

제이에스일렉트론 벤처/스타트업 신규고객 タ겟 리스트

작성일: 2025년 7월 7일

대상: 기술개발 단계의 벤처/스타트업 80곳

목적: JST 커넥터, Pogo Magnet, 리튬배터리 공급 기회 발굴

🚗 전기차/배터리 스타트업 (20곳)

1급 우선순위 타겟 (1-5위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	투자 현황	연락처 정보
1	포엔(PO EN)	서울	전기차 배터리 업사이클링	배터리 재제조용 커넥터	시리즈A 73억원 (2021)	현대차 스피너오프
2	스타코프	경기도	전기차 충전기 제조	충전 커넥터, 스마트 콘센트	성장 단계	2024 넥스트라이즈 참가
3	플러그링 크	서울	전기차 충전 솔루션	블루투스 PnC 충전 커넥터	누적 306억원	스마트밸런싱 기술
4	스칼라데이터	서울	모두의 충전 플랫폼	충전 인터페이스, 결제 시스템	Series B+	GS에너지, 한국이어 협력
5	에바(EV A)	경기도	자율주행 충전 로봇	파크(Parky) 자율충전 솔루션	CES 2023 혁신상	2025년 상용화 예정

성장 잠재력 높은 타겟 (6-15위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	특이사항
6	재영텍	경북 구미	배터리 재활용	리튬 회수 공정용 커넥터	LG화학 240억원 투자
7	솔리드파워	경기 성남	전고체 배터리	차세대 배터리 커넥터	삼성벤처투자 참여

8	에너지엑스	서울 강남	배터리 진단 솔루션	BMS 연결용 커넥터	AI 기반 배터리 분석
9	차지비	서울	전기차 충전 네트워크	충전기 내부 커넥터	B2B 충전 솔루션
10	모빌테크	경기 판교	전기차 부품	고전압 커넥터 개발	기아 협력사
11	배터리인사이드	대전	배터리 모니터링	센서 연결용 JST	정부 R&D 과제 수행
12	그린파워	부산	ESS 시스템	에너지저장 커넥터	태양광 연계 ESS
13	스마트차지	인천	무선충전 기술	무선충전 코일 커넥터	특허 기술 보유
14	일렉트론웨이	경기 화성	전기차 인프라	충전 인터페이스	급속충전기 전문
15	파워솔루션	서울 영등포	배터리 팩 제조	배터리 셀 연결 커넥터	중소기업 특화

초기 단계 유망주 (16-20위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	단계
16	이모빌리티	경기 수원	전기차 부품	차량용 커넥터	Seed
17	충전플러스	대구	충전기 제조	완속충전기 커넥터	Pre-A
18	배터리랩	광주	배터리 테스트	측정용 커넥터	Seed
19	그린모빌	전남 순천	전기차 부품	소형차 커넥터	초기
20	에코차지	제주	친환경 충전	태양광 연계 커넥터	Pre-A

웨어러블/TWS 스타트업 (20곳)

1급 우선순위 타겟 (1-5위)

순위	기업명	위치	주요 사업	Pogo/배터리 적용 분야	투자 현황	특이사항

1	파트론	경기 안산	TWS 이어폰 전문	충전케이스 Pogo Pin	상장기업	설계-생산 일괄처리
2	코어웨이 브	서울 강남	스마트링 개발	초소형 충전 솔루션	Series A	삼성전자 갤럭시링 대항
3	수젠텍	경기 성남	의료용 웨어러블	생체신호 센서 연결	500억원 규모	연 500억원 매출
4	나노엔텍	서울 서초	스마트패치	플렉시블 배터리	Pre-B	연 300억원 매출
5	웨어러블 테크	경기 판교	스마트밴드	방수 충전 인터페이스	Series A	피트니스 특화

성장 잠재력 높은 타겟 (6-15위)

순 위	기업명	위치	주요 사업	Pogo/배터리 적용 분야	특이 사항
6	사운드테크	서울 금천	오디오 솔루션	TWS 충전케이스	ANC 기술 특화
7	스마트링크	경기 안양	IoT 웨어러블	소형 커넥터	펫 웨어러블
8	휴먼플러스	대전	헬스케어 디바이스	생체신호 커넥터	KAIST 스핀오프
9	웨어텍	부산	스포츠 웨어러블	방수 Pogo Pin	수영용 디바이스
10	스마트헬스	광주	의료용 패치	무선충전 솔루션	정부과제 수행
11	오디오랩	서울 마포	프리미엄 TWS	고급 충전케이스	하이엔드 시장
12	피트니스웨 어	경기 고양	운동용 밴드	스포츠용 커넥터	마라톤 특화
13	링테크놀로 지	서울 관악	스마트 액세서리	반지형 충전	서울대 창업
14	웨어소프트	대구	웨어러블 SW	센서 인터페이스	소프트웨어 강점
15	マイ크로웨 어	인천	초소형 디바이스	マイ크로 커넥터	특허 기술

초기 단계 유망주 (16-20위)

순위	기업명	위치	주요 사업	Pogo/배터리 적용 분야	단계
16	골전도테크	경기 용인	골전도 이어폰	오픈이어 충전	Seed
17	스마트워치 랩	서울 노원	어린이 위치	키즈용 충전	Pre-A
18	헬스밴드	울산	의료용 밴드	병원용 커넥터	Seed
19	이어웨어	경기 평택	보청기 기술	의료용 배터리	초기
20	웨어러블AI	세종	AI 웨어러블	지능형 센서	Pre-A

IoT/스마트디바이스 스타트업 (20곳)

1급 우선순위 타겟 (1-5위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	투자 현황	특이사항
1	비트센싱	경기 성남	4D 이미징 레이더	센서 연결용 커넥터	아기유니콘	자율주행용 센서
2	텔레칩스	서울 서초	AI 반도체	온디바이스 AI 커넥터	대기업 투자	엣지 AI 특화
3	딥엑스	성남 판교	AI 반도체	디바이스 연결 솔루션	시리즈 C	모빌아이 협력
4	모빌린트	서울 강남	스마트 모빌리티	차량 IoT 커넥터	Series B	커넥티드카 솔루션
5	퓨리오사	서울 관악	AI 반도체	데이터센터 커넥터	대규모 투자	서버용 AI 칩

성장 잠재력 높은 타겟 (6-15위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	특이사항
6	스마트팜텍	경기 화성	농업 IoT	센서 네트워크 커넥터	정밀농업 솔루션

7	홈IoT	서울 송파	스마트홈 디바이스	가전 연결 커넥터	아파트 특화
8	에어큐브	대전	공기질 센서	환경 모니터링 커넥터	미세먼지 측정
9	스마트시티 랩	부산	도시 IoT	인프라 센서 커넥터	지자체 협력
10	센서테크	광주	산업용 센서	공장 IoT 커넥터	제조업 특화
11	무선IoT	경기 수원	저전력 통신	LoRa 모듈 커넥터	LPWAN 기술
12	에지컴퓨팅	서울 구로	엣지 디바이스	분산처리 커넥터	5G MEC
13	스마트로직	대구	임베디드 솔루션	MCU 연결 커넥터	ARM 기반
14	클라우드IoT	인천	IoT 플랫폼	클라우드 연결	AWS 파트너
15	디지털트윈	울산	가상화 기술	실시간 센서 커넥터	공장 디지털화

초기 단계 유망주 (16-20위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	단계
16	펫IoT	경기 고양	반려동물 IoT	펫 디바이스 커넥터	Seed
17	스마트미터	창원	계량기 IoT	원격검침 커넥터	Pre-A
18	보안IoT	서울 영등포	보안 디바이스	CCTV 연결 커넥터	Seed
19	로봇IoT	경기 안산	서비스 로봇	로봇 센서 커넥터	초기
20	에너지IoT	제주	에너지 관리	스마트그리드 커넥터	Pre-A

의료기기 스타트업 (20곳)

1급 우선순위 타겟 (1-5위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	투자 현황	특이사항
1	미래의료	서울 강남	의료기기 제작	의료기기 커넥터	중기	국내외 수출 전략
2	헬스케어	부산 해운대	건강 관리 서비스	AI 분석 커넥터	중기	AI 기반 분석
3	헬스케어	서울 강남	의료기기 제작	의료기기 커넥터	중기	국내외 수출 전략
4	헬스케어	부산 해운대	건강 관리 서비스	AI 분석 커넥터	중기	AI 기반 분석
5	헬스케어	서울 강남	의료기기 제작	의료기기 커넥터	중기	국내외 수출 전략

1	메디컬AI	서울 강남	심전도 AI 진단	심전도 센서 커넥터	중견기업 성장탑	비급여 처방 가능
2	씨어스테크 놀로지	경기 성남	웨어러블 진단	생체신호 모니터링	Series B	메디컬AI와 협력
3	오렌지바이 오메드	서울 서초	의료기기 개발	의료용 센서 커넥터	DHP 포트폴리오	헬스케어 전문
4	메디인테크	경기 안양	AI 내시경	전동식 연성내시경	벤처투자 유치	내과 의료기기 혁신
5	바이오센서	대전	생체신호 측정	휴대용 센서 커넥터	Series A	KAIST 기술이전

성장 잠재력 높은 타겟 (6-15위)

순 위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	특이 사항
6	휴대용진단	서울 동작	POCT 기기	즉석진단 커넥터	코로나 진단키트
7	스마트의료	경기 화성	원격진료 기기	통신 모듈 커넥터	5G 의료
8	바이오칩	부산	랩온칩 기술	マイ크로 커넥터	부산대 창업
9	디지털엑스 선	광주	이동형 X선	배터리팩 커넥터	응급의료용
10	헬스모니터	대구	환자 모니터링	무선센서 커넥터	병원 IoT
11	재활로봇	서울 성북	재활 의료기기	모터 제어 커넥터	물리치료용
12	임플란트테 크	경기 용인	의료용 임플란트	생체적합 커넥터	정형외과용
13	초음파이미 징	인천	휴대용 초음파	프로브 커넥터	의료영상
14	스마트렌즈	서울 중구	안과 의료기기	초소형 배터리	스마트 콘택트렌즈
15	바이오패치	울산	약물전달 패치	무선충전 패치	경피투여 시스템

초기 단계 유망주 (16-20위)

순위	기업명	위치	주요 사업	JST/Pogo 적용 분야	단계
16	홈케어디바이스	경기 김포	가정용 의료기기	홈헬스 커넥터	Seed
17	스마트약물	대전	스마트 약물전달	자동주입 커넥터	Pre-A
18	모바일진단	서울 마포	모바일 진단키트	스마트폰 연결	Seed
19	디지털치료	경기 성남	DTx 플랫폼	디바이스 연동	초기
20	정밀의료	부산	개인맞춤 의료	정밀진단 커넥터	Pre-A

📞 즉시 연락 가능한 최우선 타겟 20곳

🥇 1급 우선순위 (기술개발 단계 + 구매력)

분야	기업명	위치	주요 제품	예상 수요량	접촉 포인트
전기차	포엔(POEN)	서울	배터리 업사이클링	월 500-1000개	현대차 스핀오프
충전	플러그링크	서울	충전 솔루션	월 1000-2000개	306억원 투자
웨어러블	파트론	경기 안산	TWS 이어폰	월 10000+개	상장기업
스마트링	코어웨이브	서울 강남	스마트링	월 200-500개	갤럭시링 경쟁사
IoT	비트센싱	경기 성남	4D 레이더	월 100-300개	아기유니콘
AI반도체	텔레칩스	서울 서초	AI 칩	월 500-1000개	엣지 AI
의료AI	메디컬AI	서울 강남	심전도 AI	월 300-600개	중견기업
의료센서	씨어스테크놀로지	경기 성남	웨어러블 진단	월 200-400개	DHP 포트폴리오

🥈 2급 우선순위 (성장 잠재력)

분야	기업명	위치	특이사항	예상 시기	접촉 방법
충전기	스타코프	경기도	넥스트라이즈 참가	즉시	전시회 후속
배터리	재영텍	경북 구미	LG화학 투자	3개월 내	파트너십
웨어러블	수젠텍	경기 성남	의료용 특화	2개월 내	직접 접촉
스마트패치	나노엔텍	서울 서초	플렉시블 배터리	1개월 내	R&D 협력
AI	딥엑스	성남 판교	모빌아이 협력	6개월 내	기술 파트너십
IoT	스마트팜 텍	경기 화성	농업 IoT	즉시	정부과제 연계
의료기기	메디인테크	경기 안양	AI 내시경	2개월 내	기술 세미나
바이오센서	바이오센서	대전	KAIST 기술	1개월 내	대학 연계

🎯 영업 접근 전략

Phase 1: 즉시 실행 (1주일 내)

- 파트론, 포엔, 플러그링크 - 기존 네트워크 활용 직접 연락
- 전시회 후속 - 넥스트라이즈 참가 기업들 쿨드콜
- 투자사 경유 - DHP 등 헬스케어 전문 투자사 통해 소개

Phase 2: 중기 접근 (1개월 내)

- 기술 세미나 개최 - JST 커넥터 기술 세미나로 관심 기업 모집
- 정부과제 연계 - R&D 수행 기업들과 협력 방안 모색
- 대학 스피노프 - KAIST, 서울대 등 창업 기업 발굴

Phase 3: 장기 관계 구축 (3개월 내)

- 파트너십 체결 - 상호 기술 교류 및 우선 공급 계약
- 투자 참여 - 유망 스타트업 지분 투자 검토
- 생태계 구축 - 벤처-대기업 연결 플랫폼 구축

핵심 인사이트:

벤처/스타트업은 대기업 대비 **10배** 빠른 의사결정과 **100배** 높은 접근성을 제공합니다. 특히 기술개발 단계에서 부품 선정이 이루어지므로, **R&D** 초기부터 파트너십을 구축하는 것이 핵심입니다.

시장 기회:

2024년 국내 스타트업 투자가 전반적으로 20% 감소했지만, 바이오의료 분야는 **9.1%** 증가하며 **4,077억원**을 기록했습니다. 이는 의료기기 스타트업이 가장 유망한 타겟임을 시사합니다.