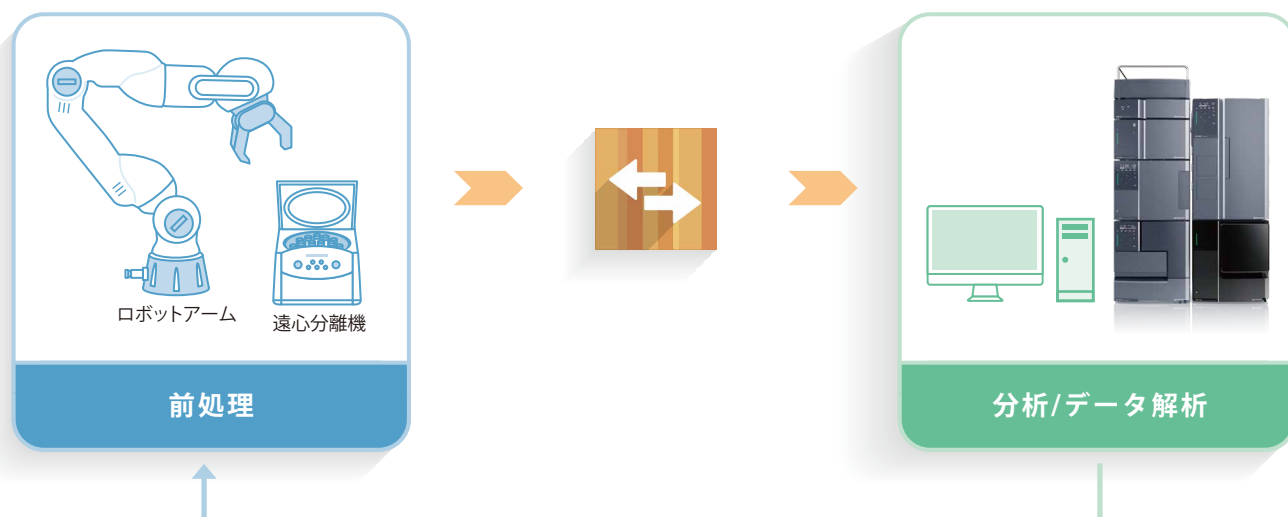


LabSolutions™ 外部制御ソフトウェア

LabSolutions Sync

前処理装置などの3rd Partyソフトウェアと島津LC、LC-MSを連携

分析ラボにおいては、省力化・自動化の取り組みが年々進んでいます。さらなるコスト削減のためには、装置での分析や後処理単体の時間削減のみならず、ワークフロー全体での自動化が重要です。LabSolutions Syncは、前処理装置などの3rd Partyソフトウェアと、LabSolutionsのバッチ分析やステータスの情報を連携することで、前処理装置を含めたシステムの自動化が可能です。これにより、分析ラボのワークフロー全体を通して自動化し、トータルの省力化、コスト削減を実現できます。



■ LabSolutions Syncの3つの特長

■ バッチ分析の自動実行

前処理装置などの3rd Partyソフトウェアが出力するバッチファイルを連携し、LabSolutionsのバッチ分析を自動実行します。バッチ分析完了後はLabSolutionsから実行結果が出力されますので、3rd Partyソフトウェアがそれを検知し、次の動作を行うことができます。これにより、前処理装置と島津LC、LC-MSを連携させて自動化することができます。

■ シャットダウンの自動実行

一定時間分析が行われない場合に島津LC、LC-MSのシャットダウンを自動で実行できます。自動化システムにおいて装置が稼働し続けることを防ぎます。

■ 装置ステータスの連携

LabSolutions上で確認できるステータスや装置パラメータ情報も前処理装置などに連携できます。これにより、きめ細やかなシステム連携が可能です。

■ 導入の流れ

お客様からのご依頼

お客様から島津装置と接続したい前処理装置のベンダー・機種・型番などをご依頼いただきます。

事前打ち合わせ

お客様、前処理装置ベンダー、島津製作所の3者間で接続方式に関して打ち合わせを行います。

※必要に応じ秘密保持契約(NDA)を締結します。

※前処理装置用ソフトウェアの改造が必要になる場合があります。

ご契約

LabSolutions Syncソフトウェア本体、サポートプラン、据付調整作業をご契約いただきます。

据付

前処理装置ベンダー、島津製作所が協力し据付を実施します。

■ ライセンスの種類と有効期限

ライセンス種別	ベースライセンス	年間ライセンス
	LabSolutions Syncをお使いいただけます	製品のアップデートを行えます
初年度パック	無期限	3年間
1年継続ライセンス	—	1年間

※初年度は必ず初年度パックをご購入ください

※4年目以降については、1年継続ライセンスを毎年ご購入ください。一度年間ライセンスが消滅した場合、製品のアップデートには別途アップデートライセンスの購入が必要です。

※システムの保守のため、サポートプランの契約が必要です。

■ システム要件

動作環境

OS	Windows® 10 Pro 64ビット版
PC	LabSolutionsに準拠 RAMは16Gバイト以上推奨
ソフトウェア	LabSolutions LCMS Ver.5.118以降

※LabSolutions DB、CS版には対応していません。

※他のオプションソフトと同時に使用することはできません。

対応機種

機種	モデル名
LC	CBM-20A、CBM-40、SCL-40、i-Series、LH-40、FRC-40
LC-MS	LCMS-2020、LCMS-2050

※詳細な装置構成はお問い合わせください。

※装置は4台まで登録が可能です。

LC装置は2台まで、LC-MS装置は1台まで同時制御が可能です。

LabSolutionsおよびLCMS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。

Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

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



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	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	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	四国支店 (087) 823-6623 広島支店 (082) 236-9652
関西支社 (官公庁・大学担当) (06) 6373-6541 (会社担当) (06) 6373-6556	北関東支店 (官公庁・大学担当) (048) 646-0095 (会社担当) (048) 646-0081	京都支店 (官公庁・大学担当) (075) 823-1604 (会社担当) (075) 823-1603	九州支店 (官公庁・大学担当) (092) 283-3332 (会社担当) (092) 283-3334
札幌支店 (011) 700-6605 東北支店 (022) 221-6231	横浜支店 (官公庁・大学担当) (045) 311-4106 (会社担当) (045) 311-4615	神戸支店 (078) 331-9665 岡山営業所 (086) 221-2511	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