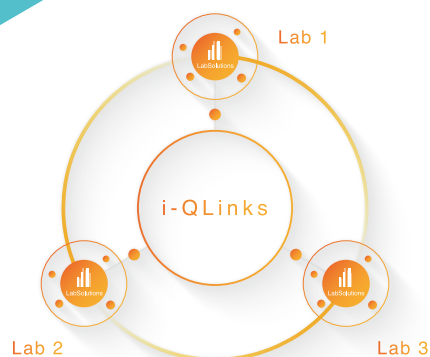


統合ラボ管理システム

Integrated Laboratory Management System

LabSolutions CS

Powered by i-QLinks





New LabSolutions™ CS

Integrated Laboratory Management System



ラボ全体の試験/システム/アセット情報を一括管理

効率的なラボの運用を実現する統合プラットフォーム

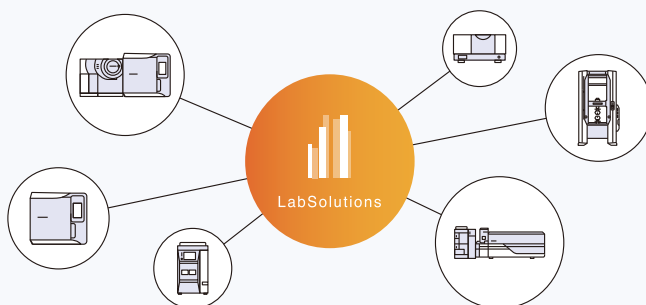
ラボのあらゆるデータ・情報を一括管理

CS

i-QLinks

HPLC、GC、LC-MS、GC-MSはもちろん、IRやUVなどの分光光度計、ICP-MSなどの元素分析装置、TOC、天秤など、多種多様な分析装置のデータや操作ログなどの情報をサーバー上で一括管理できます。また、マルチデータ登録オプションを利用することで、他社製装置の生データやPDFレポートを自動で取り込むことが可能です。

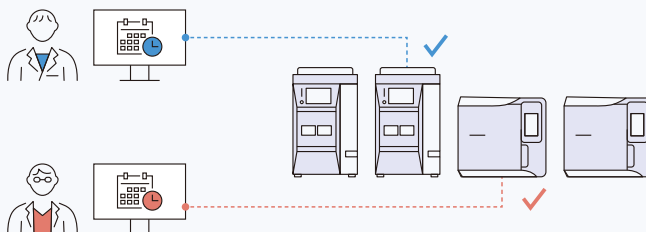
さらに、i-QLinks™を活用して試験情報や検体情報と分析データを紐づけて管理することで、ラボ内の情報を一元化。これにより、さらなる業務効率化と信頼性向上を実現します。



ラボのアセット情報を一括管理

i-QLinks

LabSolutions CSで制御する分析装置はもちろん、PCに接続していない装置も含めて、ラボ全体の装置情報を一元管理できます。校正記録や予約情報を登録することで、装置の状況を一目で把握し、試験業務の効率化や資産の最適化を実現します。



リモート制御とWebアプリでスマートな管理

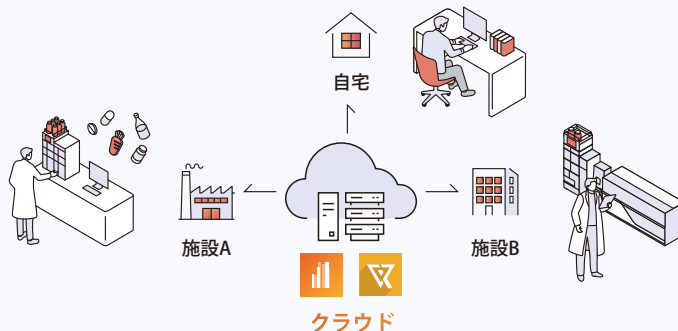
柔軟なワークスタイルの実現

リモート操作/Webアプリ/クラウド対応

CS

i-QLinks

ラボや居室など、場所を問わずクライアントPCから装置やデータにアクセスでき、効率的に試験を実施できます。また、i-QLinksを利用すれば、管理者はWebブラウザで試験の進捗や分析結果の確認、レポートの承認が可能です。さらに、各拠点とクラウド環境をセキュアなネットワークで接続することで、拠点を越えたネットワークを構築することができ、柔軟な働き方を実現します。



*分析・解析操作はLC、GC、LCMS、GCMSのみ対応しています。

分析データシステム“LabSolutions CS”と試験情報管理システム“LabSolutions i-QLinks”のメリットを融合し、ラボの業務を最適化。シームレスに連携したシステムが、ラボ内のあらゆる情報と分析装置をネットワークで統合し、洗練されたワークフローで作業効率を飛躍的に向上させます。



分析データシステムと試験情報管理システムの連携 統合されたシステムによる生産性向上

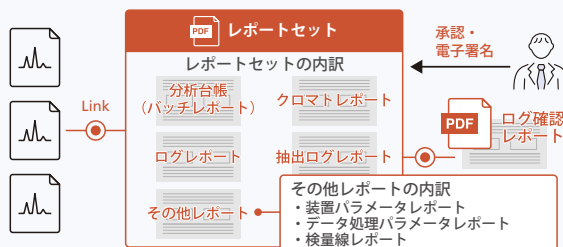
試験全体のワークフローを最適化

CS

i-QLinks

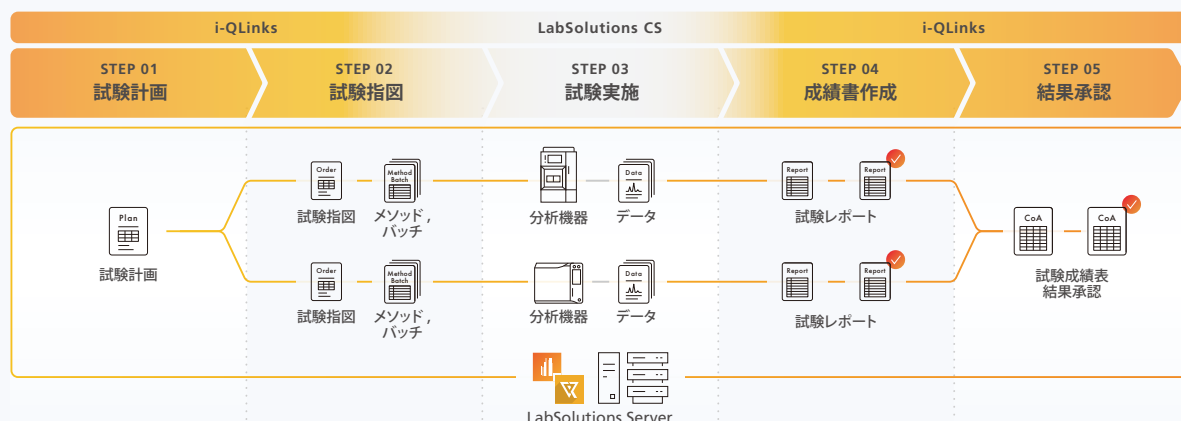
LabSolutions CSは、統一された操作性と快適な操作環境を提供します。分析操作はもちろん、装置のコンディショニングや安全な停止を含めた分析前後のスケジュールを最適化し、ワークフロー全体を効率化します。

レポートセット機能では、分析結果と操作ログなどをひとつのPDFにまとめて確認・電子承認が可能です。これにより、データの改ざんを防ぎ、ペーパーレスで効率的な運用を実現します。



さらに、i-QLinksでは、試験の検体情報や分析条件をシームレスに分析装置へ連携し、効率的に試験を実施できます。分析装置で得られたデータは、あらかじめ作成されたスプレッドシート形式のテンプレートに自動で転記され、試験レポートや成績書を作成します。これにより、改ざんリスクやヒューマンエラーを低減し、信頼性の高い試験業務を実現します。

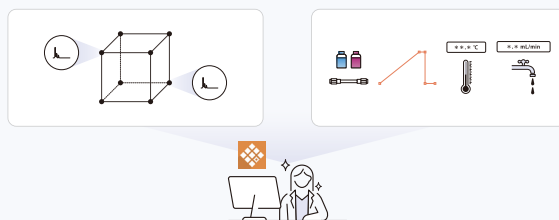
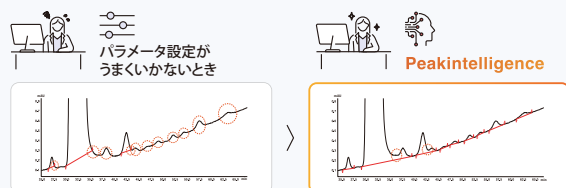
このように、堅牢なデータシステムと強力な試験管理機能とを組み合わせることで、ラボのワークフローを効率化し、生産性を大幅に向上させます。



最新のAI技術で実現するスマートな分析業務

CS

最新のAI搭載オプションソフトウェアが分析業務を強力にサポートします。LabSolutions MDIは、簡単な操作で最適なメソッド開発を実現します。移動相やカラムの組み合わせを網羅的に検討・評価し、わずか5分の初期設定でAIが最適なグラジエント条件を提案します。



また、Peakintelligence™は、AIがピーク検出を支援し、波形処理パラメータの設定を必要とせず、熟練者と同様の波形処理を実現します。これにより、パラメータ検討の手間や手動波形処理による修正を削減し、解析結果のばらつきを解消します。

これらのオプションソフトウェアにより、分析作業の効率化と信頼性向上を両立し、誰でも品質の高い業務を行える環境を提供します。

パッケージ内容

LabSolutions CS Server Powered by i-QLinks

LabSolutions CS サーバーライセンス
試験情報管理システム LabSolutions i-QLinks
マルチデータレポートサーバーライセンス

LabSolutions CS Server Powered by i-QLinks i-Package Edition

LabSolutions CS i-パッケージ用サーバーライセンス
試験情報管理システム LabSolutions i-QLinks
マルチデータレポート (5 ライセンス)

カタログ一覧

LabSolutions DB/CS (C191-0055)
LabSolutions i-QLinks (C191-0084)
LabSolutions MD (C190-0548)

簡単操作で分析法開発を省力化する LabSolutions MD (C190-0575)
Peakintelligence (C191-0094)
Peakintelligence for LC (C191-0103)

LabSolutions、LCMS、GCMS、i-QLinks、Peakintelligenceは、株式会社島津製作所またはその関係会社の日本およびその他の国における商標です。

本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。

なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。

本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証等を受けておりません。

治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。

トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。

外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

株式会社 島津製作所

分析計測事業部

604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

製品情報



価格お問合せ



東京支社 (官公庁担当) (03) 3219-5631
(大学担当) (03) 3219-5616
(会社担当) (03) 3219-5622

関西支社 (06) 4797-7230
札幌支店 (011) 700-6605
東北支店 (022) 221-6231
郡山営業所 (024) 939-3790

つくば支店 (官公庁・大学担当) (029) 851-8511
(会社担当) (029) 851-8515

北関東支店 (官公庁・大学担当) (048) 646-0095
(会社担当) (048) 646-0081

横浜支店 (官公庁・大学担当) (045) 311-4106
(会社担当) (045) 311-4615

静岡支店 (054) 285-0124

名古屋支店 (官公庁・大学担当) (052) 565-7521
(会社担当) (052) 565-7531

京都支店 (官公庁・大学担当) (075) 823-1604
(会社担当) (075) 823-1603

神戸支店 (078) 331-9665
岡山営業所 (086) 221-2511

四国支店 (087) 823-6623

広島支店 (082) 236-9652
九州支店 (官公庁・大学担当) (092) 283-3332
(会社担当) (092) 283-3334

島津コールセンター ☎ 0120-131691
(操作・分析に関する相談窓口) IP電話等: (075) 813-1691