

보도시점 2026. 10. 19.(월) 11:00
 < 10.20.(화) 조간 >

배포 2026. 10. 19.(월)

삼성전자, 99개 기업에 기술 126건을 무상으로 나눈다

- 산업부, 삼성전자 및 중소·중견기업과 함께 기술나눔 행사 개최 -

산업통상부(장관 김정관, 이하 ‘산업부’)는 10월 19일(월) 서울 양재동 엘타워 5층(오르체홀)에서 삼성전자 IP센터 출원팀장 윤성환 상무, 80여 개 기술나눔 수혜기업 대표 등이 참석한 가운데, 「2026년 산업부-삼성전자 기술나눔 행사」를 개최하였다.

삼성전자는 2015년부터 금년까지 매년 빠짐없이 기술나눔에 참여해 총 7,210건의 기술을 제공해 왔으며, 이 중 1,461건의 기술을 871개 중소·중견기업에 무상으로 이전하였다.

올해 삼성전자는 모바일, 디스플레이, 가전 분야의 우수기술 202건을 나눔기술로 제공하였으며, 이 중 126건의 기술이 99개 기업에 이전되었다.

특히, 올해는 삼성전자가 선도하는 모바일 분야 기술이 가장 많은 기업에 이전되었고, 가장 많은 관심을 모은 기술은 모바일·가전 분야의 ‘복수 IoT 장치 제어 방법 및 장치’였다. 이는 특정 위치에 있는 IoT 장치를 모바일 기기를 통해 제어하는 기술이다.

< 그 밖의 나눔기술 >

- ▲ **이동 로봇 시스템, 이동 로봇 및 제어 방법:** - 주행로봇이 생성한 주행정보를 서버에 저장하고 이를 他로봇에 공유하는 기술
- ▲ **음성 데이터 처리 방법 및 지원 전자 장치:** - 단말기의 화면 내 텍스트와 입력된 음성을 대조하여 특정한 기능을 실행하는 기술
- ▲ **공유 업무 처리 방법 및 장치:** - 입력된 공유 업무에 맞춰 관련자에게 업무를 전파하고 결과를 입력하도록 하는 기술
- ▲ **키워드 검색 방법 및 장치:** - 메시지 어플리케이션에서 특정 위치 언급 텍스트가 존재하는 경우 해당 위치 관련 SNS 서비스에 진입하는 기술

산업부는 “앞으로도 기술나눔이 중소·중견기업의 혁신성장에 필요한 우수 기술을 제공함으로써 상생형 혁신생태계를 구축하는 계기가 될 수 있도록 지원하겠다”라고 밝혔다.

담당 부서	산업기술융합정책국 산업기술시장과	책임자	과 장	장미연 (044-203-4530)
		담당자	사무관	강승구 (044-203-4506)

참고 1

산업통상부-삼성전자 기술나눔 행사 개요

1. 행사 개요

- (배경) '15년부터 기술나눔에 참여한 삼성전자¹⁾와 기술나눔 성과를 공유하고, 산업부-삼성전자-KIAT 간 업무협약 체결²⁾

1) '15년부터 매년 기술나눔 참여. 금년에는 99개 기업에 126건 기술 무상이전

2) 수혜기업 대상 특허 양도 및 기술사업화 지원 독려

- (일정/장소) 10월 19일(월), 14:00~15:30 / 서울 양재 엘타워 5층 오르체홀

- (참석자) 산업부 산업기술시장과장, 삼성전자 IP센터 기획그룹장(상무), KIAT 원장, 기술나눔 수혜기업 대표 등 100명 내외

2. 세부일정(안)

구분	시간	내용		비고
1부	14:00~14:05(05')	개회 선언	- 개회선언 - 현장 참석 내빈 소개	사회자
	14:05~14:15(10')	모두 발언	- 개회사 - 모두발언	산업기술시장과장, KIAT, 삼성전자
	14:15~14:20(05')	기념 촬영	기념 촬영	전체 참석자
	14:20~14:30(10')	업무 협약	- 기술나눔 추진경과 보고 - 업무협약(MOU) 체결	KIAT 과장-삼성전자-KIAT
	14:30~14:50(20')	특허 양도	- 삼성전자 기술나눔 우수사례 영상 시청 - 특허양도증 수여	삼성전자 → 수혜기업 대표
2부	14:50~15:30(40')	특강	기술나눔을 통한 사업화 및 비전 발표(15분 발표, 5분 질의)	작년 우수사례 1개사 영상 인터뷰 기업 1개사
		상담 부스	투자유치 지원제도 소개 및 상담 (상담부스 운영)	KITIA 차정석 팀장

참고 2

기술나눔 개요 및 삼성전자 기술나눔

□ 기술나눔

- 대기업·공공기관 등이 보유한 미활용 우수 기술을 중소·중견기업에 무상으로 이전하고, 관련 기술의 사업화 지원('13년~)

□ 기술나눔 전체 실적

- '13년부터 현재까지 총 56개 기업(관) 참여하여 4,534건 기술을 2,478개 중소·중견기업으로 무상이전

< 연도별 전체 기술나눔 실적 >

구분	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년*	합계
제공기술(건)	396	497	1,220	2,051	1,115	1,375	2,147	2,168	1,755	1,354	1,534	1,510	1,231	1,138	19,491
이전기술(건)	80	76	129	342	177	327	337	444	490	466	499	451	424	292	4,534
이전기업(개)	36	22	44	91	65	114	157	226	288	295	338	302	290	210	2,478

□ 삼성전자 기술나눔 실적

- '15년부터 기술나눔에 참여하여 871개 기업에 1,461건 기술 무상이전

< 연도별 삼성전자 기술나눔 실적 >

구분	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년*	합계
제공기술(건)	818	1,187	815	1,091	992	621	505	276	272	231	200	202	7,210
이전기술(건)	68	72	94	150	93	135	172	175	123	128	125	126	1,461
이전기업(개)	29	33	41	49	62	78	99	111	86	85	99	99	871

- ('26년) 99개 기업에 모바일, 디스플레이, 가전 분야 등 126건 기술 무상이전

구분	모바일	디스플레이	가전	합계
제공기술(건)	134	35	33	202
이전기술(건)	85	21	20	126

참고 3

'26년 삼성전자 주요 이전기술

기술분야	기술명 / 특허번호	내용 및 효과 (요약)
SW, 센서, 서비스	복수의 IoT 장치들의 제어 방법 및 장치 (특허 10-2638911)	- 모바일 기기를 통해 복수의 IoT 기기를 위치에 따라 제어하는 기술 ⇒ 가정 내 다수의 IoT 기기를 그래픽 기반으로 제어하는 데에 활용
하드웨어, 부품	이동 로봇 시스템, 이동 로봇 및 제어 방법 (특허 10-2639675)	- 주행로봇이 생성한 주행정보를 서버에 저장하고 이를 他로봇에 공유하는 기술 ⇒ 다수의 로봇을 운영하는 시스템에서 1개 로봇이 획득한 주행정보로 다른 로봇의 주행 안정성 향상
SW, 센서, 서비스	음성 데이터 처리 방법 및 지원 전자 장치 (특허 10-2369083)	- 단말기의 화면 내 텍스트와 입력된 음성을 대조하여 특정한 기능을 실행하는 기술 ⇒ 어플리케이션 내 특정 상황 관련 음성 명령 처리에 활용
SW, 센서, 서비스	공유 업무 처리 방법 및 장치 (특허 10-2642268)	- 입력된 공유 업무에 맞춰 관련자에게 업무를 전파하고 결과를 입력하도록 하는 기술 ⇒ 조직 내 공유업무 처리 및 결과 확인에 활용
SW, 센서, 서비스	키워드 검색 방법 및 장치 (특허 10-2208361)	- 메시지 어플리케이션에서 특정 위치 언급 텍스트가 존재하는 경우 해당 위치 관련 SNS 서비스에 진입하는 기술 ⇒ 특정 위치 관련 SNS Mash-Up에 활용