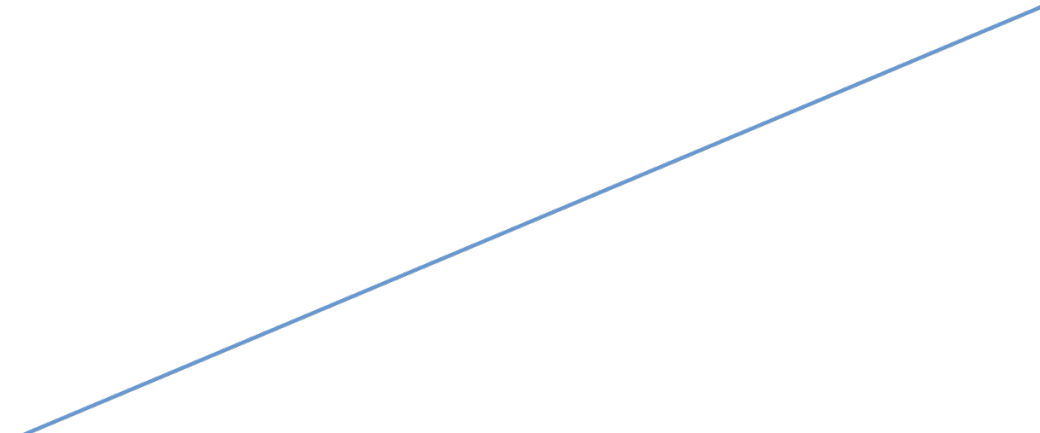




디노웍스 회사소개서

Think Deep, Work Light.

INDEX

- 일반 현황
 - 사업 분야
 - 주요 포트폴리오
- 

➤ About Us



DinoWorks
DIGITAL NOMAD

기업 이념

Think Deep, Work Light.

깊게 고민하고, 쓰기 쉽게 만듭니다.

Since 2015.

세상에는 좋은 IT 서비스와 제품들이 많습니다.
하지만 우리 회사의 상황과는 달라 사용하기에 불편할 때가 있죠.
디노웍스는 이런 분들을 위해 서비스와 제품을 만듭니다.

조금 힘들어도 우리에게 꼭 맞는 시스템을 갖추어야 할 때가 있습니다.
모든 제품을 고객의 요구에 맞춰 개발하는 것이 IT 회사의 성장과 수익에 좋지 않은 것을 잘 압니다.
하지만 힘든 과정을 통해 기술력을 갖추었고, 이렇게 개발된 제품을 잘 사용하시는 고객님들을 보면
이것도 꼭 필요한 일이라 느껴집니다.

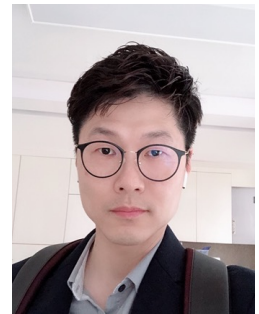
원하는 것을 말씀해 주세요. 오랫동안 잘 쓰시도록 고민해서 만들겠습니다.

일반 현황

➤ 대표 소개

- 최종학력 : 육군사관학교 전자공학과 (학사) / KAIST 산업공학과 (석사)
- 주요 근무 이력

기간	근무처	주요 업무
2006. 3 ~ 2011. 3	방위사업청	<ul style="list-style-type: none">○ 운영관리팀 : 성과관리, 대외지원, 운영 아키텍트○ 핵심기술사업팀 : 천공 탐색기 개발사업 등 국방핵심기술 연구개발 사업관리○ 수출진흥과 : D4B 정보체계 사업관리, 방산수출 진흥 및 관리업무
2011. 4 ~ 2015. 4	(주)에스앤씨랩	<ul style="list-style-type: none">○ 공동대표○ 영업 및 기획○ 컨설팅 (웹 표준화, 웹 접근성, BPR/ISP) 및 강의○ 프론트 개발
2015. 5 ~ 현재	디노웍스(주)	<ul style="list-style-type: none">○ 대표이사○ 영업 및 기획○ 인공지능 및 IT 관련 컨설팅 및 강의○ 시스템(솔루션) 설계 및 개발 (ERP, MES, CMS 등)
2025. 3 ~ 현재	홍익대학교(서울)	<ul style="list-style-type: none">○ 산업데이터공학과 겸임교수 (인공지능 및 프로그래밍)
2025. 3 ~ 현재	성결대학교	<ul style="list-style-type: none">○ 산업경영공학과 겸임교수 (인공지능 및 프로그래밍)



대표 이시영

사업 분야

➤ 주요 사업분야



01 웹 기반 서비스 개발

- 웹사이트, 쇼핑몰, 업무시스템 등
- **반응형 웹** 기반으로 제작 → 패드, 모바일 등 디바이스별 맞춤형 디자인
- 모든 **고객 맞춤형**으로 직접 개발 → 기능 확장 및 변경 시 유리
- 웹 표준, 웹 접근성, SEO(검색엔진최적화) 등 준수

02 기업 솔루션 개발

- 자체 기술로 ERP, MES, CMS 등의 기업형 시스템 개발
- 강화학습 기반의 **고객 맞춤형 인공지능 모델 개발**
- 고객의 업무현장을 분석하여 시스템 개발 → **상용시스템과 차별화된** 업무 편의 제공
- 사용자 친화적인 UI / UX 통합 개발

03 IT 교육

- 현장 실무과 이론이 겸비된 인공지능 및 IT 교육 제공
- 대학 및 취업준비생, 기업실무자 교육
- 주요 **프로그래밍**(프론트, 백엔드, 데이터베이스, 데이터분석 등) 기술 및 **인공지능** 이론 및 구현 실무
- 실무교육 전문강사 / 대학 겸임교수

04 제조분야 AI 특화기술 개발 (APS)

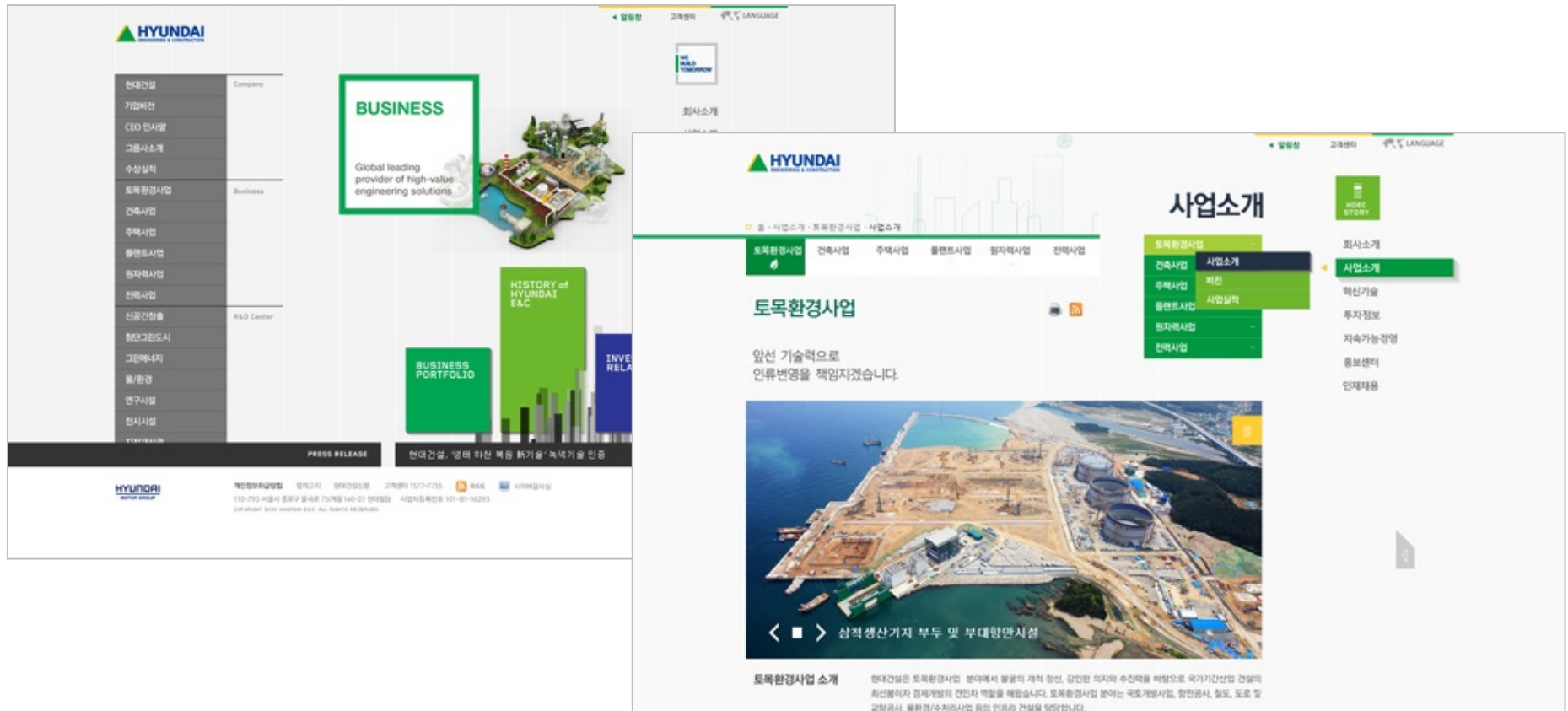
- 스마트팩토리 구축에 필수적인 **APS**(Advanced Planning and Scheduling) 개발
- 실시간 현장 상황 연동을 위한 **디지털 트윈** 개발 → 시뮬레이션을 통한 **예측 모델** 개발
- 복잡한 상황을 쉽게 인식하고 대응할 수 있는 UI / UX 개발

주요 포트폴리오

➤ 현대건설

○ 웹 접근성 개선 및 표준기술 기반 프론트 개발

- 플래시 기반으로 되어 있던 웹사이트 전체를 **표준 기술**(JavaScript)로 동일하게 재 구현



주요 포트폴리오

➤ CJ그룹

○ 웹 접근성 개선 및 표준기술 기반 프론트 개발

- 플래시 기반으로 되어 있던 웹사이트 전체를 **표준 기술**(JavaScript)로 동일하게 재 구현
- **모바일 웹사이트** 구현

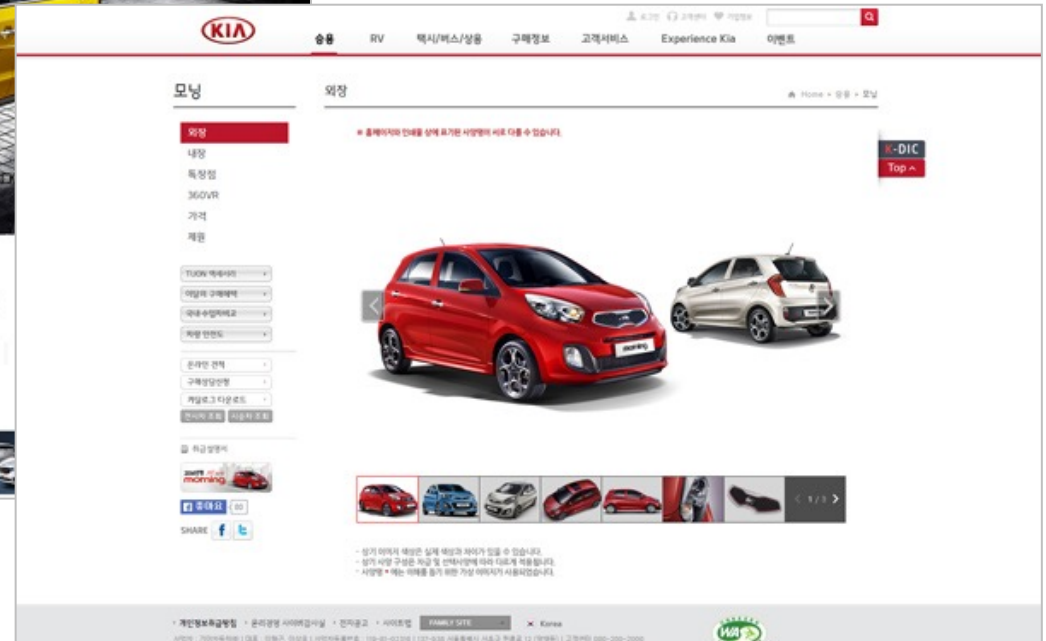
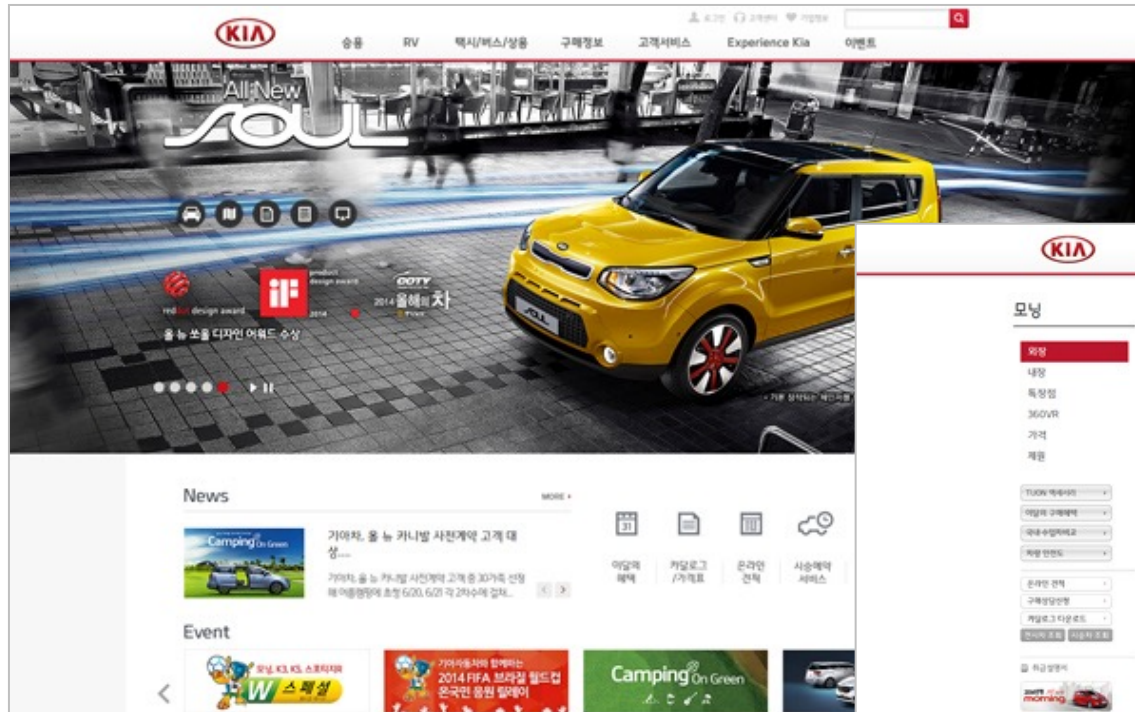


주요 포트폴리오

기아자동차

웹 접근성 개선 및 표준기술 기반 프론트 개발

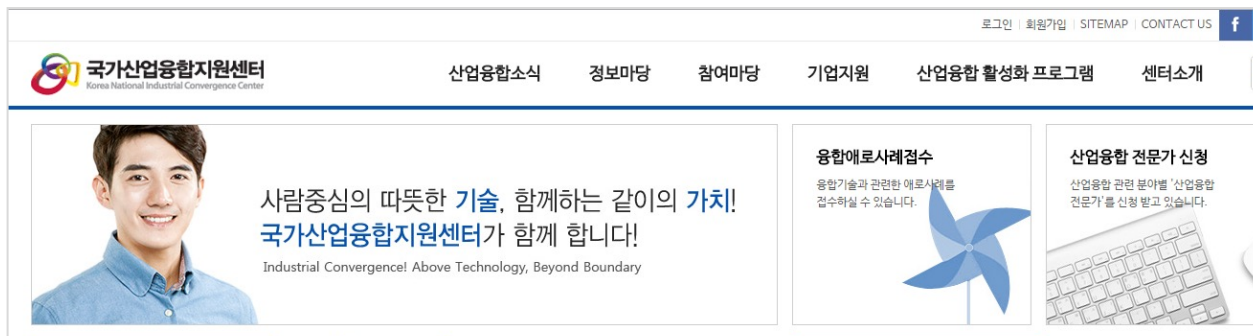
- 플래시 기반으로 되어 있던 웹사이트 전체를 **표준 기술**(JavaScript)로 동일하게 재 구현



주요 포트폴리오

➤ 한국생산기술연구원 (1/3)

- 국가산업융합센터 웹 사이트 및 업무시스템 구축
 - 웹사이트(반응형), 콘텐츠 및 업무관리시스템 (전문가 관리, 인증관리 등)



주요 포트폴리오

➤ 한국생산기술연구원 (2/3)

- 국가희소금속센터 웹 사이트 및 업무시스템 구축 (2015 ~ 2024)
 - 웹사이트(반응형), 콘텐츠 및 업무관리시스템 (장비관리, 시설관리, 예약시스템, 장비운영 성과관리 등)

The image displays the KIRAM website and its management dashboard. The website features a green header with the KIRAM logo and navigation links. The main content area has a molecular structure graphic and the text '대한민국 희소금속의 중심' (Center of Rare Metals in Korea). The dashboard, titled 'Dashboard', provides an overview of website statistics and equipment management.

Website Overview Statistics:

구분	일반회원	입주사	센터직원	합계
국문사이트	3,314	19	85	3,418
영문사이트	21	0	5	26

Equipment Management Statistics:

구분	사용중	정비중	비공개	합계
국문사이트	94	6	7	107
영문사이트	71	1	3	75
타기관	-	-	-	112

Reservation System Status:

No	장비명	신청자명	상태정보
1	유도결합플라즈마(ICP-MS)	한승기	예약대기
2	C/S분석기	한승기	예약대기
3	ONH분석기	한승기	예약대기
4	FE-SEM, EBSD(전계방사주사전자현미경)	김종태	예약대기
5	ONH분석기	임승영	예약대기
6	FE-SEM, EBSD(전계방사주사전자현미경)	박상철	예약대기
7	FE-SEM, EBSD(전계방사주사전자현미경)	박상철	예약대기

주요 포트폴리오

➤ 한국생산기술연구원 (3/3)

- 국가뿌리기술지원센터 웹 사이트 및 업무시스템 구축 (2015 ~ 현재)
 - 웹사이트(반응형), 콘텐츠 및 업무관리시스템 (장비관리, 예약시스템, 장비운영 성과관리, 상담/기술지원 업무 등)

The image displays three overlapping screenshots of the KITECH website and its administrative system. The top screenshot shows the public website with a navigation menu (HOME, 로그인, 회원가입, CONTACT US) and a main banner for '뿌리산업소개' (Foundry Industry Introduction). The middle screenshot shows a mobile view of the website. The bottom screenshot shows a desktop view of the administrative dashboard, featuring a 'Dash Board' with various data panels, including '행사일정' (Event Schedule), '공지사항' (Notice), and '회원관리' (Member Management).

주요 포트폴리오

➤ 쇼핑몰 (1/2)

○ 투쿨포스쿨(Too Cool For School) 쇼핑몰 구축

번호	사진	상품코드	상품명	가격	계고	브랜드	카테고리	상품그룹	전달
163		14110185	글담락 이반 브로우	11,000	997	Glam Rock	MAKEUP > 아이	일반상품	○
162		14110184	다이노플라츠 오 아르오 멀티팩스 (본용+피플)	38,000	239	Dino Platz	MAKEUP > 베이스 MAKEUP > 컨실러 MAKEUP > 블러셔	신상품 패스트 일반상품	○

주요 포트폴리오

➤ 쇼핑몰 (2/2)

- 동구바이오제약 셀블룸(Cell Bloom) 쇼핑몰 구축

The image shows a screenshot of the Cell Bloom e-commerce website. The main banner features the brand logo and the text "낮과 밤이 다른 맞춤 처방 화장품" (Day and night different customized prescription cosmetics). Below the banner, there is a grid of products. The products are categorized into "제품구분" (Product Category), "제품유형" (Product Type), and "피부고민" (Skin Concerns). The products are arranged in two rows of three items each. Each product listing includes an image, the product name, and the volume/weight.

제품구분	제품유형	피부고민
레오파드 리프레시 토너	레오파드 리벨런스 에센스	드래곤 리퍼미 아이크림
100ml	30ml	30ml
레오파드 리주브네이트 데이...	드래곤 리너리시 나이트크...	드래곤 리너리시 하이드로...
50ml	50ml	에센스 4ml / 마스크 28g

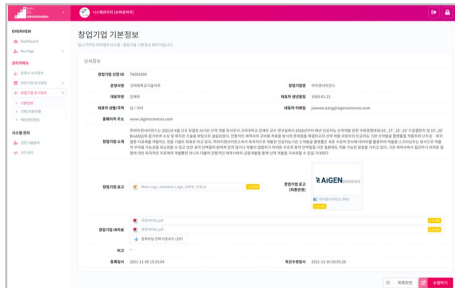
주요 포트폴리오

➤ 한국엔젤투자협회

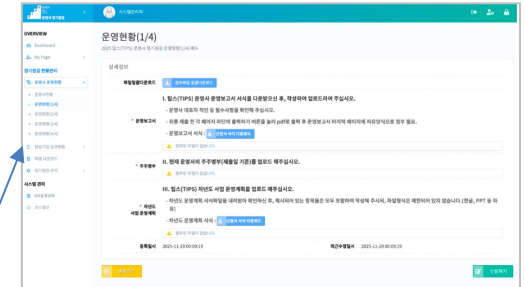
- 투자성과 통합관리시스템 구축 및 운영 (2020 ~ 현재)

웹사이트

초기/상시정보 관리 시스템



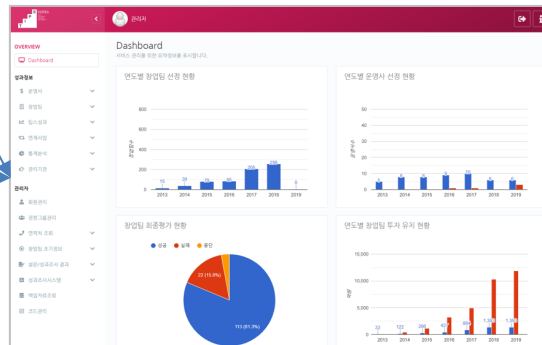
운영사 정기점검 시스템



운영사 신청 시스템



통합성과이력 관리시스템



정기 성과조사 시스템



주요 포트폴리오

➤ ERP(Enterprise Resource Planning) 시스템

○ 폴젠코리아 ERP 시스템 (2019 ~ 현재)

- 고객사의 업무 환경을 반영한 **맞춤형 개발** (기존 상용솔루션으로는 해결 불가)
- 인사, 재무, 회계, 계약, 소송, 매입/매출, 통계 등

The screenshot displays the FOLZEN ERP system interface. The main window shows the '계약현황(리스트)' (Contract Status List) for '폴젠코리아' (Folzen Korea). It includes a sidebar with navigation options like 'OVERVIEW', 'Dashboard', 'My Page', and '매출관리' (Sales Management). The main content area shows contract details for '상세 주문내역 (도어 등)' (Detailed Order Details (Doors, etc.)), including a table with columns for No, 품목 (Item), 규격 (Spec), 품명 (Name), 제품 (Product), 사양 (Spec), 색상 (Color), 수량 (Qty), 단가 (Unit Price), and 공급가액 (Supply Price).

An '거래명세서' (Order Confirmation) pop-up window is overlaid on the right. It contains a summary table and a detailed line-item table. The summary table shows the total amount (₩ 11,976,846) and the order date (2020-01-28). The detailed table lists items such as '도어' (Doors) and '부자재' (Accessories) with their respective quantities and prices.

합계금액	일금	(₩ 11,976,846)									
송고일	품목	수량	단가	공급가액	세액						
2020-01-31	도어	3	215,700	647,100	64,710						
2020-01-31	부자재	15	257,000	3,855,000	385,500						
2020-01-31	도어수리	32	24,700	790,400	79,040						
2020-01-31	부품	23	25,700	591,100	59,110						
2020-01-31	부품	12	7,800	93,600	9,360						
2020-01-31	기타	2	275,500	275,500	27,550						
2020-01-31	기타	1	987,500	987,500	98,750						
2020-01-31	부자재	4	4,750	19,000	1,900						
2020-01-31	부자재	3	500	1,500	150						
2020-01-31	부자재	6	9,000	54,000	5,400						
2020-01-31	부자재기타	-	-	250,000	25,000						
2020-01-31	부자재기타	-	-	-100,000	-10,000						
현량금				22,499,247	2,249,924						
합계				10,522,401	1,052,240						

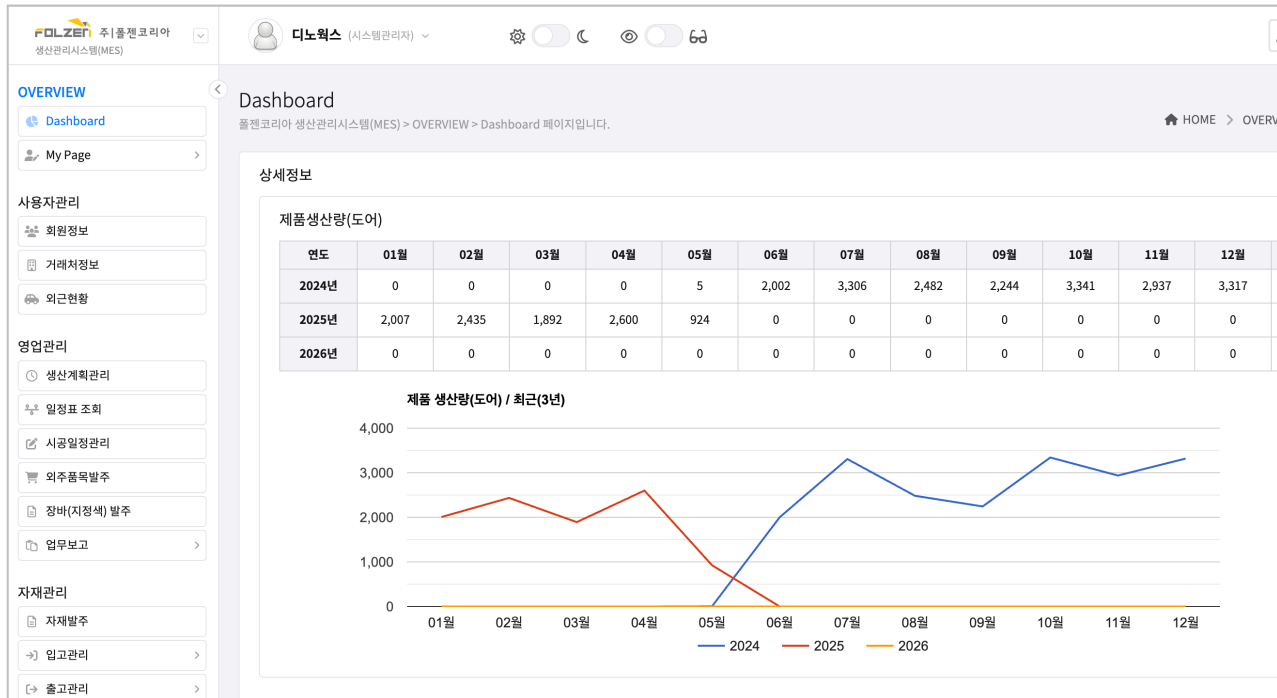
주요 포트폴리오

➤ MES (Manufacturing Execution System)

○ 폴젠코리아 스마트팩토리 시스템 개발 (2023 ~ 현재)

- 고객사 제조현장의 환경을 반영한 **맞춤형 개발** (기존 상용솔루션으로는 해결 불가)
- 사용자, 거래처, 영업, 일정, 생산, 발주, 입고고, 재고, 자재/부품, 통계 등

제조현장용 시스템



통합관리시스템

출고제작표(출고제작표)
폴젠코리아 생산관리시스템(MES) / 현황업무 > 출고제작표(출고제작표) 페이지입니다.

정보검색
제작완료일: 2025-02-21
기업구분: 폴젠

세부정보
조회일(출고일): 2025-02-21 (금) [폴젠]

출고제작표

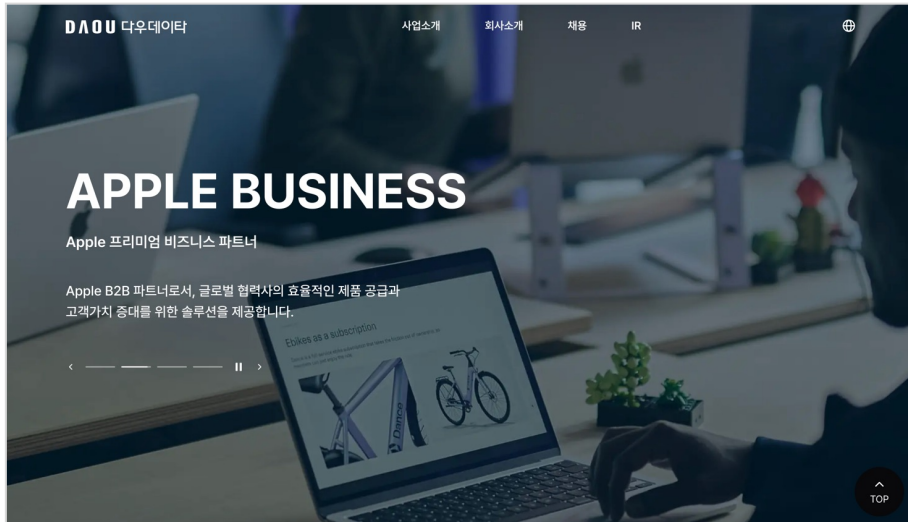
No	구분	제작완료일	담당자	업체명	현장명	도어종류	색상	주문량 (個)
1	출고일	2025-02-21	김동균	(주)대연도어시스템	동우	단행	블랙	2
	공정정보	0	2	0	0	0	0	0
2	출고일	2025-02-21	김동균	(주)원일시스템도어	부곡동 795	단행	블랙	1
	공정정보	0	1	0	12	0	0	0
3	출고일	2025-02-21	김동균	(주)원일시스템도어	상한건설	직각	화이트	1
	공정정보	0	1	8	1	0	0	0
4	출고일	2025-02-21	김동균	(주)원일시스템도어	시흥농곡동_이로	직각	[SF1000]	4
	공정정보	0	4	48	4	0	24	0

주요 포트폴리오

➤ UI/UX 개발(1/3)

○ 다우데이터 서비스 프론트 개발

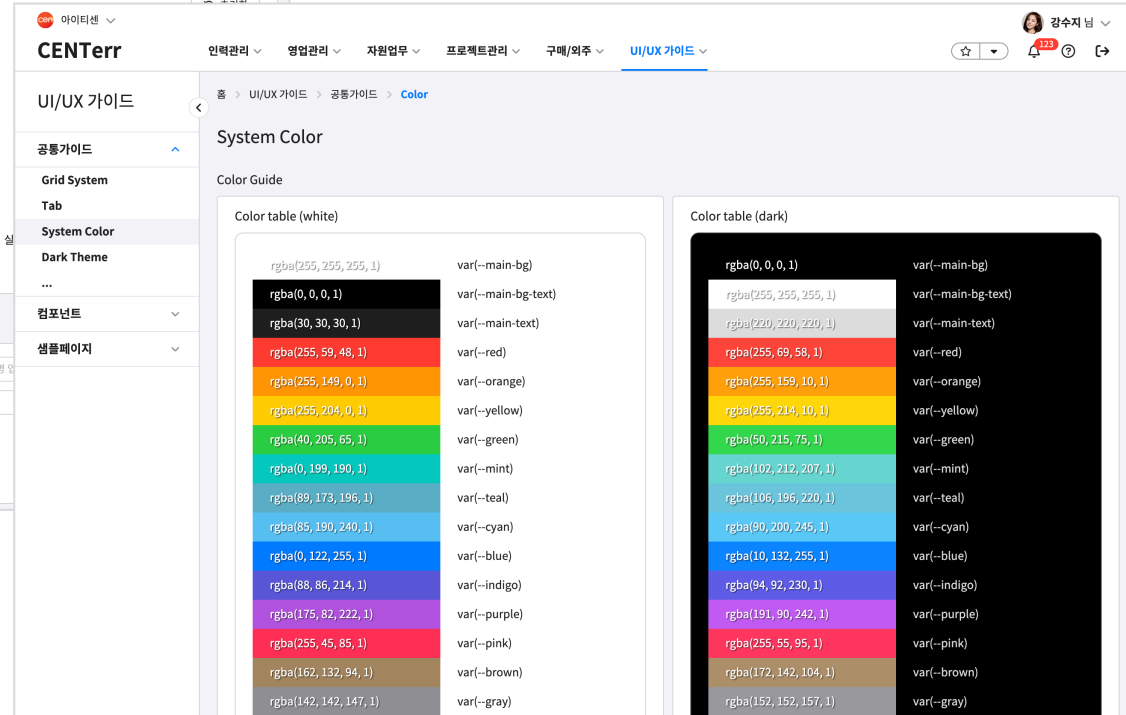
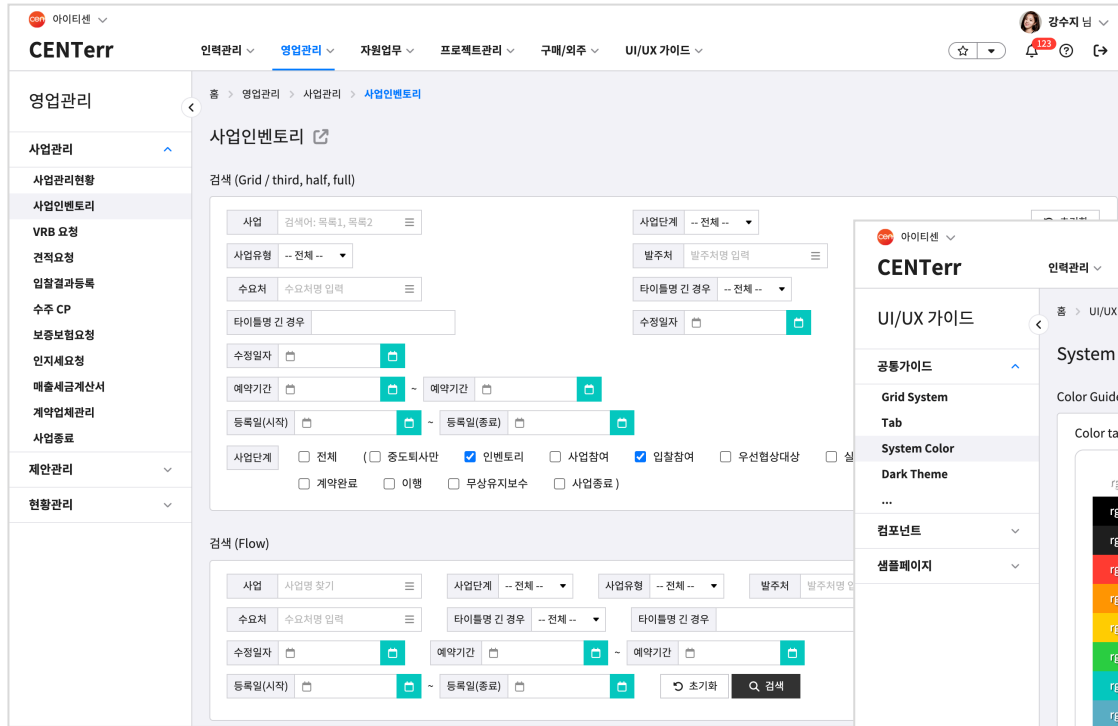
- 다우데이터 웹사이트
- 다우페이 결제시스템
- 다우페이 가맹점지원시스템 등



주요 포트폴리오

➤ UI/UX 개발(2/3)

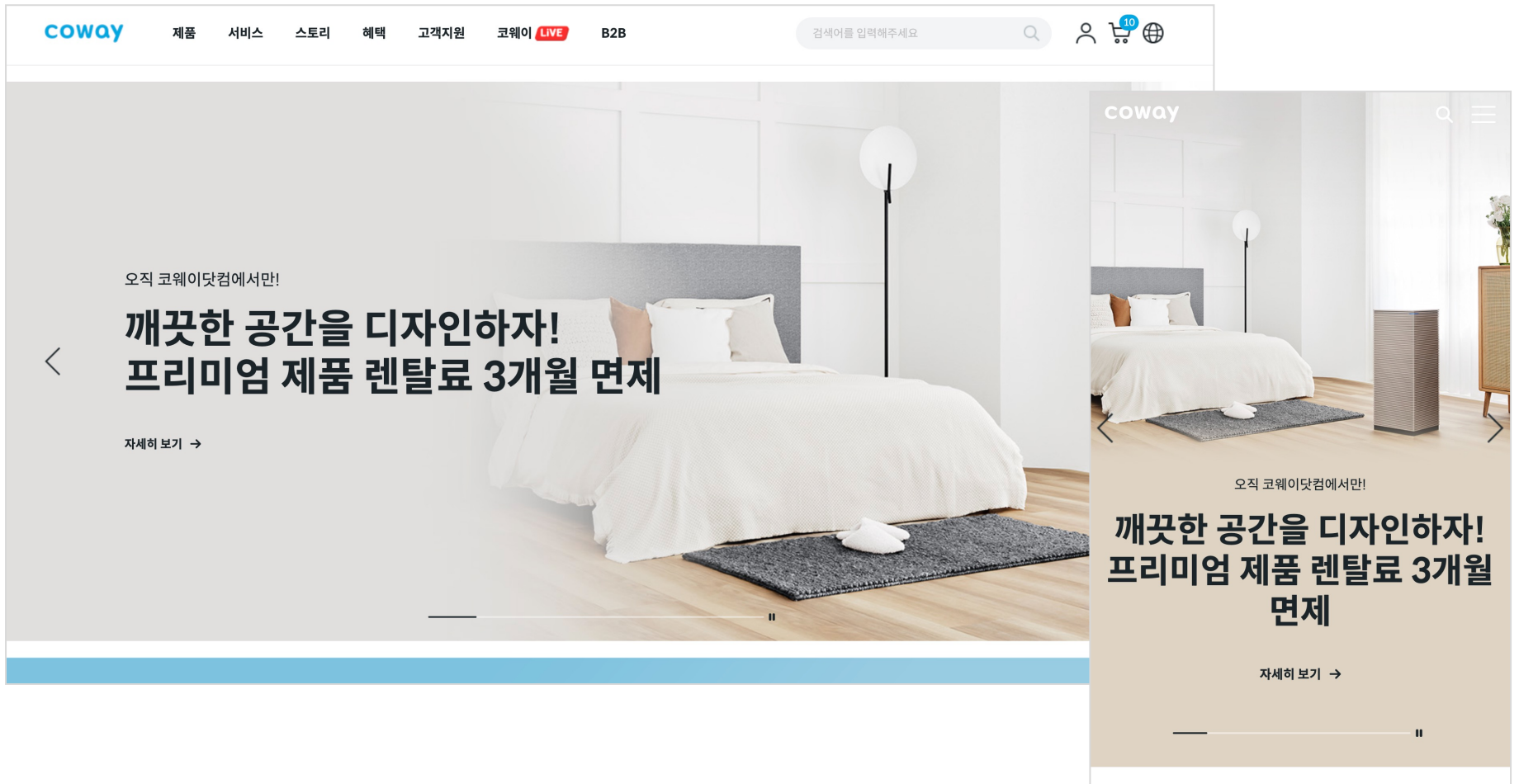
○ 쌍용정보통신(ITCEN) 시스템 UI/UX 가이드 개발



주요 포트폴리오

➤ UI/UX 개발(3/3)

○ 코웨이 웹사이트 개발



주요 포트폴리오

➤ 자체 개발 서비스

○ 공사현장 품질관리시스템 (Q Plus) → 동부건설 납품

- 아파트 공사현장에서 품질관리요원들이 하자 사항을 조사하고 종합하기 위한 서비스

The image displays three screenshots of the Q Plus system interface:

- 로그인 (Login):** A login screen with fields for '아이디' (ID) and '비밀번호' (Password), a '로그인' (Login) button, and checkboxes for '아이디 저장' (Save ID) and '로그인 유지' (Keep me logged in).
- 개인별 Dashboard (Personal Dashboard):** A dashboard for '이철민' (Lee Cheol-min) showing inspection statistics for two projects: '송파위례지구 A블록' and '강동재건축단지 C블록'.

구분	점검업무	공판업무	합계
담당미지정	0	0	0
조치전	1	0	1
승인대기	0	0	0
완료	7	0	7
합계	8	0	8

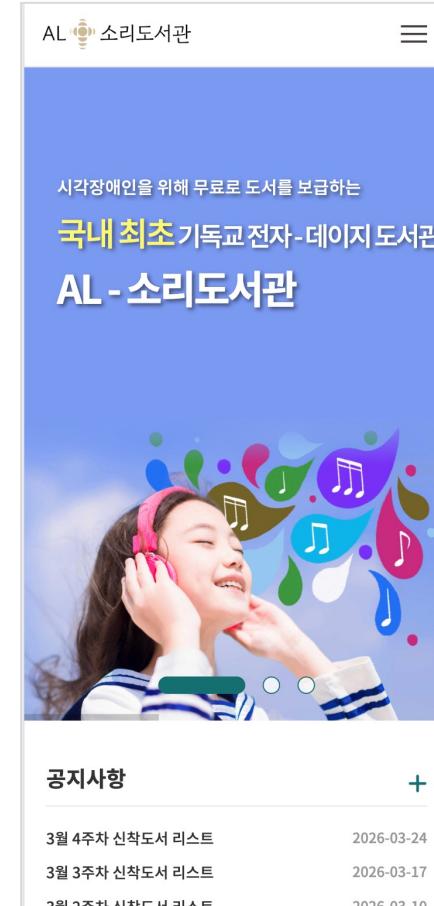
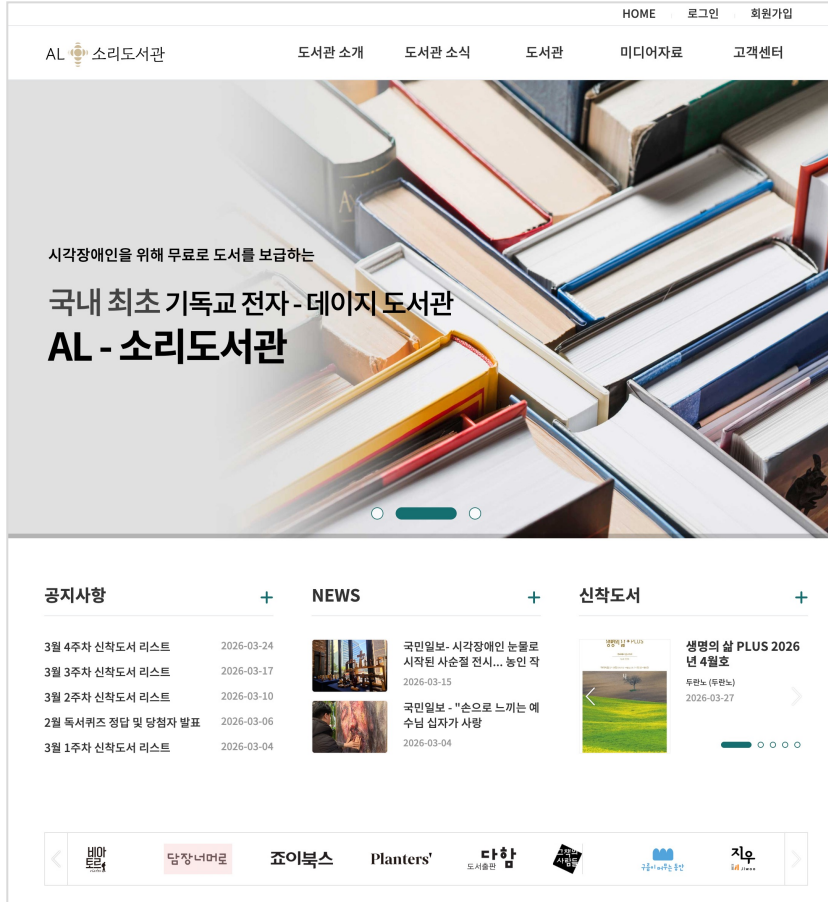
구분	점검업무	공판업무	합계
담당미지정	24	0	24
조치전	6	0	6
승인대기	4	0	4
완료	9	0	9
합계	43	0	43
- 점검내역 조회 (Inspection List):** A list view for '품질활동 리스트 (이철민)'. It includes filters for '현장선택' (Site Selection), '점검단계' (Inspection Stage), and '종종' (Type). It also shows a list of '검색된 리스트 수 : 51건 [1 / 6 page]'.
- 점검항목 설정 (수정) (Inspection Item Settings):** A configuration screen for inspection items. It shows a table with columns for 'No', '항상명' (Item Name), '항목명(회사제책)' (Item Name/Company Policy), '항목타입' (Item Type), '업무대상' (Task Target), '필수여부' (Mandatory), '사용여부' (Usage), '비고' (Remarks), and '기능' (Function).

No	항상명	항목명(회사제책)	항목타입	업무대상	필수여부	사용여부	비고	기능
1	gM_leo	한정명	select	Inspector	Y	Y	공통	+
2	const_life	점검일지	select	Inspector	Y	Y	공통	+
3	insp_type	점검유형	select	Inspector	N	Y	공통	+
4	const_type	공공	select	Inspector	N	Y	공통	+
5	insp_date	점검일	date	Inspector	N	Y	공통	+
6	location_1	위치(동)	select	Inspector	N	Y	현장별 설정	+
7	location_2	위치(층)	select	Inspector	N	Y	현장별 설정	+
8	location_3	위치(동)	select	Inspector	N	Y	현장별 설정	+
9	location_detail	위치(상세)	input	Inspector	N	Y	공통	+
10	reason_type	원인유형	checkbox	Inspector	N	Y	공통	+
11	important_level	중요도	select	Inspector	N	Y	공통	+
12	insp_factor	점검사항	select	Inspector	N	N	공통	+
13	insp_detail	점검내용	textarea	Inspector	Y	Y	공통	+
14	insp_photo	점검사진	photo	Inspector	N	Y	공통	+
15	manage_type	조치유형	checkbox	Inspector	N	Y	공통	+

주요 포트폴리오

➤ 웹 접근성

○ 시각장애인 전용 온라인 도서관 플랫폼(소리도서관) 개발

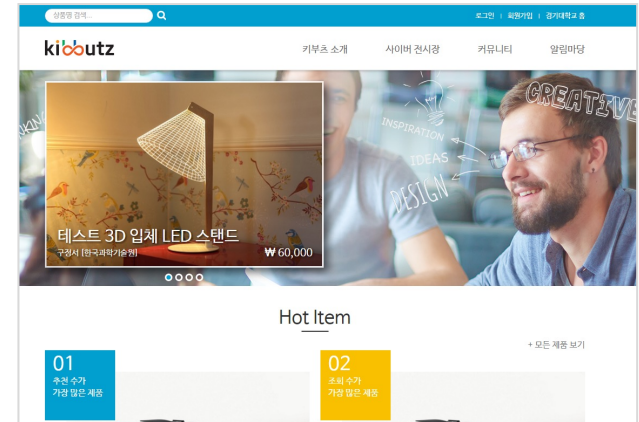


주요 포트폴리오

➤ 대학교

○ 대학내 주요 기관 웹사이트 및 서비스 개발

- 경기대학교 키부츠몰 : 쇼핑몰
- 인천대학교 아이디어붐 : 캡스톤 디자인 산출물 관리
- 인천대학교 메이커스페이스 : 3D 프린터 장비 및 예약 관리
- 인천대학교 송도 산업단지 캠퍼스 웹사이트 등

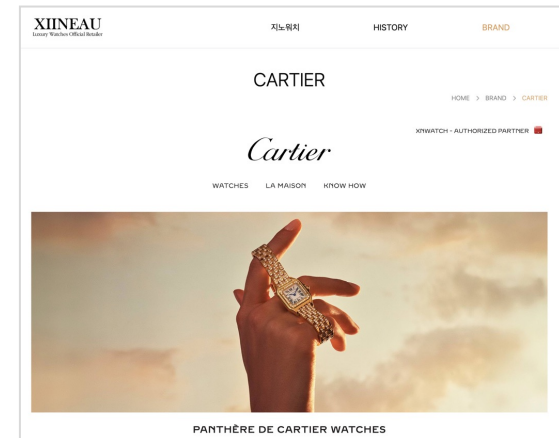
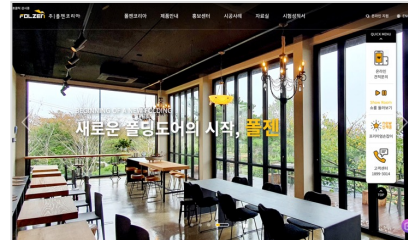


주요 포트폴리오

➤ 병원, 협회/학회, 중소기업 등

○ 웹사이트 및 콘텐츠 관리시스템 개발

- MDRT 협회
- 한국엔젤투자 협회
- 한국방위산업 학회
- 서울강남치과의원
- 해바 아름다운 피부과의원
- (주)폴젠코리아 (계열사 포함 : 젠폴딩, SNP 폴딩)
- 은성화학(주)
- 소노벨리조트(베트남 송지아)
- 부벤앤췌르벡
- 지노워치
- 부현철강 등



주요 포트폴리오

➤ 연구 개발

- 스마트팩토리 구축을 위한 AI 기반 솔루션 개발 (APS, 디지털 트윈, MES)



Contact us

➤ 대표이사 이시영

➤ 문의

- E-mail : lsy@dinoworks.kr
- Tel : 0507-1383-6455
- Web : <https://www.dinoworks.kr>

➤ 위치

- 서울특별시 서초구 강남대로53길 8, 6-114호

