

COMPASS

COMmercial Platform for Alliance of System - Semiconductor

시스템반도체 융합얼라이언스 R&BD PLATFORM

소개자료

CONTENTS

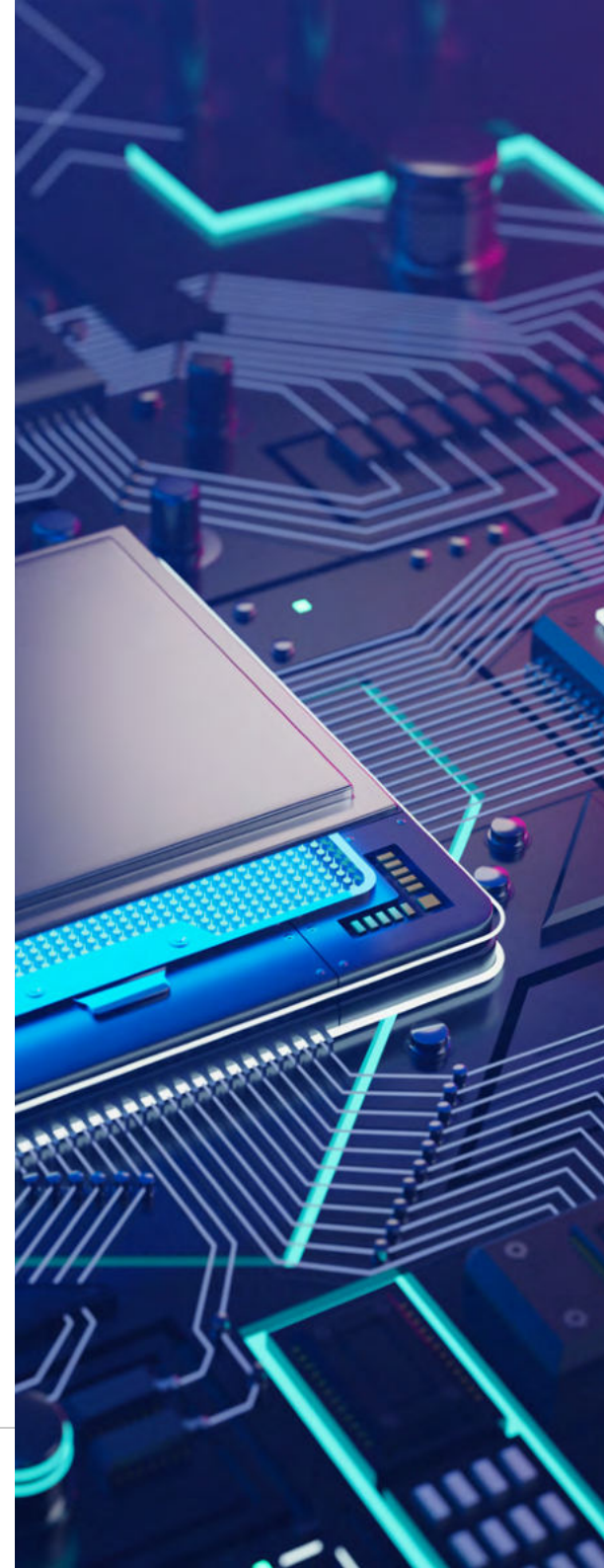
1. 시스템반도체 융합얼라이언스 소개

2. COMPASS 안내

- 1) 개요
- 2) 지원 영역
- 3) 주요 기능

3. COMPASS 이용 방법

- 1) 회원 가입
- 2) 제품 검색
- 3) 신규 개발 의뢰
- 4) 전문가 컨설팅



1. 시스템반도체 융합얼라이언스 소개

■ 개요

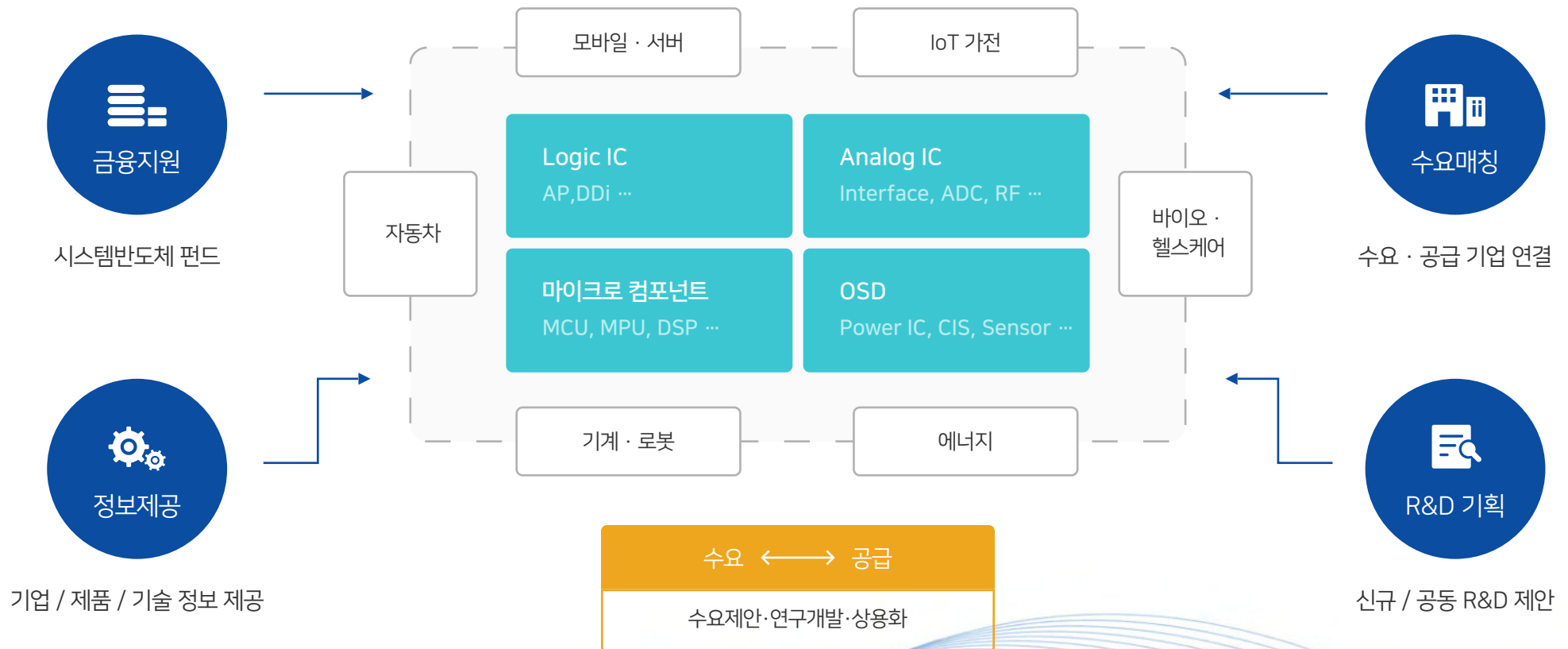
6대 주력산업의 수요기업과 공급기업, 연구기관, 공공기관 등의 “수요 발굴 → 기술 기획 → R&D 공동협력” 플랫폼

■ 주요 역할

수요 발굴 및 기업간(수요 · 공급) 연결 지원 / 기술성과 홍보, 정보 교류 및 네트워킹 지원

■ 문의처

시스템반도체 융합얼라이언스 담당자 (Tel. 02-570-5206 / Email. ss.all@ksia.or.kr)



2. COMPASS 안내

<https://www.ksia.or.kr/compass>



시스템 기업과 반도체 기업간 정보공유 및 제품개발 컨설팅 지원시스템입니다.

[융합얼라이언스 알아보기](#) +

[Silicon Times](#)

[온라인 세미나](#)

 주력산업별 제품검색 <div>선택 </div>	 신규 개발 의뢰 <div>의뢰하기</div>	 전문가 컨설팅 요청 <div>요청하기</div>	 플랫폼 개선 제안 <div>제안하기</div>
---	--	---	--

 본 서비스는 시스템반도체 융합얼라이언스 회원 대상으로 제공됩니다. 문의처 (Tel. 02-570-5206 / E-mail. ss.all@ksia.or.kr)

2. COMPASS 안내

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 개요

COMPASS (COMmercial Platform for Alliance of System-Semiconductor)

· 시스템 기업과 반도체 기업간 정보공유 및 제품개발 컨설팅 지원 시스템



2. COMPASS 안내

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 지원 영역



시스템반도체 융합얼라이언스 R&BD 플랫폼

개발의뢰 · 수요발굴



모바일·서버



IoT 가전



자동차



바이오·헬스케어



로봇·기계



에너지

2. COMPASS 안내

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 주요 기능



품목별 상세 정보 제공

시스템반도체 제품 검색

모바일, IoT가전, 자동차 등 6대 주력산업
시스템반도체 제품 검색 지원
제품별 개발 기업 및 주요 성능 보기 지원



수요기업과 개발기업간
실시간 연결

신규 개발 의뢰·매칭

수요기업 필요 신규 제품 개발 의뢰 진행
개발 기업 대상 의뢰 제품 공유 · 연결 지원



정보제공, 전문가 연결 지원

전문가 컨설팅

산업동향정보, 마케팅, 시제품 제작 등
시스템반도체 관련 컨설팅 지원
시스템반도체 산학연 전문가 연결 지원

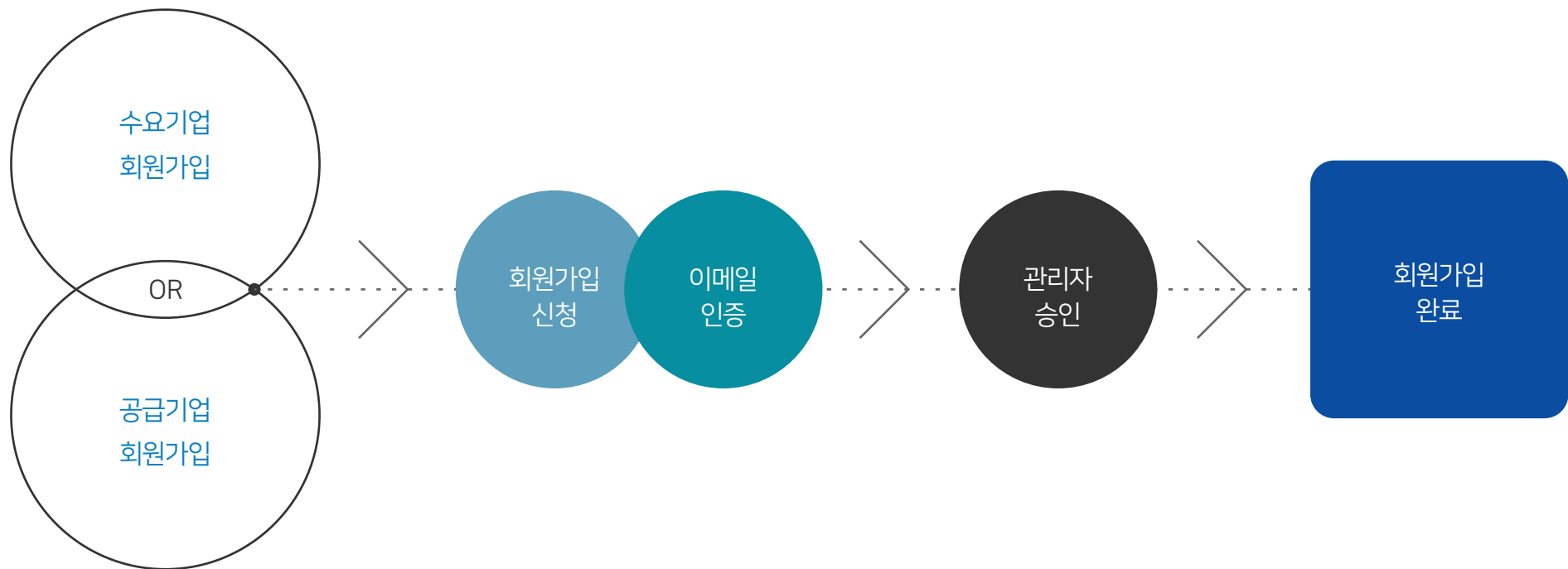
3. COMPASS 이용 방법

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 회원 가입

수요기업(시스템, 세트)과 공급/개발기업*(시스템반도체, 센서, 파워디바이스)으로 구분하여 가입

* 공급/개발기업 가입 시 등록된 정보가 COMPASS 제품 검색 기능과 연동됨 (가입 후 수정 및 다운로드 가능)

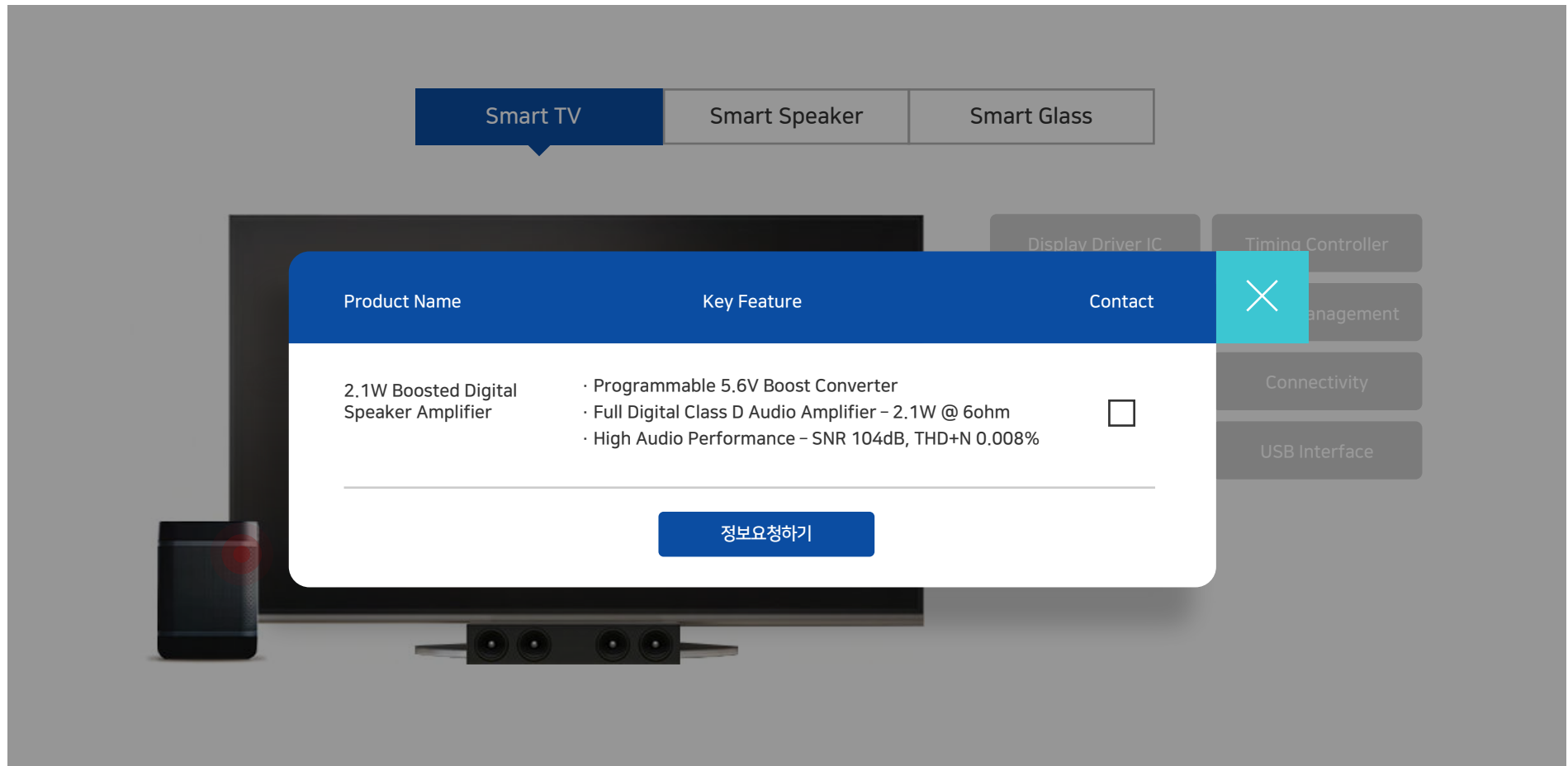


3. COMPASS 이용 방법

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 제품 검색

국내 주력산업 6대 분야에 대응하는 시스템반도체, 센서, 파워디바이스 제품검색 기능 제공



3. COMPASS 이용 방법

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ 신규 개발 의뢰

제품 개발 의뢰 사항을 융합얼라이언스 회원사에 전달(익명)하여 기업간 실시간 연결 및 개발을 지원하는 기능



The screenshot shows a web form for submitting a development request. The form includes the following fields and buttons:

- * Title**: A text input field.
- * Application**: A text input field.
- * Type**: A text input field.
- * Development Target Date**: A text input field with a calendar icon button.
- * Description**: A large text area.
- * Key Feature**: A large text area.
- Requests**: A text input field.
- Reference Data Sheet 등록**: A button.

3. COMPASS 이용 방법

<https://www.ksia.or.kr/compass>

■ **전문가 컨설팅** 시스템반도체 기업에서 필요로 하는 다양한 사항에 대해 전문가 컨설팅을 지원

The screenshot shows a web form for expert consultation. At the top, a message box states: "시스템반도체 기업에서 필요로 하는 다양한 사항에 대해서 전문 컨설팅을 지원 해드립니다." (We provide expert consultation for various matters needed by system semiconductor companies.) Below this is a blue button labeled "상담분야안내" (Consultation Area Guide). The main form area is divided into sections. The "상담분야" (Consultation Area) section contains six checkboxes: "산업동향 정보" (Industry Trend Information), "펀드/투자" (Fund/Investment), "통상/마케팅" (Trade/Marketing), "시제품 제작(MPW, IP)" (Prototype Production (MPW, IP)), "스타트업 지원" (Startup Support), and "산학 협력" (Academic Cooperation). Below this is the "내용" (Content) section with a large text input area. The "첨부파일" (Attachment) section has a file upload area with a "첨부파일" (Attachment) button. At the bottom are "닫기" (Close) and "저장" (Save) buttons.

① 산업동향 정보

시스템반도체 통계정보/산업 분석정보 제공

② 펀드/투자

시스템반도체 성장펀드/상생펀드 소개, 기업 IR 및 투자 유치 자문

③ 통상/마케팅

시스템반도체분야 국제 통상 이슈 자문, 국내외 주요 전시 정보 및 마케팅 지원

④ 시제품 제작(MPW, IP)

IP 검증, MPW 제작 등 시제품 제작 지원 사업 소개

⑤ 스타트업 지원

설계지원센터 연계 스타트업 기업 지원 사항 자문

⑥ 산학 협력

기업 및 대학과의 협력을 위한 전문가 연결 지원



Thank you

많은 이용 부탁드립니다.