

Laboratory Systems





Autoscribe Informatics

Autoscribe Informatics(Xybion 계열사)는 업계 최고의 구성 가능한 미래 지향적 데이터베이스 관리 애플리케이션을 제공합니다. 솔루션에는 사용자 요구 사항에 맞게 구성되고 변화하는 요구에 따라 쉽게 적응할 수 있는 실험실 정보 관리 시스템(LIMS)과 품질 관리 시스템이 포함됩니다.

1981년에 설립된 Autoscribe는 영국, 미국, 호주에 지사를 두고 있으며 전 세계에 유통업체 네트워크를 보유하고 있습니다. LIMS, 과학 및 비즈니스 소프트웨어 전문가로 구성된 Autoscribe 팀은 끊임없이 변화하는 고객 요

구 사항을 충족하는 솔루션을 제공하는 데 열정을 쏟고 있습니다. 고도로 구성 가능한 솔루션과 40년 이상의 경험을 바탕으로 고객이 프로세스를 자동화하여 더욱 효율적으로 작업하고 실질적인 비용 절감 효과를 얻으며 규정 준수 요건을 충족할 수 있도록 지원합니다.

서비스, 대응력, 품질, 제품 혁신 등 모든 측면에서 고객을 최우선으로 생각합니다. 고객의 정확한 요구 사항을 충족 하도록 설계된 솔루션을 제공하는 데 자부심을 느낍니다. 항상 신속한 대응, 신속한 의사 결정, 경쟁력 있는 견적을 제공할 수 있습니다.



Matrix Gemini LIMS

변화를 위해 설계된 사용자 친화적인 LIMS입니다.

보를 포함한 방대한 양의 데이터를 관리해야 합니다. Matrix Gemini LIMS(실험실 정보 관리 시스템)는 이 러한 까다로운 요구 사항을 충족하도록 설계되었으며,

실험실은 엄격한 기준에 따라 검체, 검사, 결과 및 관련 정 Autoscribe (/히온) 또는 사용자가 쉽게 구성하여 변화 하는 실험실 요구 사항 및 작업 방식에 맞춰 대응할 수 있 습니다.



특징

- 샘플 등록, 수령 및 준비
- 작업 할당
- 실행 시트 생성
- 결과 입력 및 결과 제한
- 샘플 검증 및 승인
- 보고 및 관리
- 샘플 보관
- 자동화된 기기 인터페이스 사용 가능
- 바코드 지원

장점

- 사용 편의성
- 당사가 아닌 고객 맞춤형 설계
- 업계 유일의 구성 도구 제공
- 변화에 대응 가능한 설계 긴 수명 및 낮은 소유 비용
- 손쉬운 규정 준수(예: ISO 17025, FDA 21 CFR Part 11)
- 빠른 구현
- 지속적인 지원

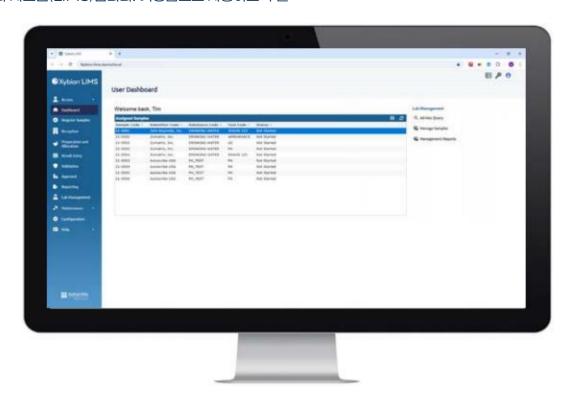


페이지 3 / 7 LSKv17

Matrix Gemini LIMS Express

'Off-the-shelf' LIMS - 소규모 조직에 완벽한 솔루션입니다.

Matrix Gemini LIMS Express는 소규모 실험실이나 대규모 조직의 입문용 LIMS로 적합한 기성품 실험실 정 보관리 시스템(LIMS)입니다. 기성품으로 사용하도록 설 계된 Matrix Gemini LIMS Express는 LIMS 솔루션에 필요한 모든 기본 기능을 제공합니다.



특징

- · 모든 주요 LIMS 기능 포함:
 - 샘플 등록, 수령 및 준비
 - 작업 할당
 - 결과 입력 및 결과 제한
 - 샘플 검증 및 승인
 - 보고 및 관리
 - 샘플 보관
 - 자동화된 기기 XLS 가져오기
 - 바코드 지원
- 대부분의 검사실에 적합한 기본 흐름

장점

- 즉시 사용 가능한 솔루션
- 저렴한 엔트리 레벨 시스템
- 빠른 구현
- 업그레이드 경로 제공
- 지속적인 지원



LSKv17 페이지 **4 / 7**

Features At A Glance

기능	Matrix Gemini LIMS	Matrix Gemini Express
a) 일반		
지원 DB	SQL Server 또는 Oracle	SQL Server
기본 제공 DB 수	3	2
Archiving	Standard	Option
Network Administrator	Standard	Standard
Event Log	Standard	Standard
Barcode 지원	Standard	Standard
동시 사용자 수	제한 없음	5
b) 사용자 액세스		
Security Groups	Standard	Standard
User Management	Standard	Standard
c) 샘플 주기		
Single sample with copy	Standard	Standard
Batch registration	Standard	Standard
Auto sequential numbering	Standard	Standard
Extended sample details	Standard	Standard
Sample limits	Standard	Standard
Bulk registration	Option	N/A
Sample Receipt	Standard	Standard
Sample Preparation	Standard	Standard
Work Allocation	Standard	Standard
Runsheet	Standard	N/A
Result entry (by sample/test)	Standard	Standard
Result entry by Runsheet	Standard	N/A
Multi-sample result entry	Standard	Standard
Result import	Standard	Standard
MIDAS (Instrument data acquisition)	Option	N/A
Test & Spec limits	Standard	Standard
Result Validation	Standard	Standard
Sample Approval	Standard	Standard
Reporting	Standard	Standard
Event-triggered reports	Standard	Standard
Sample/Test/Batch status	Standard	Standard

기능	Matrix Gemini LIMS	Matrix Gemini Express
d) 구성 도구		
Screen & option editor	Option	N/A
Menu/List/Translation editor	Standard	Standard
API	Standard	N/A
e) 기타 옵션		
Audit Planning	Option	N/A
CAPA (CA/PA)	Option	N/A
Competency Tracking	Standard	N/A
Customer Feedback	Option	N/A
Document Control	Option	N/A
ELN	Option	N/A
Environmental Monitoring	Option	N/A
Frequency Testing	Option	N/A
Grading	Option	N/A
i-Planner	Option	N/A
Instrument Calibration & Maintenance	Standard	N/A
Inventory Management	Standard	N/A
Laboratory Execution System	Option	N/A
SPC Module	Option	N/A
Task Scheduler	Option	N/A
Web Portal	Option	N/A
f) 스타터 구성		
Biobanks	Option	N/A
Regulated Manufacturing	Option	N/A
Mortuary Management	Option	N/A
Radiopharmacy	Option	N/A
Stability Studies	Option	N/A
Veterinary	Option	N/A



LSKv17 페이지 **5** / **7**

Matrix Gemini LIMS 구성 도구

Autoscribe의 구성 도구는 진정으로 유연한 소프트웨어 솔루션을 보장합니다.

모든 Xybion LIMS 솔루션은 고도로 구성 가능하지만 표준 제품 코어를 기반으로 합니다. 즉, 저희가 구현하는 모든 시스템은 고객의 특정 요구 사항에 맞춰 구성할 수 있습니다. 표준 코어를 기반으로 하기 때문에 지난 30년 동안 출시된 모든 시스템은 최신 버전으로 완벽하고 쉽게 업그레이드할 수 있습니다.

이처럼 유연한 제품의 핵심은 내장된 구성 도구입니다. 이 도구는 구현 시 초기 구성을 생성하는 데 사용되며, 이후 Autoscribe 또는 귀사 직원이 실험실 워크플로우, 비즈 니스 관행 등의 변화에 맞춰 시스템을 추가 구성 또는 재구 성하는 데 사용할 수 있습니다.

결과적인 솔루션은 직원들이 쉽게 이해하고, 채택하고, 사용할 수 있어 더 긴 수명과 더 높은 투자 수익률을 제공합니다.

이 브로셔에 소개된 솔루션에 대한 자세한 내용은 웹사이 트를 참조하시거나, 필요 사항에 대해 논의하고 데모를 요 청하려면 저희에게 문의하십시오.



핵심 소프트웨어 코드는 구성에 의해 손상되지 않습니다.



페이지 6 / 7

Autoscribe Informatics श धिरुशि

Autoscribe Informatics는 업계 최고의 구성 가능한 미래 지향적 데이터베이스 관리 애플리케이션을 제공합니다. 솔루션에는 사용자 요구 사항에 맞춰 구성된 실험실 정보 관리 시스템(LIMS)과 품질 관리 시스템이 포함됩니다.

전 세계 LIMS, 과학 및 비즈니스 소프트웨어 전문가로 구성된 Autoscribe Informatics 팀은 끊임없이 변화하는 고객의 요구를 충족하는 솔루션을 제공하는 데 열정을 쏟고 있습니다. 고도로 구성 가능한 솔루션과 30년 이상의 경험을 바탕으로 고객이 프로세스를 자동화하여 더욱 효율적으로 작업하고, 실질적인 비용 절감 효과를 제공하며, 규정 준수 요건을 충족할 수 있도록 지원합니다.



주식회사 히온은 한국 내 Autoscribe Informatics 및 Xybion 제품의 판매 및 지원을 담당하는 공식 대리점입니다.

Autoscribe Informatics는 잉글랜드 및 웨일즈에 등록된 Autoscribe Limited(회사 번호: 01539748)의 상호이며, Xybion Corporation의 완전 자회사입니다. Autoscribe Informatics Incorporated는 미국 델라웨어에 등록되어 있으며, Autoscribe Informatics Pty Ltd는 호주에 등록되어 있습니다.

LSKv17 페이지 **7 / 7**