



Powering Innovation That Drives Human Advancement

글로벌기업 협업 프로그램

ASK SPACE 2026



50 Years of Simulation Innovation and Leadership

Ansys ongoing investment in critical simulation capabilities

FOCUSED

Simulation is all we do.

Over 50 years of leading technologies in all physics areas. Largest development team

focused on simulation.

PROVEN

\$2.07 Billion USD

2022 Revenue

GLOBAL

5,500+ Full-Time Employees

90+ Offices Worldwide

COMMITTED

93% 2022 Customer Satisfaction Score

29

STRATEGIC ACQUISITIONS

\$5B+

INVESTED IN ACQUISITIONS

 ROCKY

 DYNAMORE

 C&S TECHNOLOGIES

 aws

 onscale

 Motor Design Limited

 SAP

 PHOENIX INTEGRATION

 Zemax

 RA Rockwell Automation

 AGI

 lumerical

 SYNOPSYS

350+

TECHNOLOGY PARTNERS

 optiSLang

 ptc

 LSTC
Lispore Software Technology Corp.

 DFR Solutions
RELIABILITY DESIGNED & DELIVERED

 Microsoft

3,000+

UNIVERSITIES IN 90 COUNTRIES

 AUTODESK

 Apache

 OPTIS

 GRANTA
MULTI-CAD INTEGRATION

 FLUENT

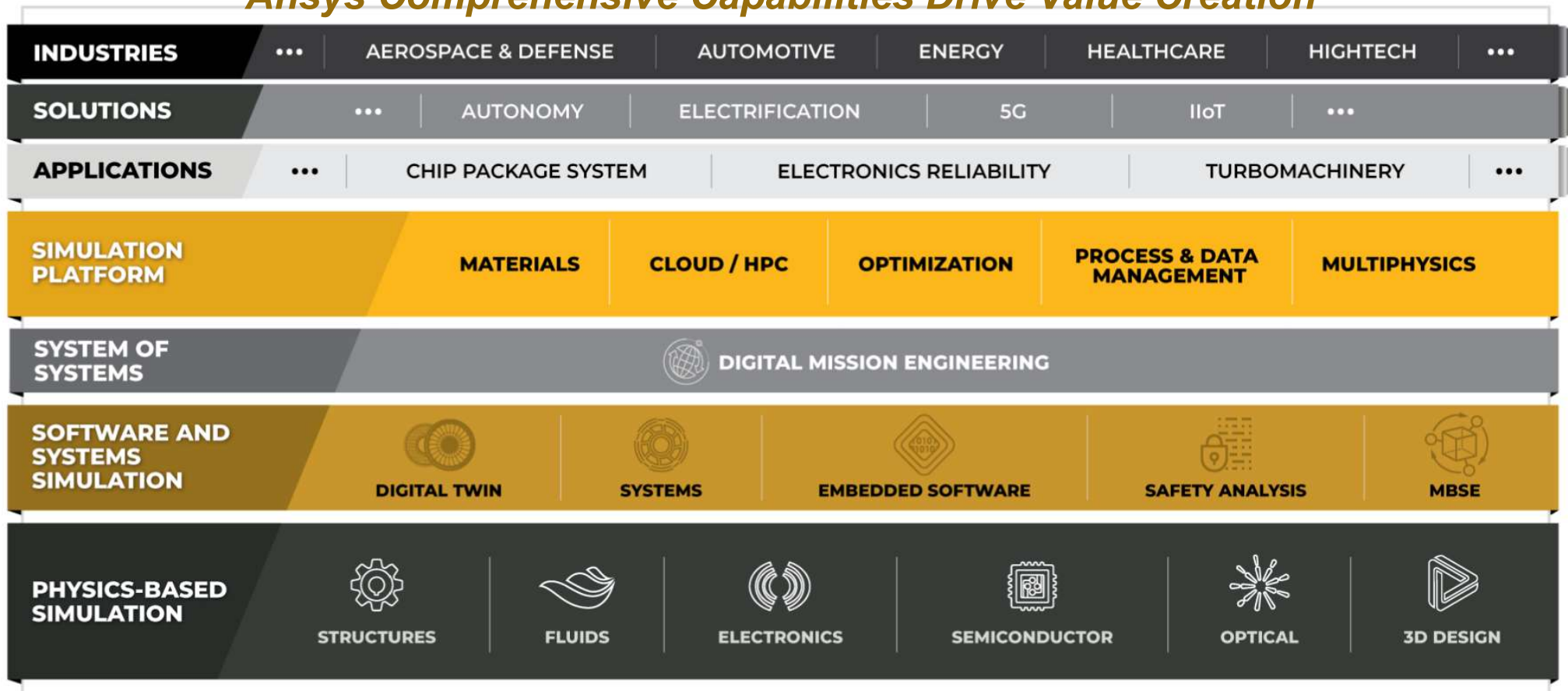
 medini™

 ANSOFT

1. 개요

1-1. Ansys 소개

Ansys Comprehensive Capabilities Drive Value Creation



1. 개요

1-2. 프로그램 지원 개요



국내 우주산업 스타트업 육성과 상용기술 R&D 지원을 통한 민간 주도 대한민국 우주산업 생태계 조성의 근간을 마련하기 위해 기업들에게 글로벌 표준에 맞는 시뮬레이션 기반 제품 개발 환경을 제공합니다. 다물리 기반의 고도화된 시뮬레이션 엔지니어링 솔루션을 통해 우주항공 분야 스타트업은 부가가치가 높은 기술력과 상품을 개발하고, 다양한 포트폴리오를 구축하여 경쟁력 있는 제품의 시장 진출을 가속화할 수 있습니다.

- **지원 분야** : 미래 우주산업을 선도하는 핵심 기술 분야
 - 예시; 위성 시스템 (저궤도 위성, 초소형 위성, 관측위성, 통신 위성 등) / 발사체 및 추진 시스템 (로켓 설계, 엔진 최적화 등) / 우주 탐사 및 플랫폼 기술 (달 탐사, 화성 탐사, 심우주 탐사 장비 개발 등) / 지상 지원 시스템 (우주 데이터 분석, 통신 인프라, 지상국 개발 등)
- **지원 대상** : 우주 산업 분야의 업력 10년 이내 창업 기업

2. 교육

2-1. 기술 교육 (온라인)

- **온라인 교육 플랫폼 Ansys Learning Hub(ALH)**
 - 사업 참여기업 : 교육 바우처 제공
 - 현재 연 3천 여명 수강 중이며, 이 중 대기업/글로벌 기업 엔지니어 수강생이 연간 1천 6백 여명
 - 국문 교육 과정 및 기초/심화 과정 제공
 - 러닝 허브 캠퍼스 구성 : 구조 해석, 유동 해석, 전자기 해석, 시스템 해석, 재료, 광학, 3차원 적층 제조, 반도체, Embedded SW 등 모든 제품군 포함



2. 교육

2-2. 기술 세미나 (온라인 / 오프라인)

- 관심 주제 별 오프라인 교육 지원
 - 협약기간 내 2회
 - 실습교육 포함
- 기타
 - 매월 주제 별 온라인 기술 세미나 제공
 - 글로벌 웨비나 프로그램 정보 제공



3. 컨설팅

3. 기술 및 1 on 1 심층 컨설팅 - 상시 진행(멘토링 서비스)

- 기술 컨설팅 : 내·외부 전문가를 활용한 기술컨설팅 지원
- 심층컨설팅(멘토링) : 설계 이슈 해결방안 상담, 신뢰성 엔지니어링
- Digital Engineering Ecosystem 구축 컨설팅 : 디지털 엔지니어링 환경 구축



"I have been using Ansys for over 20 years, Ansys support is top 1"
Aircraft Engine OEM



TRUSTED
ISO 9001 Certified



/ Knowledge Resources
(Self-Help, Public, 24x7)

10K

FAQs, Watch and Learn



/ Community Forum
(Peers and Ansys, Public, 24x7)

809K

Unique Visitors (2022)



/ One-on-One Support
(Ansys Experts, Private, Business Hours)

93%

Satisfaction Score (2022)

4. 마케팅/네트워킹

4-1. 글로벌, 국내 컨퍼런스 참가 기회 제공

- 우수 사용 사례에 대하여 연간 앤시스 글로벌/로컬 컨퍼런스 참가 기회 제공
- 우주 산업 네트워킹 이벤트를 통한 주요 산업 관계자, 연구 기관과의 네트워크 형성 기회 제공



4. 마케팅/네트워킹

4-2. 온라인 홍보 및 콘텐츠 제작

- Ansys 홈페이지에 창업기업 소개 페이지 등록
- 홍보 영상 제작 및 Ansys Korea 유튜브 채널을 통한 홍보
- 앤시스 글로벌 매거진 및 매체를 통한 우수 사례 홍보 기회 제공(ADVANTAGE 매거진, Ansys Blog 등)



'ASK' 프로그램에 참여한 국내 강소기업들의 솔루션 활용 사례를 알아보세요!

회사이름	홈페이지	연락처
주식회사 에어스메디컬		
주식회사 큐브다모먼트		
티인테크놀로지		
	(주)에이스랩	
	에이스랩은 모두가 편리하고 안전한 세상을 만드는 자율주행 솔루션 스타트업입니다.	
	홈페이지	연락처
	http://acelab.ai	02-2298-0453



5. 투자유치

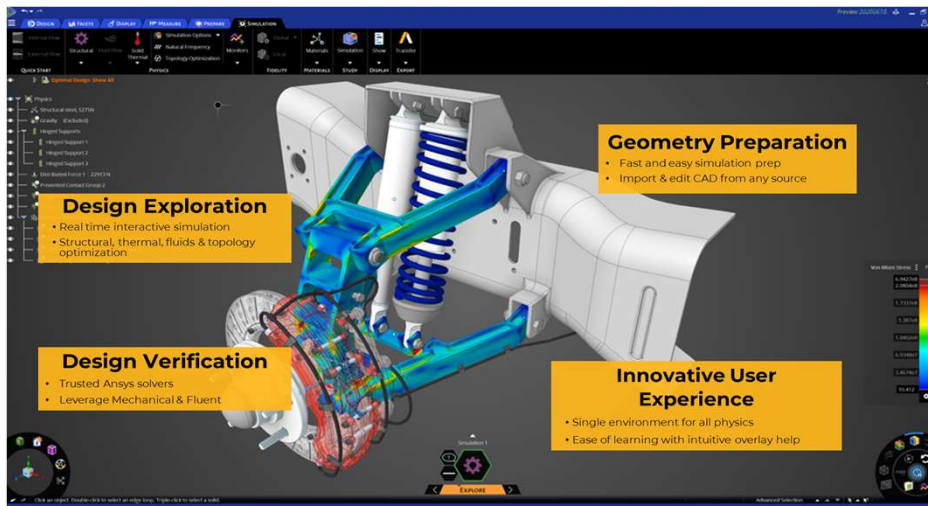
5. 데모 데이 - 주관사 일정과 조율

- 투자자 초청 기술 데모 진행 시, 창업기업 시뮬레이션 데모 지원



6. Ansys 솔루션 지원

- ASK SPACE 프로그램에서 모집하는 모든 분야에서 활용 가능한 Ansys Discovery / Ansys Granta MDS 솔루션 협약기간내 무상 지원 (협약 후 신청자 접수, 우수 기업 대상 연장 사용 지원)
- 앤시스 Customer portal 등록 및 최신 업데이트 제공
- 앤시스 Cloud 지원(창업기업 당 2000 Unit 제공)
- 앤시스 AEC 지원 (창업기업 당 2500 Credit 제공)
- 졸업 기업 대상 라이선스 할인 혜택 유지



7. 기타 지원내용

스타트업 SW패키지 제공

- All-in-One 솔루션 패키지
 - ✓ 우주 산업 핵심 기술 별 패키지: 위성 시스템 / 발사체 및 추진 시스템 / 우주 탐사 및 플랫폼 기술 / 지상 지원 시스템 등
 - ✓ 스타트업 패키지: 디지털 미션 패키지, 구조·유동 패키지, 전자기학 패키지, 광학·광기술 패키지, **궤도결정 및 자세제어**, 재료정보관리

	스타트업 패키지			산업군별 패키지
라이선스 타입	임대방식	클라우드	영구라이선스	임대/클라우드/영구 라이선스 혼합가능
기간	1년	1년	제한 없음 (유지보수 계약 체결에 따라 매년 업그레이드 가능)	제한 없음 (유지보수 계약 체결에 따라 매년 업그레이드 가능)
경제성	도입 시뮬레이션 툴의 사양에 따라 하드웨어 도입/업그레이드가 필요	도입 시뮬레이션 툴의 사양에 따른 별도의 하드웨어 구매 필요 없음	라이선스 타입 제한 없이 일반 공급가 대비 최대 60% DC	스마트모빌리티, 하이테크, 헬스케어, 소재 등 산업군 별 번들
패키지 기본 제품 영역	디지털 미션, 구조·유동, 전자기학, 광학·광기술, 임베디드 시스템 공학 등 총 40개의 제품			시스템, 구조·유동, 전자기학, 광학, 재료공학, 임베디드 시스템 공학 등 총 40여개 제품
적용 금액	상업용 제품 가격 대비 최대 60% DC			희망 상업용 제품 가격 대비 최대 60% DC

8. 해외 실증

8-1. 해외 레퍼런스

- 글로벌 성공 사례 공유
- 양사 NDA 체결 후 가능한 범위에서 구체적인 사례 공유



<p>Oracle Red Bull Racing Ansys</p> <p>Since 2008, as part of an Innovation Partnership with Ansys, Oracle Red Bull Racing has been using Ansys simulation technology across a range of critical application areas.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Ansys & Porsche Motorsport</p> <p>Together, Ansys and Porsche Motorsport are leading the field in the race to next-generation e-mobility.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Ansys for Ferrari Competizioni GT - A Partnership We Can All Trust Ansys</p> <p>Ferrari Competizioni GT uses Ansys simulation software to improve their racing strategy in an ongoing partnership.</p> <p>LEARN MORE</p>
<p>Mars Designs More Sustainable Packaging Solutions Ansys</p> <p>Mars is known for its sweet treats, including M&Ms, Skittles, Snickers, and Twix, wrapped in familiar, uniquely branded experiences.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Ansys + PTC</p> <p>PTC and Ansys share the vision of supporting organizations that are improving product designs and streamlining operations through the PTC ThingWorx® Industrial Innovation Platform and the democratization of simulation with Creo® Simulation Live, powered by Ansys, and Creo Ansys Simulation.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Ansys + 1X Ansys</p> <p>1X Chief Operating Officer, Stejn Erik Maurice, explains how they are using Ansys simulation to develop innovative humanoid robot helpers.</p> <p>LEARN MORE</p>
<p>Ansys + NVIDIA</p> <p>Ansys and NVIDIA collaborate on professional graphics solutions to ensure that the Ansys workflow of model building, post-processing, and visualization tasks perform at their optimal levels of performance and quality.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Free Software for Student Design Teams Ansys Partnership</p> <p>Ansys is committed to helping university-based, competitive student teams succeed with the power of simulation by providing free software, learning resources, and support.</p> <p>LEARN MORE</p>	<p>Honeywell + Ansys</p> <p>Honeywell Aerospace builds the next generation of aviation. Todd Giles, CTO, and Walt Smith, Sr., Director of Engineering and Power, explain how simulation helps them innovate.</p> <p>LEARN MORE</p>

8. 해외 실증

8-2. 글로벌 마케팅

- 글로벌 컨퍼런스, 글로벌 마케팅
- 국내 및 국제 학회 동행 참석 고려, 마케팅 콘텐츠 글로벌 홍보

X1 Wind Floats Unique Energy Harvesting Technology Thanks to Ansys Startup Program

Our reliance on fossil fuels undoubtedly poses one of the biggest threats to the environment. The urgency to find sustainable energy alternatives in solar, wind, and water is greater than ever. Of these, wind power is an extremely cost effective, clean, sustainable energy source for consumers. However, one challenge of wind harvesting involves allocating acreage to and connecting the energy generated by remote, land based wind farms with urban power grids.



Get a sneak peek of the Earth Rescue documentaries from Ansys.

By taking wind energy technology offshore, the prospects for wind power expansion increase dramatically. Our planet's vast bodies of saltwater offer limitless possibilities for wind harvesting, yet most remain untapped or underutilized due to wind turbine installation costs, and maintenance challenges. With the support of the [Ansys Startup Program](#), startup [X1 Wind](#), located in Barcelona, Spain, gained valuable access to Ansys simulation software and developed a disruptive floating wind technology that can mitigate these challenges and radically transform energy production.

Approximately 70% of the Earth's surface is covered by oceans, representing a 140 million square mile area that holds enormous potential for floating wind turbine applications. According to the [International Energy Agency \(IEA\)](#), an organization dedicated to helping countries achieve sustainable energy objectives through authoritative analysis, data, policy recommendations and real world solutions the technical potential for offshore wind worldwide is 120,000 Gigawatts (GW), enough to meet the projected global demand for electricity 11 times over in 2040. So just how does an offshore floating wind turbine fit into this scenario?



The X30 Floater: X1 Wind's Unique Floating Wind Turbine Design



8. 해외 실증

8-3. 실증전략수립

- 사업 전략 논의
- 사업개발팀과의 회의를 통해 사업적인 인사이트 공유



SIMULATION
is the answer

