

WEEKLY



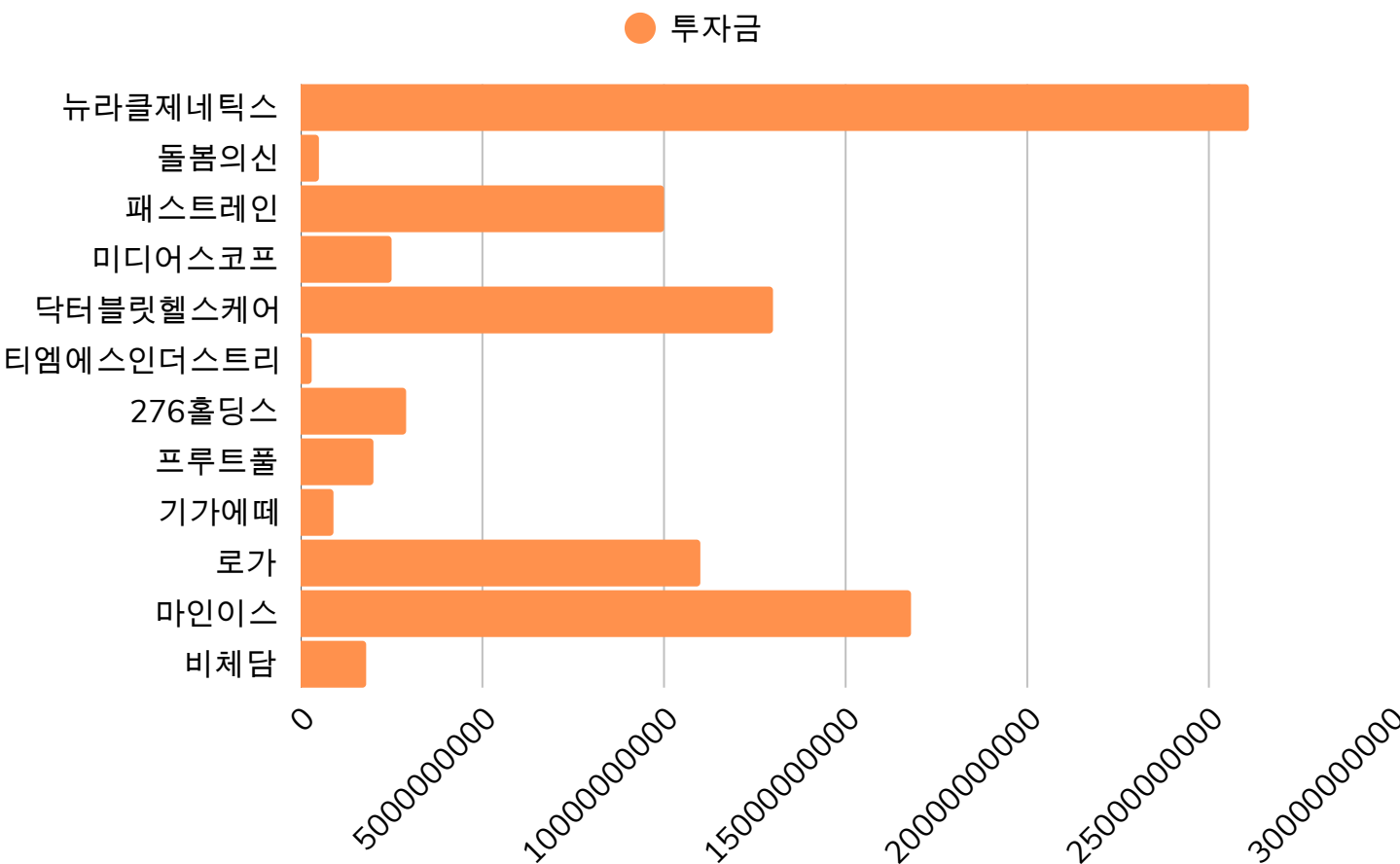
startuprecipe

RECIPE FOR STARTUP

STARTUP RECIPE

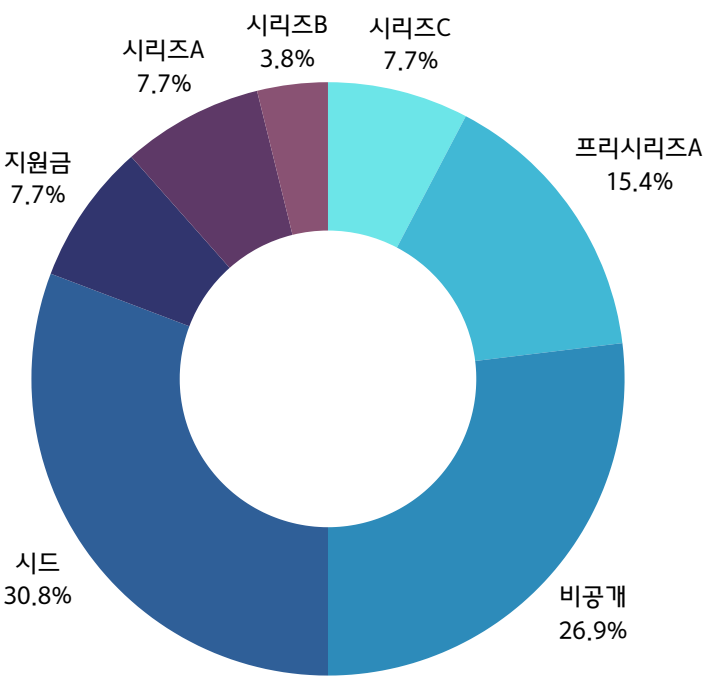


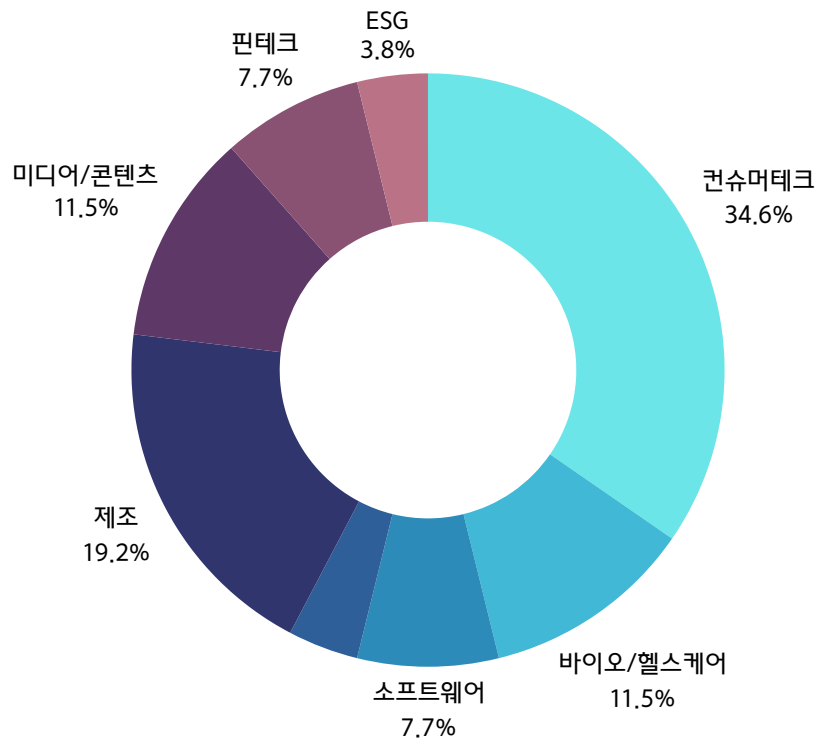
2025년 9월 8-12일 주간 투자 동향



2025년 9월 08~12일 주간에는 전체 투자 유치 기업수는 26개이며 이 가운데 투자액을 공개한 12개 기업이 878억원 투자를 유치했다.

단계별/분야별 투자 규모





이번주 단계별 투자 규모는 시드가 30.8%로 가장 높았고 프리시리즈A가 15.4%, 시리즈A와 시리즈C, 지원금이 각각 7.7%로 뒤를 이었다. 분야별 투자 규모로는 컨슈머테크가 34.6%로 1위를 기록한 가운데 제조 19.2%, 미디어/콘텐츠와 바이오/헬스케어가 각각 11.5%를 나타냈다.

주요 투자 유치 기업

주요 투자 유치 기업으로는 유전자 치료제 개발 기업인 뉴라클제네틱스가 261억원 시리즈C를 나타냈고 패션 리커머스 플랫폼 기업인 마인이스가 168억원 시리즈B, 종합 웰니스 기업인 닥터블릿헬스케어가 130억원, 식물성 콜라겐 기업인 로가 110억원 시리즈A, 피부 시술 정보 플랫폼 기업인 패스트레인이 100억원 시리즈C 투자를 유치했다.

뉴라클제네틱스 : 261억원 시리즈C	
	유전자치료제 개발 기업 뉴라클제네틱스가 시리즈C 투자 라운드를 통해 261억원을 유치하며 누적 투자액 725억원을 돌파했다. 이번 투자에는 프리미어파트너스, 유안타인베스트먼트 등 주요 기관이 참여했으며, 특히 K-바이오백신 펀드를 운영하는 두 기관으로부터 동시에 투자를 받은 첫 사례로 주목받고 있다. 이연제약은 유상증자 및 구주 거래를 통해 최대주주로 올라섰으며, 양사는 습성 노인성 황반변성 치료제 ‘NG101’의 글로벌 생산권을 기반으로 전략적 협력을 강화할 예정이다. 조달된 자금은 AAV 기반 유전자치료제의 발현·생산 플랫폼 고도화와 복미 임상시험, 후속 파이프라인 개발에 투입된다. 뉴라클제네틱스는 이번 투자를 계기로 글로벌 기술이전과 코스닥 상장을 목표로 사업 확장에 박차를 가할 계획이다.

돌봄의신 : 5억원 프리시리즈A



시니어 헬스케어 스타트업 돌봄의 신이 벤처캐피탈 에이치지이니셔티브 (HGI)로부터 5억원 규모의 브릿지 투자를 유치했다. 이번 투자는 시리즈 A 단계 이전에 집행된 것으로, 간병 시장의 비효율을 기술로 개선하려는 성장성과 창업팀의 전문성이 높게 평가됐다. 돌봄의 신은 서울 주요 종합 병원과 B2B 계약을 통해 간병인을 안정적으로 공급하며, 5단계 검증 절차와 간편한 웹 기반 매칭 시스템으로 서비스 품질과 접근성을 강화했다. 간병비 결제·증빙 시스템을 통해 현금 중심의 불투명한 시장 구조도 개선하고 있다.

패스트레인 : 100억원 시리즈C

FAST→LANE

피부시술 정보 플랫폼 '여신티켓'을 운영하는 패스트레인이 100억원 규모의 시리즈C 투자를 유치하며 누적 투자액 263억원을 기록했다. 이번 라운드는 프리IPO 성격으로, 한국산업은행 등 7개 기관이 참여했다. 투자자들은 여신티켓의 빠른 성장성과 높은 사용자 경험을 긍정적으로 평가했다. 패스트레인은 2027년 상반기 코스닥 상장을 목표로 조직 정비와 사업 확장을 추진 중이다. 여신티켓은 전국 2만7000여개 피부과 정보를 제공하며, 월 평균 활성 이용자 수는 53만명에 달한다. 최근에는 글로벌 버전 앱을 통해 해외 시장 공략에 나서고 있으며, 올해 상반기 해외 이용자 수는 전년 대비 173.4% 증가했다. 회사는 플랫폼 운영 경험을 바탕으로 진료과목 확대, 여행업계 제휴, AI 피부진단 서비스 출시 등으로 디지털 헬스케어 분야까지 사업 영역을 넓히고 있다.

미디어스코프 : 25억원

MEDIASCOPE

뮤직테크 기업 미디어스코프가 25억원 규모의 신규 투자를 유치하며 누적 투자액 100억원을 돌파했다. 이번 투자에는 오라클벤처투자, 키로스벤처투자, 한국가치투자가 참여했으며, 확보된 자금은 스마트 노래부스 '싱잇박스'의 직영 사업 확대와 소셜 노래방 앱 '싱잇'의 글로벌 서비스 강화에 투입될 예정이다. 미디어스코프는 AI 기반 보컬 분석과 초저지연 음향 기술을 활용해 스마트폰 기반 노래방 기능을 제공하고 있으며, K-POP 콘테스트 등 참여형 콘텐츠도 운영 중이다. '싱잇박스'는 영화관과 복지시설 등에 설치돼 있으며, 공공기관과 군부대에도 도입이 확대되고 있다. 회사는 향후 스마트홈, 스마트카 등으로 제품군을 확장하고 미국, 베트남 등 해외 시장 진출에 속도를 낼 계획이다.

닥터블릿헬스케어 : 130억원



종합 웰니스 기업 닥터블릿헬스케어가 라이언자산운용과 나이스투자파트너스로부터 총 130억원 규모의 투자를 유치하며 성장 기반을 강화했다. 이번 자금은 상환전환우선주(RCPS)와 전환사채(CB) 인수 방식으로 집행됐으며, 라이언자산운용은 별도 프로젝트조합을 통해 참여했다. 앞서 코스톤아시아가 400억원을 투자한 데 이어 세 운용사가 공동 투자자로 참여하는 구조가 완성됐다. 당초 투자에 참여했던 오아시스에쿼티파트너스는 외부 논란으로 제외됐다. 닥터블릿은 건강기능식품, 헬스케어 디바이스, 체중관리 프로그램 등 다양한 브랜드를 운영 중이며, 이번 투자로 미국·일본·동남아 시장 진출에 박차를 가할 계획이다. 'K다이어트' 콘셉트를 앞세운 글로벌 확장 전략이 본격화될 전망이다.

티엠에스인더스트리 : 3억원



산업자동화 및 친환경 기술 전문기업 티엠에스인더스트리가 경남벤처로부터 3억원 규모의 전략적 투자를 확보하며 폐배터리 자동화 신사업을 본격화한다. 이번 투자는 냉동·방전·파쇄·분리 등 폐배터리 전처리 공정의 자동화 기술과 딥테크 기반의 성장 잠재력을 높게 평가한 결과다. 티엠에스인더스트리는 이를 계기로 기술 고도화와 글로벌 시장 진출을 위한 딥테크팁스 프로그램에 도전할 계획이다. 중진공의 후속 투자도 예정돼 있어 사업 확장에 더욱 탄력이 붙을 전망이다. 안양 본사를 중심으로 스마트팩토리, 협동로봇, 재활용 설비 등 차세대 제조·환경 솔루션을 개발 중인 티엠에스인더스트리는 친환경 산업의 선도 기업으로 도약을 목표로 하고 있다.

276홀딩스 : 29억원 시리즈A



핀테크 기업 276홀딩스가 최근 시리즈A 투자 라운드를 통해 총 29억 원의 자금을 확보했다. 이번 투자에는 한국투자엑셀러레이터, 에이치지이니셔티브, 마그나인베스트먼트, 두나미스자산운용, 빅베이슨캐피탈 등 5개사가 참여했다. 회사는 급격한 매출 성장과 정부 포상 등으로 시장에서 주목받고 있으며, 확보한 자금은 플랫폼 고도화와 AI 기반 금융 서비스 개선에 투입될 예정이다. 주요 솔루션으로는 매출채권 유동화와 원자재 구매 자금 지원 서비스가 있으며, 향후 기업 BNPL 시장에서의 입지 강화와 해외 진출, IPO를 목표로 하고 있다. 특히 두나미스자산운용의 참여로 사모펀드 조성 기반을 마련했고, 실리콘밸리 투자사의 합류로 글로벌 확장 가능성도 높아졌다.

프루트풀 : 20억원 프리시리즈A



컬러 뷰티 브랜드 톱토우를 운영하는 프루트풀이 프리A 라운드에서 20억 원 규모의 투자를 유치했다. 이번 투자에는 슈미트, 케이디앤제이파트너스, 아모레퍼시픽이 참여했다. 톱토우는 7월 틴트 제품을 출시하며 색조 시장에 본격 진입했고, 올리브영 온라인몰에서의 반응을 바탕으로 오프라인 매장 입점을 확정했다. 4분기에는 일본 주요 버라이어티숍에도 입점할 예정으로 해외 유통 확대에 나선다. 프루트풀은 이번 투자금을 립메이크업을 시작으로 색조 제품군 확장, 콘텐츠 고도화, 글로벌 마케팅 강화에 활용할 계획이다. 창업자 이상빈 대표는 브랜드 운영과 영상 콘텐츠 제작 경험을 바탕으로 차별화된 감성을 강조하며, 톱토우를 K-뷰티 색조 시장의 대표 브랜드로 성장시키겠다는 목표를 밝혔다.

기가에떼 : 9억원 시드



열에너지 저장 기술을 개발하는 기가에떼가 9억 원 규모의 시드 투자를 확보했다. 이번 투자에는 신한벤처투자가 주도하고 블루포인트파트너스, 대전창조경제혁신센터-그래비티벤처스, 스타벤처스가 참여했다. 기가에떼는 카이스트 기반 기술을 활용해 고온 폐열과 재생에너지를 저장하는 '정온 열배터리'를 상용화하고 있으며, 기존 전기 중심 저장 방식의 한계를 보완해 산업 열에너지 분야로 활용을 확장하고 있다. 해당 배터리는 수백 도의 고온을 안정적으로 저장할 수 있어 공정열 공급, 지역난방, 발전용 스팀 등 다양한 분야에 적용 가능하다. 회사는 이번 투자를 바탕으로 국내외 실증사업을 확대하고 있으며, 몽골과 호주 등 해외 프로젝트에도 참여 중이다. 기가에떼는 향후 글로벌 열에너지 시장에서 K-열배터리의 위상을 강화할 계획이다.

로가 : 110억원 시리즈A

The logo for PLANT, featuring the word "PLANT" in a bold, green, sans-serif font.

식물성 콜라겐 전문 기업 로가가 110억 원 규모의 시리즈A 투자를 유치하며 글로벌 시장 공략에 박차를 가한다. 이번 투자에는 KB인베스트먼트와 한화투자증권, 글로벌 벤처캐피탈 SOSV가 참여했다. 특히 SOSV는 한국 기업에 본계정으로 직접 투자한 첫 사례로 주목된다. 로가는 히비스커스에서 추출한 식물성 콜라겐을 세계 최초로 상용화했으며, 중금속이 검출되지 않는 안전성이 강점이다. 주요 원료로는 콜라겐 펩타이드 VC-H1, 관절염 완화용 비변성 콜라겐, 커큐민 VC-T1 등이 있으며, 이를 기반으로 '플랜트 콜라겐' 브랜드를 운영 중이다. 로가는 원료 개발부터 생산, 마케팅까지 수직계열화된 공급망을 구축했으며, VC-H1의 콜라겐 생성 능력은 기존 동물성 대비 최대 10배 이상으로 평가받는다. 이번 투자금은 임상 데이터 고도화와 생산시설 확충에 활용되며, 미국·중동·동남아 시장 진출도 본격화할 계획이다.

마인이스 : 168억원 시리즈B

The logo for 차란 (Charan), featuring the Korean characters "차란" in white, bold, sans-serif font on a purple square background.

패션 리커머스 플랫폼 '차란'을 운영하는 스타트업 마인이스가 시리즈B 투자 라운드를 통해 168억 원을 확보하며 약 800억 원의 기업가치를 인정받았다. 이번 투자에는 본엔젤스벤처파트너스가 신규로 참여했고, 해시드·알토스벤처스·SBVA 등 기존 투자사들이 후속 투자를 이어갔다. 마인이스는 2022년 김혜성 대표가 설립했으며, 입지 않는 의류를 수거해 검수·클리닝·수선 후 판매까지 대행하는 서비스를 제공한다. 남양주 검수센터를 기반으로 전 과정을 자체 운영하며, 생성형 AI 기술을 활용해 상품 정보 자동화와 모델 착용 이미지 생성 등 기술적 차별화를 꾀하고 있다. 시드 투자와 시리즈A에 이어 이번 투자까지 연속 유치에 성공했지만, 아직 수익화 단계는 도달하지 못한 상태다. 지난해 매출은 25억 원, 영업손실은 56억 원으로 집계됐다. 확보된 자금은 운영 안정화와 사업 고도화에 투입될 예정이다.



천연물 기반 신약 개발 기업 비체담이 프리시리즈A 투자 라운드를 통해 18억 원을 확보하며 누적 투자액 23억 원을 기록했다. 기술보증기금이 주도하고 와이앤아처, 대경기술지주가 후속 투자에 참여했다. 비체담은 고혈압·치매 등 노인성 질환을 타깃으로 생약 성분 기반의 ROCK 저해제를 개발 중이며, 야간하지경련 등 미충족 의료수요에 대응하는 전문의약품을 준비하고 있다. 이번 투자금은 임상 개발 가속화와 건강기능식품 시장 진출에 활용된다. 회사는 '모두의 혈행건강 G케어' 등 제품을 출시하며 국내외 시장 공략에 나설 계획이다. 최근에는 남대 창업보육센터 내부설연구소를 개소해 R&D 역량 강화에 집중하고 있다.

주간 체크 포인트

국민성장펀드 150조 원으로 확대 조성...어디 투자되나?=정부가 150조 규모 국민성장펀드를 조성한다. 이는 당초 계획했던 100조보다 증액된 규모로 미래 핵심 성장 동력인 AI과 반도체 산업에 집중 투자되며 국민성장펀드 한 축인 첨단전략산업기금은 법률 공포 3개월 뒤인 12월 초 출범할 예정이다. 투자 규모=150조원 펀드 조성해 향후 5년간 인공지능, 반도체, 바이오 등 첨단전략산업을 집중 육성. 재원 =정부 재정과 민간·국민·금융권 자금이 각각 75조원씩 투입되는 구조. 지원 방식 개편=직접 지분투자(15조), 간접 지분투자(35조), 인프라 투·융자(50조), 초저리 대출(50조) 등 종합적인 지원 방식을 통해 기업 성장 단계별 맞춤형 지원. 핵심 투자 분야=AI에 최대 30조, 반도체 21조, 모빌리티 15조, 바이오 11조 등 순으로 국가 핵심 프로젝트에 대규모·장기 투자 예정. 부처 간 협력=금융위원회, 산자부, 과기부, 중기부 등 관련 부처가 참여하는 차관급 협의체를 운영해 규제 완화, 세제 지원 등 통합 패키지를 유기적으로 지원.

2025년 9월 08-12일 투자 현황

기업명	분야	투자금	투자단계	투자사
패스트레인	피부와 정보 플랫폼	100억원	시리즈C	한국산업은행, 티인베스트먼트, 코메스인베스트먼트, 아이엠투자파트너스, 에이에프더블유파트너스, 모비딕자산운용, 힐스프링인베스트먼트
뉴라클제네틱스	유전자치료제	261억원	시리즈C	프리미어파트너스, 한국투자파트너스, 유안타인베스트먼트, KB인베스트먼트, 아이비케이캐피탈-나이스투자파트너스, 세븐트리에쿼티파트너스-빌랑스인베스트먼트, 티그리스인베스트먼트, 엔블록인베스트먼트
돌봄의신	병원 전문 간병 서비스	5억원	프리시리즈A	에이치지이니셔티브
신플렛	AI 영상분석	비공개	인수합병	클라우드웍스
백엔드엑스	AI 백엔드 솔루션	비공개		넥서스
라스트메이트	프리미엄 결혼 정보	비공개	인수합병	큐피스트
펌프킨	전기상용차 충전 서비스	비공개	시드	우리벤처파트너스 외
나노시스템즈	산업용 3D 라이다 센서	비공개	프리시리즈A	대성창업투자
클링크	IP엔터테인먼트	비공개	시드	크릿벤처스
미디어스코프	노래방 앱	25억원		오라클벤처투자, 키로스벤처투자, 한국가치투자
비주얼터미놀로지	AI 의료건강 아바타 플랫폼	비공개	시드	시리즈벤처스
카운터컬처컴퍼니	K팝 댄스·보컬 트레이닝	비공개		글로벌브레인
포도노스	음성 AI 모델 평가 솔루션	비공개	시드	세락벤처스, 네이버 D2SF, 카이스트청년창업투자지주
본작	프래그런스 브랜드	비공개	지원금	팁스

에센토리	팬덤 플랫폼	비공개	인수합병	플레이타운
멘트리	해외 진출 지원	비공개		지란재팬
닥터블릿헬스케어	종합 웰니스	130억원		라이언자산운용, 나이스 투자파트너스
티엠에스인더스트리	산업 자동화	3억원		경남벤처
프루트풀	색조 브랜드	20억원	프리시리즈A	슈미트, 케이디앤제이파 트너스, 아모레퍼시픽
276홀딩스	핀테크 스타트업	29억원	시리즈A	한국투자엑셀러레이터, 에이치지이니셔티브, 마 그나인베스트먼트, 두나 미스자산운용, 빅베이슨 캐피탈
에이엠매니지먼트	AI 쿼트 솔루션	비공개		우리금융그룹
증권플러스비상장	비상장 주식 거래	비공개	인수합병	네이버페이
기가에때	엘에너지 저장	9억원	시드	신한벤처투자, 블루포인 트파트너스, 대전창조경 제혁신센터-그래비티벤 처스, 스타벤처스
엑스센트리	소형모듈원자로용 센서 솔루션	비공개	시드	퓨처플레이, 서울대기술 지주, 쉐리드엑스
영원	전통누룩 발효 스타트업	비공개	시드	젠엑시스
더블유브이알	AI 물 관리 스타트업	비공개	시드	씨엔티테크
퀀텀매트릭스	지능형 자외선 소독 시 스템	비공개	지원금	팁스
로가	식물성 콜라겐 개발	110억원	시리즈A	KB인베스트먼트, 한화 투자증권, SOSV
마인이스	패션 리커머스 플랫폼	168억원	시리즈B	본엔젤스벤처파트너스, 해시드, 알토스벤처스, SBVA
비체담	천연물 기반 신약 개발	18억원	프리시리즈A	기술보증기금, 와이앤아 처, 대경지역대학공동기

스타트업레시피 | www.startuprecipe.co.kr

기사 제보 : news@startuprecipe.co.kr

주소 : 서울시 강서구 마곡동 757-5 마곡나루역 프라이빗타워 1, 604호

전화 : 070-4048-4013