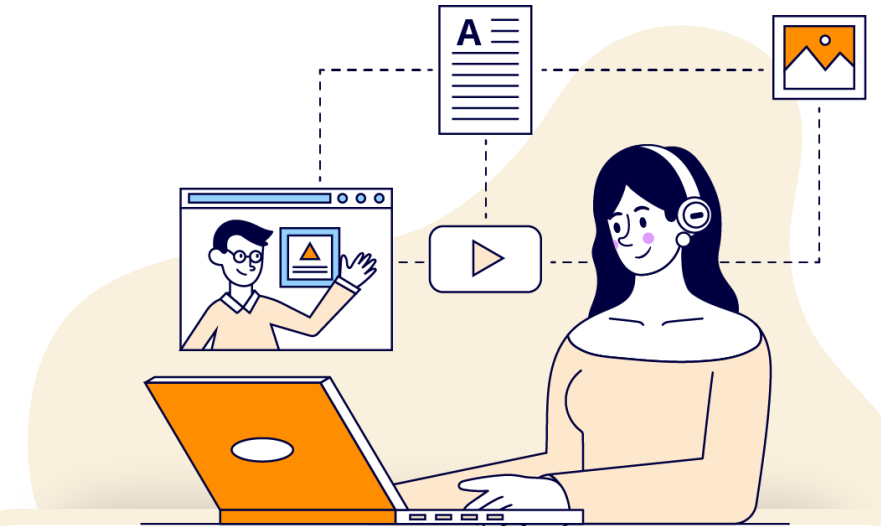
위캔솔브 플랜

경영지원 Back-up팀이 필요하시다면,
스타트업 전문 경영지원 B2B 서비스
'위캔솔브' 도 있어요!





사용자 교육 및 상담



사용자 교육

업무하시면서
모호했던 부분들,
전문가, 실무자들과의
웨비나를 통해
확인하고 정확히
알아가실 수 있습니다.

사용자 상담

랜디벳에서는 고객사 분들의
랜디벳 이용 뿐 아니라
사업비 관리에 대한 모든
노하우를 지원하고 있습니다.
업무 중 궁금하신 점이 있으시면
언제든 **랜디벳**을 찾아주세요.

랜디벗 전문 파트너



회계법인



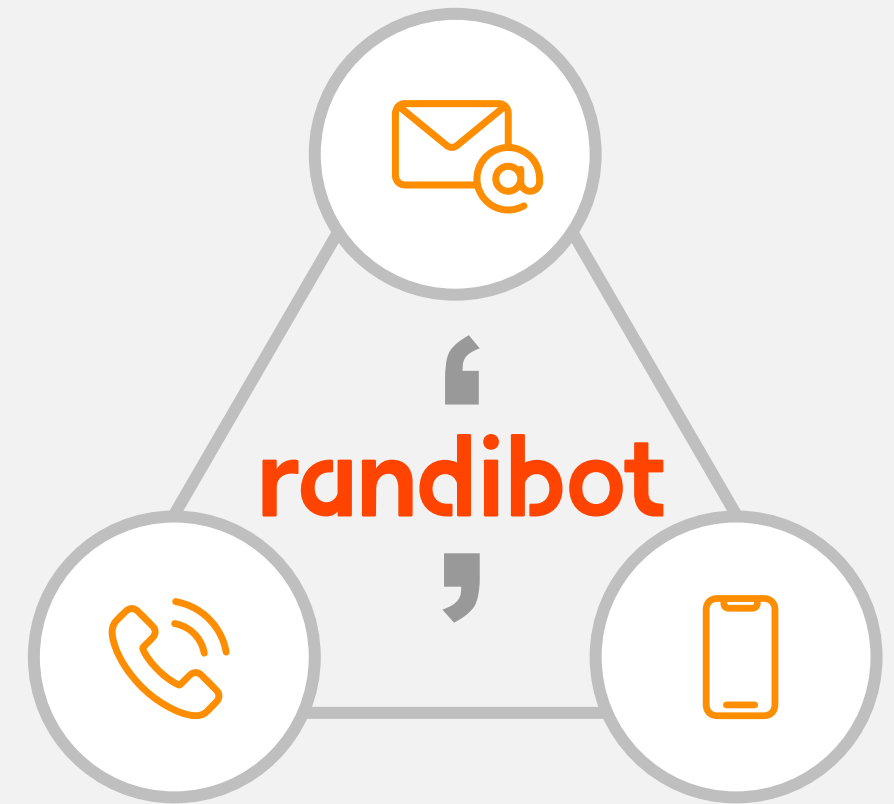
특허법인



법무법인

랜디벗 전문 파트너사와 함께 진행 상황을 공유하세요.

믿을 만한 법률, 회계, 특허 전문가를 소개해드립니다.



문자, 전화, 이메일 다양한 방식으로
오가던 내용을 랜디벗을 통해
간결하게 공유할 수 있어요.

**파트너사 비용도
사업비에서 사용해 보세요.**



다년간의 과제 실무 전문가들이 이끄는
랜디벗 randibot 이
도와드립니다.

랜디벗은 단순한 기술 창업이 아닙니다.

과제 실무 경험자들이 모인 **'진짜'** 서비스
랜디벗의 기술력은 **'경험 끝에 거둔 성과'** 입니다.