

The easiest way to keep track of your laboratory work

전자 연구 노트(ELN)

월 10달러로 소중한 연구정보를 관리하세요.

학교 사용자 1인/월간 이용 금액(부가세 별도)



Moving from a chemistry ELN to a company-wide solution

미국 캘리포니아에 소재한 Plexxikon은 이미 Med-Chem을 위한 전자연구노트를 사용하고 있었으나, Biology Group을 포함한 전사적인 시스템이 필요했고, 모든 사용자를 위한 시스템으로 Contur ELN을 선택하였습니다.

화학반응, stoichiometric 테이블과 각종 첨부파일을 포함한 모든 실험 정보가 Contur 전자 연구노트에 저장되고 있으며, 기존에 사용하고 있는 다양한 어플리케이션과 전자연구노트와의 연동을 완벽하게 지원하였습니다.



Knowledge sharing, collaboration, streamline R&D process

세계적인 케첩브랜드로 유명한 Heinz는 쉽게 사용할 수 있고, 생산되는 다양한 제품의 Formulation과 각종 실험정보 등을 저장 관리할 수 있고 강력한 지적재산권을 보호하는 시스템으로 Contur ELN을 선택하였습니다.

연구개발 과정에서 Contur ELN의 성능과 유용성이 인정되어 Heinz는 3년 만에 최초 계약의 10배에 해당하는 계약을 체결하였습니다.



Multi-site, multi-discipline ELN

신약연구 개발 분야에서 두각을 나타내고 있는 Evotec는 영국, 독일, 싱가포르와 인도에 걸쳐 유기,분석,생물, 분자 모델링과 Bio/Cheminformatics 분야의 전문가 500여명을 직원으로 보유하고 있습니다.

이러한 다양한 분야의 요구 조건을 만족하면서도 지적 재산권을 보호할 수 있는 하나의 솔루션이 필요하였고, 여러 나라에서 근무하는 각 분야별 전문가들이 검토하고 내린 결론은 Contur ELN이었습니다.



Andrew Phillips, Professor of Chemistry, Department of Chemistry, Yale University

“여러 회사의 전자연구노트를 평가사용하고 우리가 내린 결론은 쉽게 사용 가능한 Contur ELN이었습니다. 합성화학자들에게 매우 강력한 플랫폼이며 이미 사용 중인 다양한 어플리케이션과의 연동 또한 큰 도움이 되고 있습니다. 수 많은 장점 중에 한가지는 사용이 편리하다는 것과 사용자환경의 간편함에 있다고 하였습니다. 또한 다양한 형식의 파일을 (분석장비 데이터, 그림파일, 합성 반응 등)저장해야 하는 우리의 경우에 이 제품이 매우 이상적이었습니다.”



Save valuable lab time

수기 연구노트를 대체하고, 작성 시간을 단축 시켜줍니다.



Collaborate instantly

언제 어느 곳에서든지 당신의 실험 정보를 확인할 수 있습니다.



Protect your IP

전자서명, 실험 템플릿, 워크플로우 기능 등을 통하여 귀중한 연구 정보의 지적재산권을 보호할 수 있습니다.



Easy to use

1시간 교육만으로 모든 기능을 사용할 수 있는 쉽고 직관적인 사용자 환경을 제공합니다.



Rapid deployment

사용자 환경에 따라서 클라우드에 기반한 전자연구노트를 즉시 이용하거나 엔터프라이즈 버전의 in-house서버를 구축할 수 있습니다.

ilabber Cloud Personal edition	ilabber Cloud Team edition	ilabber Server Enterprise edition
Free	\$60 / user / month	Ask us for price
Rich text editor	Same as in personal edition +	Same as in team edition +
Image annotations	Extended template capabilities	Extended User and Project Administration
Strong Excel integration	Advanced search capabilities	Integration with in-house databases
Attach any type of data files	Synthetic chemistry support	SQL Server or Oracle
Experiment templates	Digital signatures	Flexible configuration
Experiment cloning	User and Project administration	LDAP Authentication
Free text search of experiments	Experiment sharing	PKI support
	Notebook library	Chemical cartridge integration
Start now!	14 days free trial	Contact us!



보다 자세한 내용이나 궁금하신 부분은 Issupport@accelrskorea.com 또는 전화 031-628-0320 으로 연락 주시기 바랍니다.

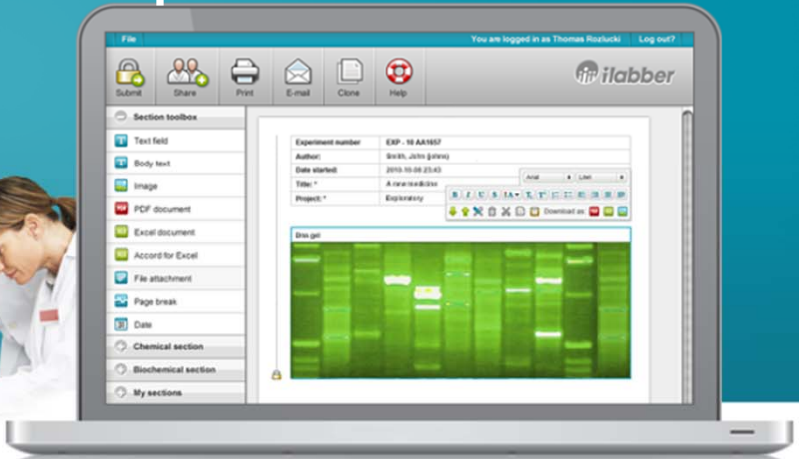


<http://www.ilabber.com>

The easiest way to keep track of your laboratory work

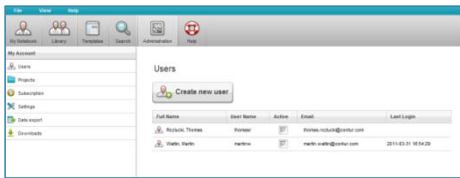
Free trial

Learn more

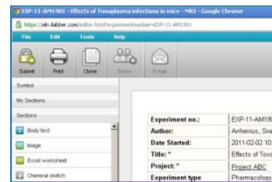


<http://www.ilabber.com> 에 접속하시면
지금 전자 연구노트를 무상으로 이용할 수 있습니다.

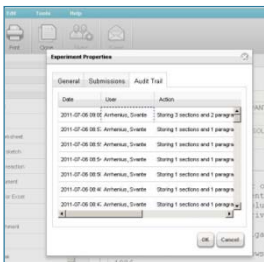
- 웹 기반의 손쉬운 사용자 환경 (1시간 교육만으로 모든 기능을 활용할 수 있습니다.)
- 모든 부서에서 이용 가능한 유연한 구성
- 시스템 설정/변경 시 전문가 또는 기술자의 의존도 최소
- 강력한 지적재산권 보호



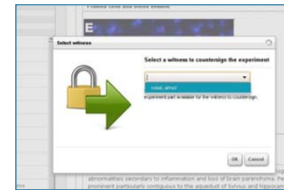
간편하고 직관적인 사용자 환경 설정



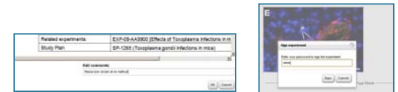
1. 전자연구노트 작성을 마치고 "Submit"



강력한 지적재산권 보호를 위한 Audit기능



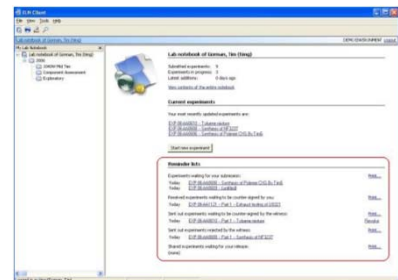
2. 실험내용을 확인할 연구자를 선택



3. Comment를 추가하고 암호를 입력

Reactants									
ID	Name	Formula	Batch	MolWt	Mols (mol)	Mass (g)	Solvent	Ratio	
Reactant 0	CH3CO			140.57	0	0		1*	<input checked="" type="checkbox"/>
Reactant 1	CH3I			193.17	0	0		1	<input checked="" type="checkbox"/>
Reagents									
ID	Name	Formula	Batch	MolWt	Mols (mol)	Mass (g)	Solvent	Ratio	
									<input checked="" type="checkbox"/>
Products									
ID	Name	Formula	Batch	Density	Yield (g)	Calc. Y.	Yield (%)	MolWt	Purity (%)
Product 0	CH3I				0			193.17	100%
Solvents									
Solvent	Quantity	Volume	Comment						

화학반응 입력을 위한 Stoichiometric 테이블 제공



4. 실험내용을 확인할 연구자가 전자노트에 로그인 하면 메인 화면에서 관련 내용 확인