

自动进行软件确认并紧跟技术发展步伐

OpenLab CDS 测试服务

节省时间、保持成本可预测并消除用户错误

即使是对操作系统进行简单的更新、升级或更改也可能导致您的实验室、仪器和用户长时间离线。

OpenLab CDS 测试服务是一种新型自动化工具，通过执行软件确认和验证任务，确保软件运行符合预期。它还能生成可用作整个验证文档一部分的报告。在以下情况下执行测试服务：

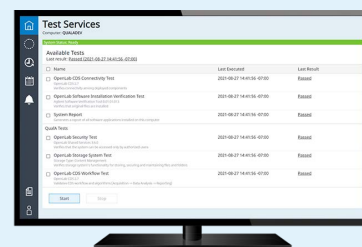
- 软件更新或升级
- 操作系统更改
- 系统重启或常规的系统运行状况检查

同步运行验证和确认测试

测试服务配备的 5 项测试可作为软件验证的一部分。选择一项或所有测试，并同步运行这些测试。

- ✓ **软件安装验证：**验证所安装安捷伦软件安装包的可靠性
- ✓ **系统报告：**列出所安装应用和补丁，将其与最新报告比较，以简化变更识别
- ✓ **安全性测试：**确认密码策略和基于角色的访问执行情况并验证活动日志
- ✓ **工作流程测试：**执行标准的 18 行序列，比较生成值与预期值，确认 CDS 工作流程和算法
- ✓ **连接性测试：**确认客户端、AIC 和服务器之间以及与仪器间的网络连接

Agilent
OpenLab



持续改善数据可靠性

OpenLab CDS 采用广泛的技术控制手段，帮助您实验室满足不断变化的全球数据可靠性法规要求。使用 OpenLab CDS 2.4 及更高版本，您可以通过在 Workstation Plus 或客户端/服务器环境中运行测试服务来实现软件确认程序的自动化。测试服务生成的报告存储在服务器上，允许创建时间戳和电子签名。

立即联系安捷伦客户服务中心，或访问：

www.agilent.com/chem/testservices

一切由您掌控

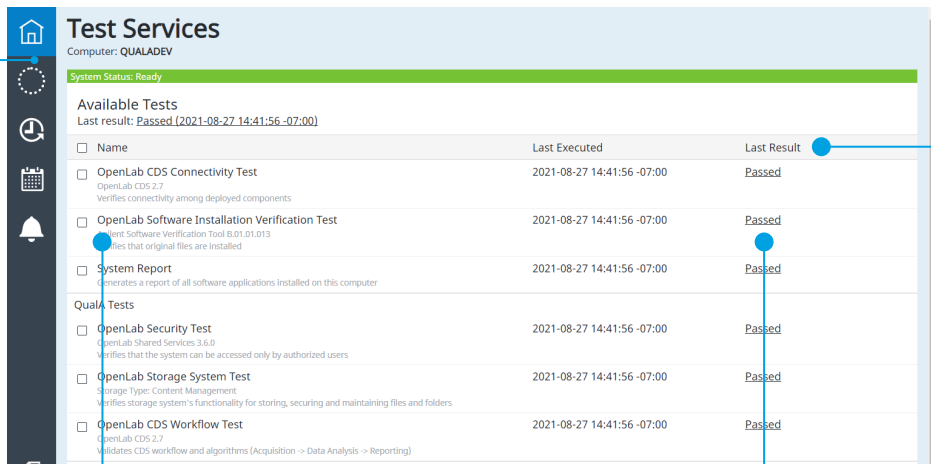
测试服务将简便性作为设计理念。具有指定权限的用户可以在任何时候根据需要运行测试服务：

- 超前管理更新和升级，在降低间接成本的同时提高分析效率
- 利用自动化步骤节省时间并消除用户的手动操作错误
- 保持最新的软件和操作系统功能以及安全性改进

将简便性作为设计理念

导航窗格

查看可进行的测试、
执行详情以及执行
历史。



Name	Last Executed	Last Result
☐ OpenLab CDS Connectivity Test OpenLab CDS 2.7 Verifies connectivity among deployed components	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed
☐ OpenLab Software Installation Verification Test Verifies Software Verification Tool 8.01.01.013 Verifies that original files are installed	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed
☐ System Report Generates a report of all software applications installed on this computer	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed
Quala Tests		
☐ OpenLab Security Test OpenLab Shared Services 3.6.0 Verifies that the system can be accessed only by authorized users	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed
☐ OpenLab Storage System Test Storage Type: Content Management Verifies storage system's functionality for storing, securing and maintaining files and folders	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed
☐ OpenLab CDS Workflow Test OpenLab CDS 2.7 Validates CDS workflow and algorithms (Acquisition -> Data Analysis -> Reporting)	2021-08-27 14:41:56 -07:00	Passed

上一次测试结果
状态

立即知晓测试通过/
未通过的情况。

用户可选择的测试列表

执行单项测试或同步运行多项
测试。

查看测试详情

直接从结果状态访问
测试报告和详情。

安装新软件时，测试服务不能代替 CrossLab 合规服务 ACE（自动化法规认证引擎）。

了解有关测试服务的更多信息：

www.agilent.com/chem/testservices

了解有关 OpenLab CDS 的更多信息：

www.agilent.com/chem/openlab-cds

了解有关 CrossLab 合规服务的更多信息：

www.agilent.com/chem/compliance-services

查找当地的安捷伦客户中心：

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线：

800-820-3278, 400-820-3278（手机用户）

联系我们：

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价：

www.agilent.com/chem/erfq-cn

本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

DE29062619

© 安捷伦科技（中国）有限公司，2023

2023 年 1 月 6 日，中国出版

5994-0839ZHCN