



Brilliant Systems Inc.

(주)브릴리언트시스템즈

Creative Service

AI 기반 실험실 정보화의 새로운 기준

The New Standard for AI-Based Lab Infortmatics

by Brilliant Systems

Overview

개요

(주)브릴리언트시스템즈는
2010년 창업 이래 "LIMS, SDMS, LAS, ELN"
분야의 외길을 걸어온 전문성을 바탕으로,
축적된 데이터와 AI 기술을 융합하여 'AI
Ready Lab' 시대를 선도하는 글로벌 No.1
파트너로 비상하고 있습니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

회사명	(주)브릴리언트시스템즈
대표자	이재정
사업분야	실험실 정보화 관련 솔루션 판매/ LIMS, LAS, SDMS, ELN 소프트웨어 개발 및 용역
주소	세종특별자치시 집현중앙7로6(집현동) 대명벨리온 B동 1207호
전화번호	044 - 865 - 6602
FAX	0303 - 3130 - 0602
회사설립	2010. 04. 01
비전	고객의 요구를 먼저 알고 '창조적 서비스' 의 정신으로 최고의 솔루션을 제공한다.

History

연혁

(주)브릴리언트시스템즈는

고객의 요구를 먼저 알고 실현하는 기업으로 나아가도록

최선의 노력을 다하겠습니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

2026.	01. 02.	• 전자연구노트(WizLog®) 구독 서비스 출시 • AI 세미나 'AI 시대를 위한 첫단계, 실험 데이터 관리 전략' 개최 • AI 상담원 챗봇 출시
2025.	09. 05.	• AI 라벨 검수 자동화 솔루션 '라벨 컴페어러(Label Comparer)' 출시 • LEMS™ GS 인증
2024.	10. 04. 03.	• 제 1회 유저 컨퍼런스 개최 • WizFlow® Java 출시 • WizLog® 조달청 디지털서비스몰 등록
2023.	08. 06. 05. 03.	• WizLog® GS인증 • 이노비즈 인증 • 강소기업 인증 • WizFlow®, WizBase® 조달청 디지털서비스몰 등록
2019.	03.	• 기술연구소 설립
2017.	03.	• WizLog® 저작권 등록
2013.	01.	• 벤처기업 인증
2012.	08.	• WizBase® GS인증
2011.	07.	• WizBase® 저작권 등록
2010.	12. 08. 04.	• WizFlow® GS인증 • WizFlow® 저작권 등록 • 법인 신설

Certification

인증

(주)브릴리언트시스템즈는

실험실정보관리시스템 관련 기술 및 솔루션 개발과
관련한 다양한 인증을 보유하고 있습니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

인증현황



벤치기
인증



강소기
인증



이노비
인증



기업부
연구소



WizFlow®
GS인증



WizBase®
GS인증



WizLog®
GS인증



WizFlow® 조달청
제3자평가계약



WizBase® 조달청
제3자평가계약



WizLog® 조달청
제3자평가계약



WizFlow®
프로그램등록증



WizBase®
프로그램등록증



WizLog®
저작권등록증



LEMS™
저작권등록증

Organization

조직도

(주)브릴리언트시스템즈는

산업별 전문인력과 지원부분으로 구성 되어 있으며,
고객의 사업 특성에 맞는 최적의 프로젝트
조직을 구성하여 운영하고 있습니다.

고품질의 서비스 제공을 위한
전사적인 프로젝트 지원체계를 구성하고 있습니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개

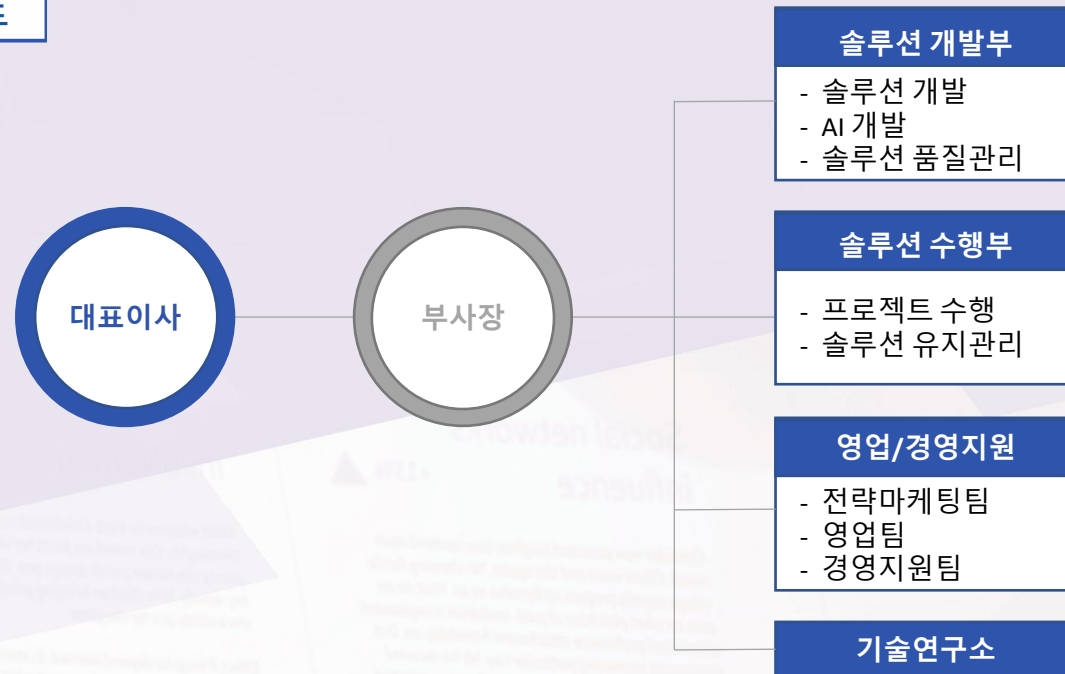


사업영역

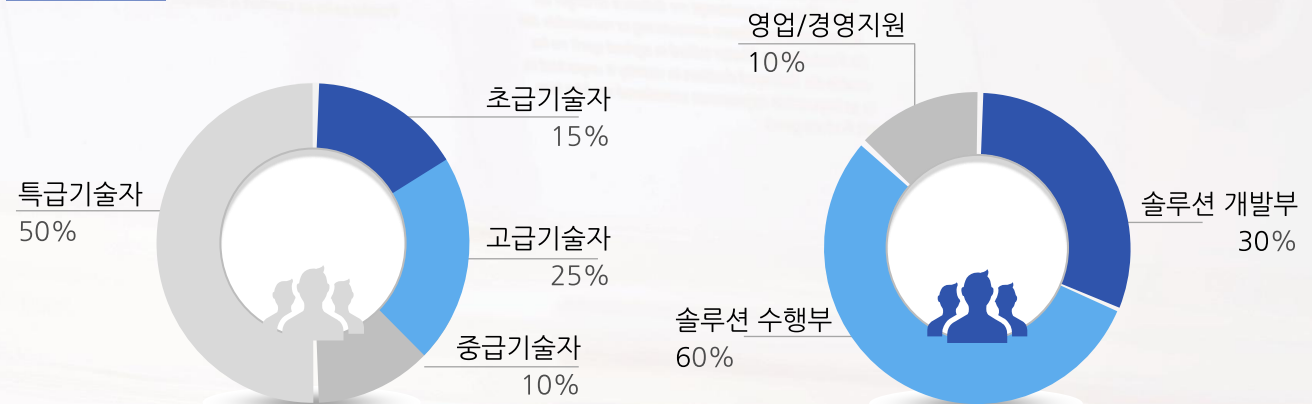


사업실적

조직도



인원현황



Business

사업영역

(주)브릴리언트시스템즈는 실험실 정보화·자동화 분야에 특화된 개발 전문 기업으로, 특히 AI 기반 실험실 정보화 솔루션을 통해 데이터 분석·자동화·운영 효율화를 선도하고 있습니다.

WizFlow®, WizBase®, WizLog®, LEMS™ 등 실험실 정보화/자동화 패키지를 비롯해 구축형 솔루션, 클라우드 서비스, 구독형 서비스까지 제공하며 고객 환경에 최적화된 실험실 디지털 전환(DX)을 지원합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

주요사업

구축형 솔루션

구축형 솔루션

- 실험실정보관리시스템 (WizFlow®)
- 기초데이터관리시스템 (WizBase®)
- 전자연구노트 (WizLog®)
- 실험실환경모니터링시스템 (LEMS™)
- 감사추적 시스템 (Audit Trail)

AI 서비스

AI 솔루션

- 공장 표시정보 AI 관리
- AI 이미지 분류, 개체 탐지(성상, 이물, 세균수 등 검사)
- OCR 텍스트 추출(비전 기반)
- AI 상담원 챗봇(AI 도움말)

컨설팅

실험실 정보화 컨설팅

- 실험실 정보화/자동화
- 공장 자동화 및 품질관리
- 빅데이터 및 데이터 수집
- DI / DX 전략 계획 수립

구독 서비스

- 전자연구노트 (WizLog®)
- 라벨 비교 시스템(Label Comparer)

구독 클라우드

클라우드 서비스

- 실험실정보관리시스템 (WizFlow®)
- 기초데이터관리시스템 (WizBase®)
- 전자연구노트 (WizLog®)
- 실험실환경모니터링시스템 (LEMS™)



Solution

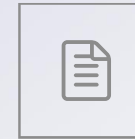
WizFlow® 는

LIMS, KMS, ELN을 통합한 새로운 개념의
실험실 종합 정보관리 시스템입니다.

시험기관, 공장 QC와 같은 정형적인 업무 뿐만 아니라,
기업 분석 센터, 연구소, 학교 실험실 같은
비정형적인 업무에도 사용할 수 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

WizFlow® - AI-Enhanced LIMS

LIMS + KMS + ELN을 통합한 지능형 실험실 정보관리 시스템



Natural Language Interface:

SQL 없이 챗봇과 대화하듯 데이터 조회 및 통계 분석



One-Stop Process:

시험 의뢰 → 배정 → 결과 입력 → 승인 → 성적서 발행 (ASTM 표준 준수)



Flexible Application:

정형적 업무(QC)와 비정형적 연구(R&D) 모두 지원



Standardization:

시험 항목 및 프로세스 표준화를 통한 데이터 일관성 확보

Solution

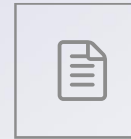
WizFlow® 는

LIMS, KMS, ELN을 통합한 새로운 개념의
실험실 종합 정보관리 시스템입니다.

시험기관, 공장 QC와 같은 정형적인 업무 뿐만 아니라,
기업 분석 센터, 연구소, 학교 실험실 같은
비정형적인 업무에도 사용할 수 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

● 핵심기능

Core

시험항목 관리	시험항목과 이에 속한 시험방법과 시험결과를 미리 정의함으로써, 모든 시험자가 일관된 방법으로 시험을 수행할 수 있습니다.
시험업무 프로세스	ASTM LIMS 표준 가이드에 기반하여, 작업 등록, 시험 배정, 시험 수행, 시험 검토, 결과 작성, 결과 승인, 결과 조회 등 핵심적인 시험업무 프로세스를 구현했습니다.
시료 추적	시험의 산출물을 정의하고, 이를 다른 시험에서 시료로 선택할 수 있어 시료별 시험 경로를 완벽하게 추적할 수 있습니다.
결과 입력	시험에서 산출되는 결과를 텍스트, 열거형, 숫자, 날짜/시간, 파일 등 다양한 형식으로 정의하여 입력할 수 있습니다. (숫자나 날짜/시간에 대한 표시형식, 파일 확장자 등 설정 가능)
분류 관리	작업, 시료, 시험, 기기, 자재, 문서, 기록 등 각종 정보의 분류를 계층 구조로 구성할 수 있으며, 분류별로 ID 체계를 구축할 수 있습니다.
시스템 관리	사용자의 그룹을 계층 구조로 구성할 수 있으며, 사용자나 그룹을 역할을 통해 권한에 연결함으로써 사용자에게 다양한 권한을 부여할 수 있습니다.
변경 추적	시스템 내 모든 정보에 대한 변경은 서비스를 통해서만 가능하며, 모든 변경에 대한 이력이 관리되고, 불법적인 변경이 자동으로 감지됩니다. (KOLAS, GLP 준수)

● 기본기능팩

Basic Pack

기기 관리	시험에 사용하는 기기들의 정보를 체계화하여 관리할 수 있으며, 모든 변경 사항이 이력으로 조회됩니다. (KOLAS, GLP 준수)
자재 관리	시험에서 소모되는 시약, 기구 등 자재들의 정보를 체계화하여 관리할 수 있으며, 모든 변경 사항이 이력으로 조회됩니다.
문서 관리	각종 문서 양식을 등록할 수 있으며, 양식에 문서 정보를 삽입하여 자동으로 문서를 작성하고, 검토, 발행, 개정, 폐기 등 문서의 모든 수명 주기를 관리합니다. (KOLAS, GLP 준수)
기록 관리	각종 기록 양식을 등록할 수 있으며, 양식에 기록 정보를 삽입하여 자동으로 작성합니다.
WizBase® 연계	WizBase®와 연계하여, 기기에서 생성되는 데이터를 자동으로 WizFlow®의 시험결과값으로 입력할 수 있습니다.
WizLog® 연계	WizLog®와 연계하여, 연구자가 작성한 노트 내용에서 자동으로 WizFlow®의 시험결과값을 입력하고 내용을 링크로 연결할 수 있습니다.

Solution

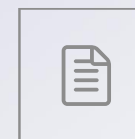
WizFlow® 는

LIMS, KMS, ELN을 통합한 새로운 개념의
실험실 종합 정보관리 시스템입니다.

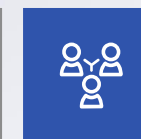
시험기관, 공장 QC와 같은 정형적인 업무 뿐만 아니라,
기업 분석 센터, 연구소, 학교 실험실 같은
비정형적인 업무에도 사용할 수 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

고급기능팩

Advanced Pack

결과 계산	결과의 유형을 수식으로 하여 계산식을 정의할 수 있으며, 계산식과 다른 결과에서 정의한 변수들로부터 결과값이 자동으로 계산됩니다.
일정 관리	기기 별로 예약 시스템(스케줄러)을 운영하여, 시험자는 각 시험에 대한 기기 사용 일정을 예약할 수 있습니다.
검색 통계	작업, 문서, 기록, 기기, 자재 등에 대해 키워드로 통합 검색을 할 수 있으며, 작업과 일정에 상세하게 조건을 지정하여 다양한 형태의 통계와 목록을 조회할 수 있습니다.
비용 계산	시험항목에서 시험방법이나 결과 별로 비용 계산식을 정의하면, 작업에서 시험이 완료될 때마다 자동으로 시험비용과 작업 비용이 계산되고, 이를 통계에서 활용할 수 있습니다.
의견 작성	작업, 시험, 문서, 기록 등에 의견을 작성할 수 있으며, 의견이 작성될 때에 자동으로 관련자에게 메일이 전송됩니다.
시료분류별 결과 관리	시험항목에 등록된 결과를 시료분류(품목)에서 재정의함으로써 시료의 분류에 따라 시험 결과에 서로 다른 기준을 적용할 수 있으며, 시험이 자동으로 추가되어 더 신속한 업무 수행이 가능해 집니다.
라벨 작성	작업/시험 시료, 기기, 자재 등에 대하여 라벨 양식을 등록하고 자동으로 라벨을 작성합니다.
바코드 사용	시료라벨, 기기라벨, 자재라벨, 문서, 기록, 작업보고서 등에 바코드를 삽입하고, 이를 스캔하여 신속하고 정확하게 정보를 전달합니다.
통계적 공정관리	일정 주기로 생성되는 시료에 대하여 품질특성치를 측정하고, 이를 바탕으로 SPC 차트를 작성하여 이상 패턴을 감지하고 시험자에게 자동으로 알림 메일을 보낼 수 있습니다.

Solution

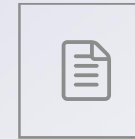
WizFlow® 는

LIMS, KMS, ELN을 통합한 새로운 개념의
실험실 종합 정보관리 시스템입니다.

시험기관, 공장 QC와 같은 정형적인 업무 뿐만 아니라,
기업 분석 센터, 연구소, 학교 실험실 같은
비정형적인 업무에도 사용할 수 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 시험분석기능팩 Analytical Pack

작업요청/ 결과 보고	작업 등록 전에 작업 요청 프로세스를, 결과 승인 후에 결과 보고 프로세스를 수행할 수 있습니다.
결과 판정	각 결과에 설정된 허용치와 비교하여 자동으로 적합/부적합을 판정하거나, 사용자가 판정값을 선택할 수 있습니다.
작업보고서 작성	사용자가 작업보고서 양식을 등록할 수 있으며, 양식에 작업 정보와 시험 결과를 삽입하여 자동으로 보고서를 생성합니다.

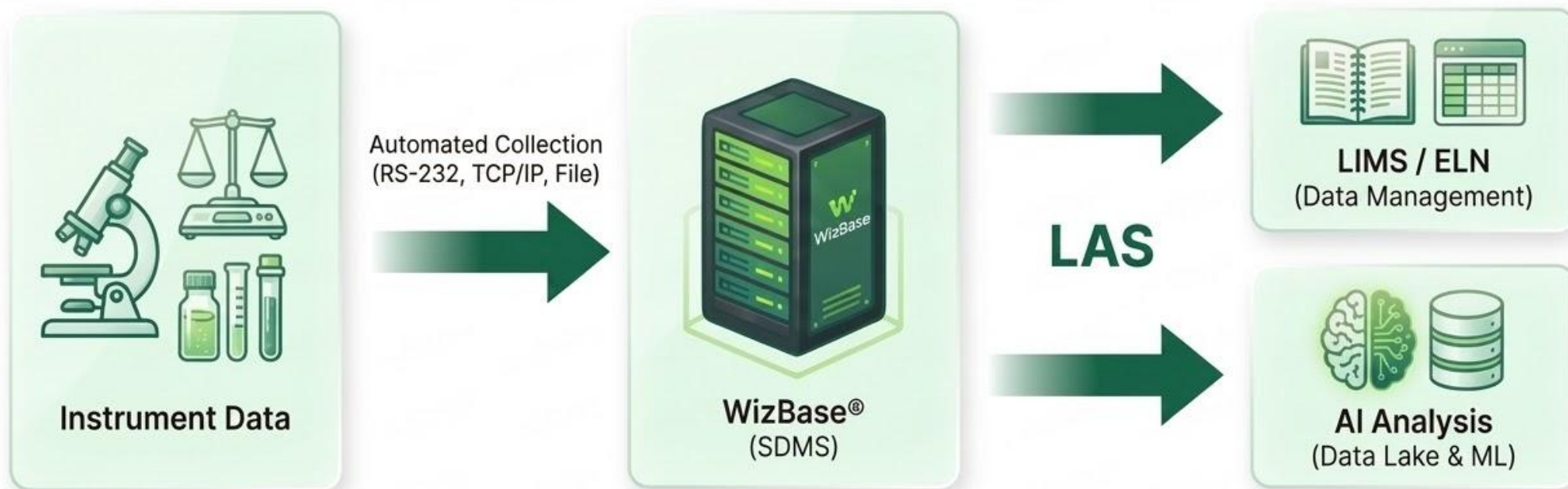
▶ 연구개발기능팩 R&D Pack

시험방법/ 시험결과 사용자정의	시험항목에서 정의하지 않은 시험방법/시험결과를 시험 수행 중에 시험자가 직접 정의할 수 있습니다.
노트 작성	시험결과에 넣기 어려운 사항은 시험 노트나 결과 노트에 기록할 수 있습니다.
작업기록 생성	시험 업무의 중요 단계마다 작업의 모든 내용을 자동으로 PDF 파일로 변환하여 저장합니다. (인증기관으로부터 PDF 파일의 시점인증을 받으면 연구노트로서 완전한 법적 효력을 가짐)

Solution: WizBase

WizBase® - SDMS & LAS

AI 분석을 위한 고품질 데이터 레이크(Data Lake) 구축



-  **Raw Data Management:** 원본 데이터의 안전한 보존 및 Audit Trail 완벽 대응
-  **Connectivity :** 모든 분석 장비와 LIMS 간의 데이터 허브 역할
-  **AI Readiness : Unified Platform:** SDMS, LIMS, ELN 통합 시스템

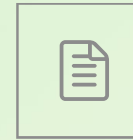
Solution

WizBase® 는

실험실에서 발생하는 데이터를
자동으로 수집하여 통합 관리하며,
이를 분석하여 다른 시스템이나
소프트웨어에 전달해 주는 시스템으로서
D(데이터 무결성)을 유지하고 보증합니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 핵심기능

Core

프로젝트 관리	데이터를 보관할 프로젝트를 분류에 따라 생성하고, 그 데이터를 보는 방법을 뷰를 통해 정의합니다.
데이터 수집	사용자 컴퓨터에 수집기를 설치하고 데이터의 형태를 정의하여, 원하는 데이터를 자동으로 수집할 수 있습니다.
데이터 검색	서버로 수집된 데이터는 프로젝트별, 소유자별, 컴퓨터별로 조회할 수 있으며, 데이터 태그에 대해 복합적인 검색을 수행하여 신속하고 정확하게 원하는 데이터를 찾아냅니다.
데이터 조회	데이터의 모든 태그와 데이터 파일을 상세하게 조회할 수 있으며, 데이터의 소유자는 태그를 수정하거나 소유자를 변경할 수 있습니다.
시스템 관리	사용자가 속하는 그룹을 계층 구조로 구성하고, 프로젝트에 그룹이나 사용자를 복합적으로 지정할 수 있습니다.
변경 추적	시스템 내 모든 정보에 대한 변경은 서비스를 통해서만 가능하며, 모든 변경에 대한 이력이 관리되고, 불법적인 변경이 자동으로 탐지됩니다. (KOLAS, GLP 준수)

▶ 기본기능팩

Basic Pack

텍스트 분석기 사용	수집한 데이터의 이름과 내용에서 텍스트를 추출하여 태그값으로 사용할 수 있습니다.
XPS/PDF 분석기 사용	XPS 또는 PDF 드라이버로 인쇄한 데이터에서 텍스트를 추출함으로써, 모든 인쇄 가능한 문서에서 정보를 추출하여 관리할 수 있습니다.
WizFlow® 연계	WizFlow®에 수집된 데이터에 해당하는 시험결과가 있다면 그 값이 자동으로 입력 됩니다.
WizLog® 연계	WizLog®에 수집된 데이터에 해당하는 노트 페이지가 있다면 내용의 파일과 태그값이 자동으로 입력 됩니다.

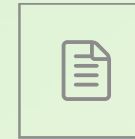
Solution

WizBase® 는

실험실에서 발생하는 데이터를
자동으로 수집하여 통합 관리하며,
이를 분석하여 다른 시스템이나
소프트웨어에 전달해 주는 시스템으로서
D(데이터 무결성)을 유지하고 보증합니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 기본기능팩

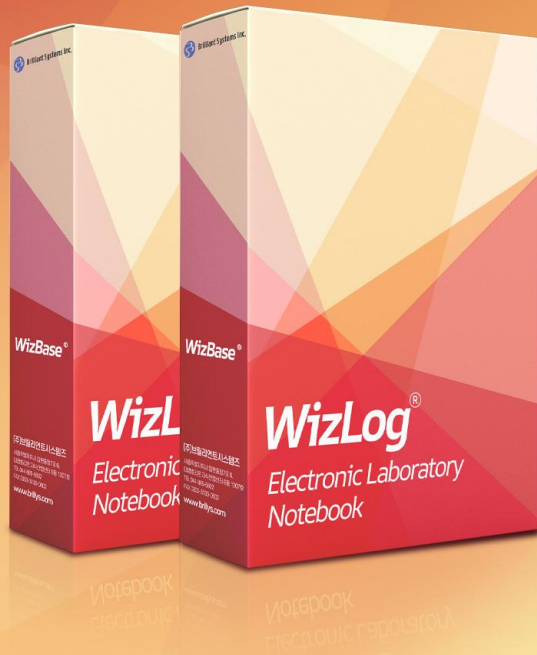
Basic Pack

오피스 분석기 사용	Excel, Word 또는 PowerPoint 파일을 텍스트로 변환하거나 인쇄하지 않아도 내용 중에서 정보를 추출하여 관리할 수 있습니다.
태그값 계산	데이터의 특정 태그에 다른 태그들을 변수로 하는 계산식을 미리 설정하여, 데이터를 수집하거나 수정할 때에 다른 태그값들로부터 자동으로 태그값이 계산됩니다.
검색 통계	모든 프로젝트의 데이터에 대해 키워드로 통합 검색을 할 수 있으며, 데이터에 조건을 지정하여 다양한 형태의 통계를 조회할 수 있습니다.
데이터 전송	데이터가 추가/수정될 때마다 자동으로 지정된 프로그램으로 데이터가 전송되어 다른 시스템과 실시간으로 연계할 수 있습니다.

Solution

WizLog® 는

실험실 운영에 대한 국제 기준과 21CFR Part11의
전자 기록에 대한 규정에 적합하며,
개인부터 회사 전체까지 사용할 수 있는
범용 전자연구노트입니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 핵심기능

Core

노트 작성 프로세스	노트 바인더 내에서 노트 작성 권한을 가진 사용자는 페이지를 추가하여 내용을 작성하고, 검토자에게 검토를 요청하여 전자서명으로 승인하면, 해당 페이지를 PDF 변환하여 영구 보존 합니다.
내용 작성	노트 내용으로 첨부 파일을 업로드하거나 HTML 문서를 작성할 수 있습니다.
바인더 관리	사용자가 속하는 그룹을 계층 구조로 구성하고, 바인더에 노트 작성자로 그룹이나 사용자를 복합적으로 지정할 수 있습니다.
분류 관리	템플릿과 바인더의 분류를 계층 구조로 구성할 수 있으며, 분류별로 ID 체계를 구축할 수 있습니다.
시스템 관리	사용자의 그룹을 계층 구조로 구성할 수 있으며, 사용자나 그룹을 역할을 통해 권한에 연결 함으로써 사용자에게 다양한 권한을 쉽게 부여할 수 있습니다.
변경 추적	시스템 내 모든 정보에 대한 변경은 서비스를 통해서만 가능하며, 모든 변경에 대한 이력이 관리되고, 불법적인 변경이 자동으로 탐지됩니다. (감사 추적 제공)
시점 인증	검토가 완료된 노트 페이지는 공인 시점인증기관 (TSA) 으로부터 타임스탬프를 발급받아 연구노트 작성 시점에 대한 법적인 인정을 받을 수 있습니다.

▶ 기본기능팩

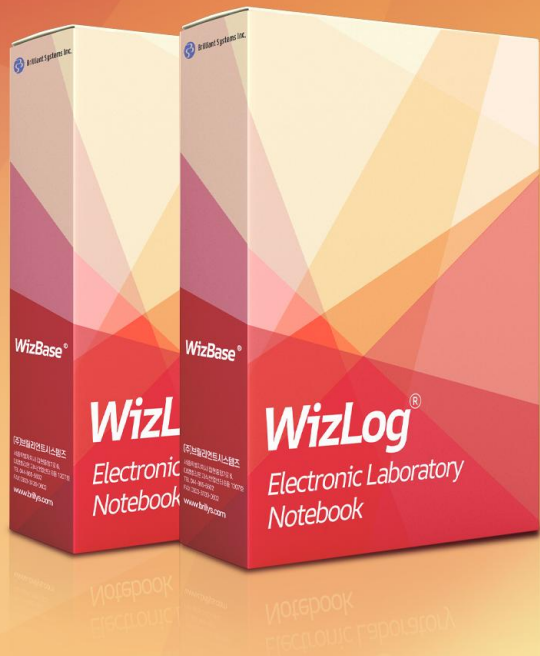
Basic Pack

템플릿 사용	노트 페이지의 반복되는 내용을 템플릿으로 미리 작성하여, 노트를 쉽고 빠르게 작성할 수 있습니다.
오피스/한글 파일 편집	Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, 한글과컴퓨터 한글과 연동하여 노트 내용을 작성할 수 있습니다.
WizFlow® 연 계	WizFlow®에 수집된 데이터에 해당하는 시험결과가 있다면 그 값이 자동으로 입력 됩니다.
WizLog® 연 계	WizLog®에 수집된 데이터에 해당하는 노트 페이지가 있다면 내용의 파일과 태그값이 자동으로 입력 됩니다.

Solution

WizLog® 는

실험실 운영에 대한 국제 기준과 21CFR Part11의
전자 기록에 대한 규정에 적합하며,
개인부터 회사 전체까지 사용할 수 있는
범용 전자연구노트입니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 기본기능팩

Basic Pack

의견 작성	본인을 포함하여 다른 사용자의 노트 페이지에도 의견을 작성하면 자동으로 메일이 발송되어 노트 작성자 사이에 긴밀한 의견 교환을 할 수 있습니다.
검색 통계	템플릿, 바인더, 페이지 등에 대해 키워드로 통합 검색을 할 수 있으며, 바인더, 페이지, 내용에 상세하게 조건을 지정하여 다양한 형태의 통계를 조회할 수 있습니다.
파일 수집	사용자 PC의 지정된 폴더 하위에 파일이 생성되면 수집, 전송하여 노트 페이지와 내용을 자동으로 작성할 수 있습니다.
태그값 추출	HTML, Excel 문서를 템플릿으로 하고 태그를 정의하면, 내용 작성 시 HTML 입력 컨트롤로부터 태그값을 추출할 수 있습니다.
태그값 계산	템플릿에 태그를 정의할 때 다른 태그들을 변수로 하는 계산식을 미리 설정하면, 내용에서 태그를 추출할 때에 다른 태그값들로부터 자동으로 태그값이 계산됩니다.
내용 전송	노트 내용이 변경될 때마다 자동으로 지정된 프로그램으로 내용 및 태그값이 전송되어 다른 시스템과 실시간으로 연계할 수 있습니다.

Solution : LEMS

LEMS™ - Lab Environment Monitoring

24시간 잠들지 않는 실험실 안전 지킴이



Real-time Sensing:

온도, 습도, 차압, 가스, 진동 등 환경 데이터 및
가동 여부 데이터(On/Off data) 수집



AI Anomaly Detection:

데이터 패턴을 분석해 이상 징후 사전 경고



Compatibility:

Radionode, ADAM 등 다양한 IoT 센서 및
SOAP 프로토콜 지원



Visualization:

데이터 지도 및 실시간 차트 제공

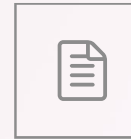
Solution

LEMS™ 는

실험실 환경 감시 시스템으로
실험실 또는 제조현장 내 특정 지점에서의 온도, 습도,
압력, 차압, 진동, 가스 농도 등의 여러가지 환경 데이터를
일정 주기로 측정하여 표시하고, 데이터가 정해진
범위를 벗어날 때에 경고하는 기능을 포함하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

▶ 핵심기능

Core

장치 관리	데이터를 전송하는 장치를 분류에 따라 등록하고, 그 장치에서 수집하는 데이터에 따라 감지기를 추가합니다.
데이터 수집	장치에서 전송하는 데이터를 서버에서 수집할 수 있도록 표준 프로토콜(SOAP 1.2)을 사용하는 웹 서비스를 제공합니다.
데이터 조회	수집된 데이터를 감지기별로 차트에서 조회할 수 있으며, 각 차트를 대시보드에 모아 한 번에 조회할 수 있습니다.
시스템 관리	사용자를 계층 구조의 그룹에 등록하여, 사용자 또는 그룹별로 유연하게 장치 관리와 데이터 수집 권한을 부여합니다.
변경 추적	시스템 내 모든 정보에 대한 변경은 서비스를 통해서만 가능하며, 모든 변경에 대한 이력이 관리되고, 불법적인 변경이 자동으로 탐지됩니다.

▶ 기본기능팩

Basic Pack

문자 전송	데이터가 허용 범위를 벗어나거나 장치가 정상 작동하지 않거나 배터리가 부족할 때, 장치 담당자에게 경고 문자를 전송합니다.
-------	--

AI 챗봇

"솔루션 전반의 안내를 챗봇 하나로 간편하게"

대화 이력 22

매월 초 공장 원수를 채워서 수질검사를 하...
1970. 1. 1.

시험의 상태에 대해 설명해줘
2026. 2. 20.

완수될이란?
2026. 2. 20.

시험을 정기적으로 자동으로 하게 하고 싶으면?
2026. 2. 20.

자주 묻는 질문 0

등록된 FAQ가 없습니다

WizFlow AI 상담원

WizFlow 가이드 기반 지능형 챗봇(Beta)

대화 삭제

오전 9:48:37

매월 초 공장 원수를 채워서 수질검사를 하는데, WizFlow에서 자동으로 시험을 만들어 줄 수 있을까?

13.5초

네, WizFlow의 '일상 관리' 기능을 통해 매월 초 자동으로 시험(작업)을 생성하도록 설정할 수 있습니다.

가이드 문서에 따르면, 정기적으로 반복되는 업무를 시스템이 자동으로 등록해 주는 기능이 마련되어 있습니다. 구체적인 설정 방법과 원리는 다음과 같습니다.

1. 자동 생성 설정 방법 (관리자 및 사용자 매뉴얼 참고)

- 일상 추가:** [일상 관리] 메뉴에서 [추가] 단추를 클릭하여 새로운 일상 업무를 등록합니다.
- 간격 설정:** '간격' 항목에 숫자와 단위를 입력할 수 있습니다. 매월 초에 진행하신다면 간격을 '1'로 입력하고 단위를 '개월'로 선택하시면 됩니다.
- 시작일 지정:** 시험을 처음 시작할 매월 초의 날짜와 시간을 지정합니다.
- 시스템 설정 확인:** 관리자 메뉴의 시스템 설정에서 '일상 작업 작성' 옵션이 활성화되어 있어야 정의된 일상(주기)에 따라 작업이 자동으로 작성됩니다.

2. 작동 원리

- WizFlow 일괄 실행자(RunBatch):** 시스템 내부의 일괄 실행자가 약 5분 간격으로 스케줄을 확인합니다. 설정한 '일상'의 주기가 돌아오면 사용자가 직접 등록하지 않아도 시스템이 자동으로 해당 작업을 생성합니다.

3. 추가 팁

- 시험 자동 추가:** 시스템 설정에서 '시료분류에 따라 시험을 자동으로 추가'하도록 설정해 두면, 작업이 생성될 때 공장 원수 수질검사에 필요한 구체적인 시험 항목들까지 한꺼번에 자동으로 세팅되도록 운영할 수 있습니다.

따라서 매월 초 공장 원수 수질검사 일정을 '일상 관리'에 등록해 두시면, 번거롭게 매번 입력할 필요 없이 WizFlow가 자동으로 시험 작업을 만들어 드릴 수 있습니다.

피드백 필요

메시지를 입력하세요... (Shift+Enter로 줄바꿈)

전송 →

AI 어시스턴트

"분석부터 보고까지, 연구원의 업무를 스마트하게"

● 온라인

WizFlow AI 어시스턴트

AI

안녕하세요! WizFlow AI 어시스턴트입니다.
궁금하거나 요청하실 내용 말씀하시면 바로 답변 드리겠습니다.

2025년 각 팀의 월별 분석 완료 건수

AI

2025년 팀별 월별 분석 완료 건수 통계입니다.

팀	1월	2월	3월	4월	합계
분석1팀	214	178	196	203	791
분석2팀	168	231	174	219	792
품질팀	187	152	228	176	743

3차원 세로 막대

● 온라인

WizFlow AI 어시스턴트

2025년 각 팀의 월별 분석 완료 건수



월	분석1팀	분석2팀	품질팀
1월	214	168	187
2월	178	231	152
3월	196	174	228
4월	203	219	176

보고서에 첨부하려고 하는데 엑셀 파일로 만들어줘

AI

요청하신 내용으로 작성한 엑셀 파일입니다.

 2025년 각 팀 월별 분석 완료 건수 통계.xlsx

3차원 세로 막대

왜 브릴리언트시스템즈를 선택해야 하는가?

Why Brilliant Systems?

압도적인 AI 기술 격차와 한국형 규제 완벽 대응

Feature	Brilliant Systems	Others
AI Capability	✓ (Chatbot, Vision, OCR)	✗ / ⚠
Reporting	✓ (Auto-generation)	⚠ (Requires separate tool)
Compliance (KOLAS)	✓ (Integrated Support)	⚠ (Partial)
Cross-Platform	✓ (Win/Linux/Mac)	⚠ (Limited)
GS Certification	✓ (Class 1)	⚠

Business Performance

사업 실적

(주)브릴리언트시스템즈는

다양한 정부기관 및 공공기관 그리고 민간 기업의 연구부문에 다년간 수행한 경험을 바탕으로 고품질의 IT서비스를 제공합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

LIMS/SDMS/LAS

2026	· 실험정보 자동화 시스템(LAS) 구축 – FITI시험연구원 · 전주기 검·인증 관리시스템(LIMS/LAS) 1단계 구축 사업 – 한국기상산업기술원
2025년	· 멤버십 기업 대상 전자연구노트 SW 구매 – 중소기업기술정보진흥원 · 의료 신소재 데이터 플랫폼 LAS SW 도입 – 대구경북첨단의료산업진흥재단 · 실험실 환경 모니터링(LEMS) 구축 사업 – 인천테크노파크(ITP) · 디지털 식품정보 플랫폼 LAS SW 도입 – 한국식품산업클러스터진흥원 · 종합정보시스템(LIMS) 구축 – 제주보건환경연구원 · 실험실정보관리시스템(LIMS) 고도화 – 한국환경산업기술원 · 전자문서관리 시스템(e-KOLAS) – 국방기술품질원 · 시험인증 LIMS 구축 – 지능형자동차부품진흥원 · 하림중앙연구소 LIMS&LAS 구축 – 하림중앙연구소
2024년	· WizFlow 구매 – 인천테크노파크(ITP) · WizLog, WizBase 구매 – 기초과학연구원(IBS) · 실험실데이터자동화시스템(LAS) 대상 장비 확대 – 한국화학융합시험연구원(KTR) · MDF 데이터 수집 자동화 시스템 추가 – 한국화학연구원 · 통합 분석 정보관리 시스템(LIMS/SDMS) – 대상㈜ · 통합 시험분석 및 자동화 솔루션(LIMS/LAS) – ㈜오리온
2023년	· 실험실정보관리시스템(LIMS) – 한국섬유소재연구원 · MDF 데이터 수집 자동화 시스템 고도화 – 한국화학연구원 · 실험실데이터자동화시스템(LAS) – 한국화학융합시험연구원(KTR) · 지능형 스마트랩(LIMS/LAS/ELN) 연구과제 – 국가기술표준원 · 실험실정보관리시스템(LIMS/SDMS/LAS) – ㈜엘앤에프 · 실험실종합정보관리시스템(LIMS/LAS) – 오스템파마㈜
2022년	· 실험실종합정보관리시스템(LIMS/LAS) – 백신안전기술지원센터 · 시험분석정보시스템(LIMS) – 한국탄소산업진흥원 · 실험실데이터자동화시스템(SDMS) – 솔브레인㈜ · 시험분석정보시스템(LIMS) – 한국광해광업공단 · 실험실통합솔루션(LIMS/ELN) – 솔브레인홀딩스㈜ · 실험실정보관리시스템(SDMS) – ㈜한국신약 · 실험데이터 자동수집 솔루션(SDMS) – 농촌진흥청 · 데이터관리시스템(SDMS/LAS) – SK 이노베이션 · WizFlow®(LIMS) – 뉴로비스

Business Performance

사업 실적

(주)브릴리언트시스템즈는

다양한 정부기관 및 공공기관 그리고 민간 기업의 연구부문에 다년간 수행한 경험을 바탕으로 고품질의 IT서비스를 제공합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

LIMS/SDMS/LAS

2022년	· 실증연구추진단 실험실정보관리시스템(LIMS) – 국민건강보험공단 · MDF데이터 수집 자동화 시스템(SDMS/LAS) – 한국화학연구원 · 국립식량과학원 데이터관리시스템(SDMS/LAS) – 농업진흥청 · 국립원예특작과학원 데이터관리시스템(SDMS/LAS) – 농업진흥청 · 실험실통합솔루션(LIMS/SDMS/LAS) – 종근당건강
2021년	· 실험실정보관리시스템(LIMS) – 경북하이브리드부품연구원 · WizBase®, WizLog®(SDMS/LAS/ELN) – 에이프로젠 제약 · 실험실 통합 솔루션(LIMS/SDMS/LAS/ELN) – 티움바이오(프로티움사이언스) · 실험실 환경 감시 시스템(LEMS) – 한국표준시험연구원(주) · 분석기기 데이터 추출 및 전송 자동화 인터페이스(LAS) – 국립식량과학원 · 과학데이터관리시스템(SDMS) – 한국전자기술연구원
2020년	· 국가물산업클러스터 시험분석관리시스템(LIMS) – 한국환경공단 · 실험실정보관리시스템(LIMS) – 농업기술실용화재단 · 사내데이터 자동입력 네트워크 시스템(LAS) – 한국후지필름 · 실험실정보관리시스템(LIMS) – 서울대학교 농업생명과학대학 유전체분석센터
2019년	· 분석DB 자동화 시스템(LIMS/LAS) – 한국화학연구원 · 실험실정보관리시스템(LIMS) – 한국환경산업기술원 · 기술혁신연구원 LIMS/LAS – SK이노베이션 · 인증체계 통합시스템(LAS/LIMS) – 한국광기술원 · 도핑 LIMS 고도화 정보화전략계획(ISP) – 한국과학기술연구원(KIST)
2018년	· 실험실정보관리시스템(LIMS) – 한국임업진흥원 · 태양전지 연구데이터 자동화 시스템 – 한국화학연구원 · LG화학 기술연구원 차세대 분석정보시스템관리(LIMS) 구축 – LG CNS · 포스코캠텍 이차전지스마트 실험실 계측 데이터 수집 시스템 – 포스코ICT · LG화학 차세대 분석정보시스템(LIMS)_R&D 실험/분석관리 – LG CNS
2017년	· LG화학 기술원 SDMS(WizBase®) – LG CNS · 실험실정보관리시스템(장비관리, 시약관리) – 한국과학기술원(KAIST) · 실험실정보관리시스템 패키지(WizFlow®) – 한국과학기술원(KAIST) · 기초데이터관리 패키지(WizBase®) – 한국과학기술원(KAIST) · LG화학 마곡 사이언스파크 IT 시스템 e-R&D SW(WizBase®) – LG CNS

Business Performance

사업 실적

(주)브릴리언트시스템즈는

다양한 정부기관 및 공공기관 그리고 민간 기업의
연구부문에 다년간 수행한 경험을 바탕으로
고품질의 IT서비스를 제공합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

LIMS/SDMS/LAS

2016년	• 실험실정보관리시스템(LIMS) – 한국임업진흥원 • 종자산업진흥센터 정보시스템 통합(LIMS, LAS) – 농업기술실용화재단
2014년	• 청도(Qingdao)공장 재료시험 LAS – 넥센타이어(주) : 중국 수출 • 양산공장 재료시험 LAS – 넥센타이어(주) • 분석연구소 LIMS – 케이티앤지(KT&G)
2013년	• Textile LIMS – 한국인터텍테스팅서비스 • 검역검사 LIMS/SDMS – 농축수산물검역검사본부 • LIMS 및 SDMS – 희성축매 • 종자품질관리시스템(LIMS) – 전남한방산업진흥원 • LIMS 및 SDMS – 다이아텍코리아(주)

Business Performance

사업 실적

(주)브릴리언트시스템즈는

다양한 정부기관 및 공공기관 그리고 민간 기업의
연구부문에 다년간 수행한 경험을 바탕으로
고품질의 IT서비스를 제공합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

KOLAS - 전용

- 문서관리시스템(WizFlow®) e-KOLAS – 국방기술품질원

전자연구노트

- 전자연구노트(WizLog®) – 기초과학연구원(IBS)
- 전자연구노트(WizLog®) – 백신안전기술지원센터
- 전자연구노트(WizLog®) – (주)티움바이오
- 전자연구노트(WizLog®) – 인솔(주)
- 전자연구노트(WizLog®) – (주)엔게인
- 전자연구노트(WizLog®) – 한양대학교 바이오나노학과
- 전자연구노트(WizLog®) – SK C&C
- 전자연구노트(WizLog®) – 충남대학교 신소재공학과
- 전자연구노트(WizLog®) – 경북대학교 화학과
- 전자연구노트(WizLog®) – 중앙대학교 화학과

Audit Trail

- Audit Trail System 모듈 – 한국뷰로베리타스(주)
- Audit Trail System 모듈 – (주)한국바이오분석연구원
- Audit Trail System 모듈 – (주)ASTA
- 문서변경 이력관리 및 추적감사 SW – 식품안전정보원
- 기초데이터 수집(SDMS) 및 이력관리(Audit Trail) – 농업기술실용화재단
- Audit Trail System 모듈 – ISG

Business Performance

사업 실적

(주)브릴리언트시스템즈는

다양한 정부기관 및 공공기관 그리고 민간 기업의
연구부문에 다년간 수행한 경험을 바탕으로
고품질의 IT서비스를 제공합니다.

(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

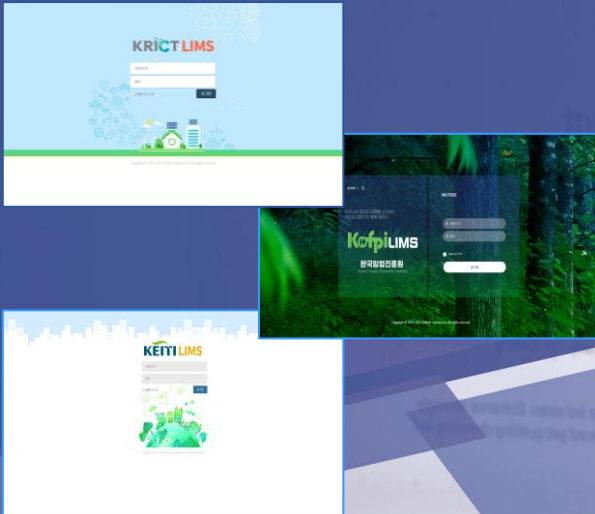
업무시스템 분야

2024년	• 식품 안전 디지털 유통망(1차) – 식품의약품안전처
2023년	• 2023년도 차세대 의료기기 전주기 통합서비스 시스템 – 식품의약품안전처
2022년	• 2022년도 차세대 의료기기 전주기 통합서비스 시스템 – 식품의약품안전처
2021년	• 장기추적조사시스템 – 식품의약품안전처
2020년	• 2020년 차세대 의약품통합정보시스템(3차) – 식품의약품안전처 • 한국동물대체시험법 검증센터 고도화 – 식품의약품안전평가원 • 평가원 교육이력 관리시스템 고도화 – 식품의약품안전평가원 • 2020년도 차세대 의약품통합정보시스템 – 식품의약품안전처
2019년	• 화학물질안전원 온라인교육시스템 고도화 – 화학물질안전원
2018년	• 식약처 연구개발사업 사전승인기능 – 식품의약품안전처 • 동물대체시험법 검증 데이터 기록보관 시스템 – 식품의약품안전처 • 영양성분 정보제공 서비스 확대 – 식품의약품안전처 • 2018년 차세대 의약품통합정보시스템 – 식품의약품안전처
2014년	• 식중독 조기경보시스템과 조달청 나라장터 연계 – 식품의약품안전처 • 인체조직안전관리통합전산망구축을 위한 추적관리 – 식품의약품안전처 • 학교급식전자조달시스템과 식중독조기경보시스템 연계 – 식품의약품안전처 • 식중독 예방홍보 시스템 기능 개선 – 식품의약품안전처
2013년	• 연구관리시스템 파일시스템 개선 및 DB이전 – 식품의약품안전처 • 수입식품 안전관리 정보시스템 기능 개선 – 식품의약품안전처

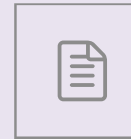
Customers

주요 고객사

공공 및 민간부문의 프로젝트를 성공적으로 수행하였으며,
축적된 Know-how를 기반으로
IT 서비스를 전반적으로 확대 구축하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역

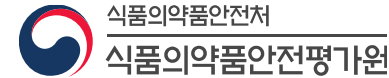


사업실적

공공기관



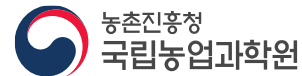
식품의약품안전처



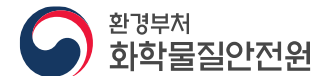
식품의약품안전처
식품의약품안전평가원



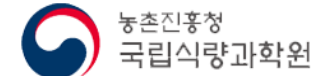
농림축산검역본부



농촌진흥청
국립농업과학원



환경부
화학물질안전원



농촌진흥청
국립식량과학원



환경부



KIST 한국과학기술연구원
Korea Institute of Science and Technology



국 방 과 학 연 구 소
Agency for Defense Development



KRICT
한국화학연구원



KEITI 한국환경산업기술원



KOPI 한국광기술원



h·well
국민건강보험
National Health Insurance Service



KOREA WATER CLUSTER
국가물산업클러스터



KSTR
한국표준시험연구원
Korea Standard Test Researcher



Kofpi 한국임업진흥원
Korea Forestry Promotion Institute

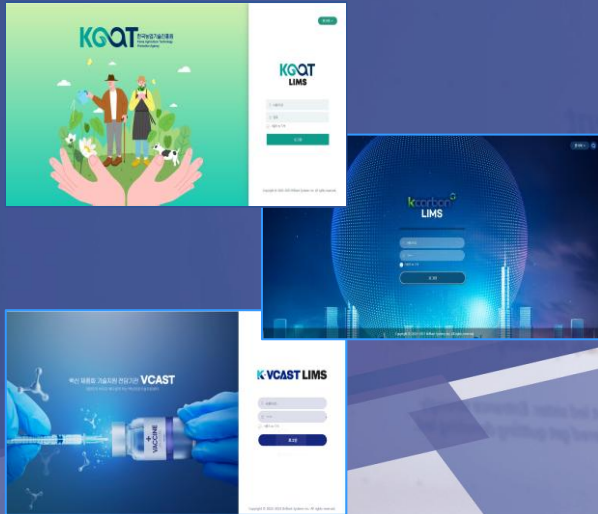


KT&G

Customers

주요 고객사

공공 및 민간부문의 프로젝트를 성공적으로 수행하였으며,
축적된 Know-how를 기반으로
IT 서비스를 전반적으로 확대 구축하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



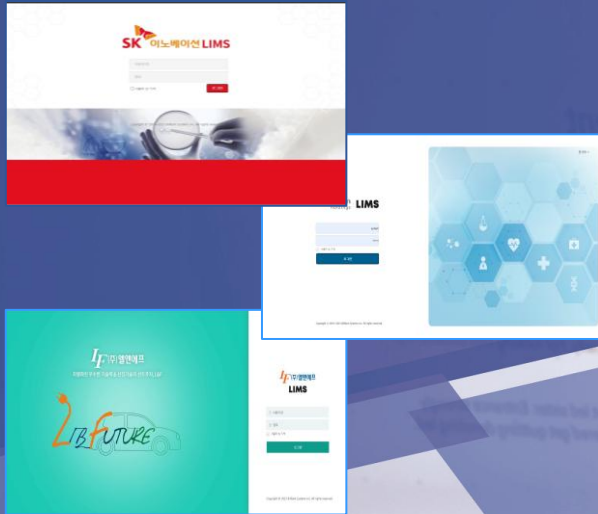
사업실적

공공기관

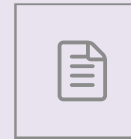
Customers

주요 고객사

공공 및 민간부문의 프로젝트를 성공적으로 수행하였으며,
축적된 Know-how를 기반으로
IT 서비스를 전반적으로 확대 구축하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

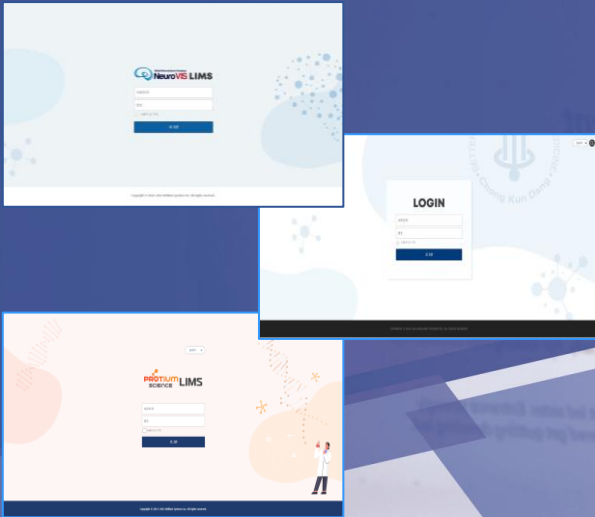
민간기업

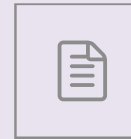
Customers

주요 고객사

공공 및 민간부문의 프로젝트를 성공적으로 수행하였으며,
축적된 Know-how를 기반으로
IT 서비스를 전반적으로 확대 구축하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

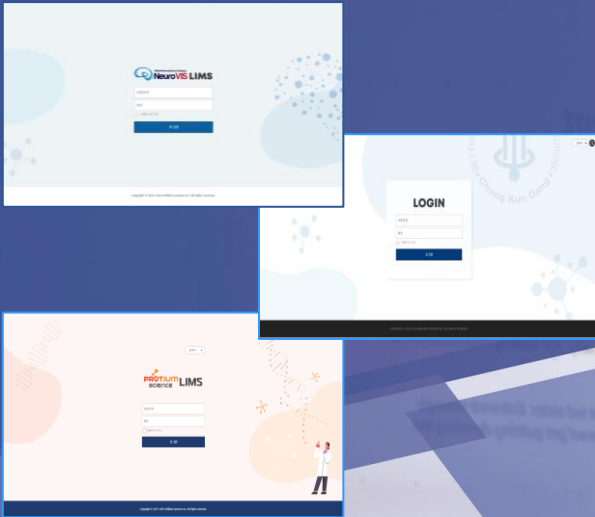
계약·바이오

 중근당건강		
		
		
		

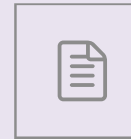
Customers

주요 고객사

공공 및 민간부문의 프로젝트를 성공적으로 수행하였으며,
축적된 Know-how를 기반으로
IT 서비스를 전반적으로 확대 구축하고 있습니다.



(주)브릴리언트시스템즈



회사소개



사업영역



사업실적

계약·바이오

 중근당건강		
		
		
		

(주)브릴리언트시스템즈

Brilliant Systems Inc.

Partner with Brilliant Systems

귀사의 성공적인 AI 실험실 구축을 돕겠습니다.

Company: (주)브릴리언트시스템즈

Address: 세종특별자치시 집현중앙7로 6 대명벨리온 B동 1207호

Phone: 044 - 865 - 6602

Fax: 0303 - 3130 - 0602