

Agilent
OpenLAB

Sistema de dados de cromatografia OpenLAB da Agilent

CONFORMIDADE E FACILIDADE DE USO, FINALMENTE JUNTOS



Agilent Technologies



UM SOFTWARE AVANÇADO, PROJETADO PENSANDO EM SEU LABORATÓRIO

Como líder em instrumentação de laboratório, há muito tempo a Agilent dá suporte ao controle de qualidade farmacêutico. Sabemos como a aplicação de normas de integridade de dados evoluiu ao longo dos anos e entendemos o que é necessário para manter um laboratório e operações analíticas de sucesso.

Por isso, criamos a próxima geração do nosso sistema de dados de cromatografia OpenLAB (CDS). Esse software avançado facilita a conformidade rigorosa em um ambiente em rede ou standalone. Ele também fornece o mais abrangente nível de controle de seus instrumentos Agilent — tudo isso enquanto promove ganhos de eficiência e produtividade.

O que os cientistas estão dizendo

"Com gente nova entrando e as taxas de rotatividade dos laboratórios, é muito mais fácil quando o software é intuitivo — a pessoa pode operar o instrumento quase imediatamente. Simples assim."

HABILITE A CONFORMIDADE

Conte com a possibilidade de atender às expectativas regulatórias

A Agilent leva a conformidade a sério. Estamos continuamente respondendo às necessidades variáveis dos clientes que devem cumprir com as diretrizes regulatórias. Trabalharemos com você para garantir que seu laboratório tenha todos os recursos que você precisa para estar em conformidade e minimizar os riscos de exposição regulatória.

Garanta a segurança dos dados

O OpenLAB CDS inclui amplos controles técnicos para garantir a segurança e a integridade dos dados — minimizando a necessidade de controles de procedimentos e impedindo a exclusão ou a manipulação dos dados.

Controle cuidadosamente o acesso

Com a capacidade de atribuir privilégios de acesso com base na função do usuário e nos dados que cada um pode acessar, o OpenLAB CDS garante que as pessoas certas tenham o acesso certo às informações certas.

Simplifique as revisões de trilha de auditoria

As regulações exigem que suas revisões de registro incluam revisões de trilha de auditoria. Com os sistemas de dados de cromatografia de outros fornecedores, você deve manter registros híbridos, com revisões de trilha de auditoria que ainda devem ser impressas e assinadas. Com o OpenLAB CDS, você pode incluir a confirmação e a documentação de revisões de trilha de auditoria como parte do registro eletrônico.



APRIMORE AS OPERAÇÕES

Alcance o ritmo mais rapidamente

Projetado tendo em mente a utilização, o software incorpora os padrões da interface de usuário dos softwares modernos atuais para estabelecer um imediato senso de familiaridade e confiança. A interface familiar, juntamente com nossas ferramentas de aprendizagem sob demanda, significa que sua equipe pode alcançar o ritmo rapidamente, minimizando o tempo e o custo associados ao treinamento.

Um laboratório, um sistema de software

O OpenLAB CDS suporta fluxos de trabalho de cromatografia e espectrometria de massas. Com uma única interface de usuário, você pode acessar e controlar o LC, GC e os instrumentos de MS Agilent de quadrupolo simples mais comumente usados em seu laboratório. Essa versatilidade ajuda a aumentar a produtividade, eliminando a necessidade de ter experiência com vários produtos de software.

ECONOMIZE TEMPO CENTRALIZANDO OPERAÇÕES

Passar de um instrumento a outro verificando o status pode ser um processo tedioso e demorado. Usar o OpenLAB CDS em uma configuração de cliente/servidor permite que seu laboratório atinja o máximo possível de eficiência e tempo de atividade centralizando o gerenciamento do instrumento e a administração do sistema. Você pode também melhorar a produtividade e suportar as operações globais do laboratório compartilhando dados e métodos de diversos locais.

Visualize tendências de dados rapidamente

Durante o trabalho de rotina, uma ocorrência inesperada pode fazer surgir a necessidade de investigação extra, exigindo a análise cuidadosa de vários cromatogramas simultaneamente. Com o OpenLAB CDS, você pode capturar artefatos rapidamente como picos ausentes ou adicionais, variações de tempo de retenção ou problemas de integração. E novas ferramentas como o Peak Explorer permitem que você obtenha conhecimento sobre seus dados de maneira mais rápida fornecendo uma visualização simples de divergências e artefatos.

Elimine erros de relatório

O OpenLAB CDS inclui um conjunto de modelos predefinidos para fluxos de trabalho de QC, que você pode modificar facilmente para atender às necessidades exclusivas de seu laboratório. Você pode criar relatórios sem a necessidade de exportar os resultados para outro software, como o Microsoft Excel. Melhor ainda, os recursos de cálculo personalizados integrados mantêm todos os principais dados no sistema — eliminando erros causados pela exportação de dados ou transcrição manual.

O que os cientistas estão dizendo

"Funciona para quem usará as funções básicas e também tem os recursos avançados necessários para realizar análises complexas."

"Combinar três produtos de software diferentes em um facilita muito o suporte."

TRÊS ELEMENTOS PODEROSOS QUE DIFERENCIAM O OPENLAB CDS AGILENT

1 RELATÓRIOS

Mantenha o foco no que é importante

Agora você pode coletar e apresentar dados importantes em um pacote organizado e de fácil leitura. Modelos, criação de relatórios intuitivos de arrastar e soltar e recursos amplos de cálculos personalizados tornam a geração até dos mais complexos relatórios mais rápida e fácil.

2 REVISÃO DE TRILHA DE AUDITORIA

Modernize a conformidade

Para cumprir com os requisitos legais com mais facilidade, você pode incluir a confirmação e a documentação de revisões de trilha de auditoria como parte do registro eletrônico. Além disso, você pode revisar a trilha de auditoria e os registros em paralelo.

3 EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO

Melhore a curva de aprendizado

Uma interface do usuário consistente e inovadora ajuda aos novos usuários a atingirem o ritmo rapidamente e aprenderem usando. Tutoriais interativos sob demanda guiam cada etapa de uma tarefa ou de um processo específico.

SIMPLIFIQUE A MIGRAÇÃO

Projetado de acordo com suas necessidades

Projetamos o OpenLAB CDS de acordo com as necessidades dos laboratórios farmacêuticos de controle de qualidade, para que você possa capturar, analisar e compartilhar dados precisos com velocidade e conformidade.

Flexibilidade integrada

Além disso, as ferramentas integradas de migração do software permitem a reutilização de métodos, dados e relatórios ChemStation e EZChrom existentes — preservando seu investimento de longo prazo em seu trabalho.

DESVENDE O FUTURO COM O SOFTWARE OPENLAB

Você está no controle com o software OpenLAB. Esta solução integrada ajudará você a capturar, analisar e colaborar com dados de modo a agregar valor de negócios. E nossos consultores experientes de serviços profissionais estão aqui para ajudá-lo em cada etapa, para que você possa começar a usufruir das vantagens dessa solução abrangente o mais rápido possível.

SISTEMA DE DADOS DE CROMATOGRAFIA

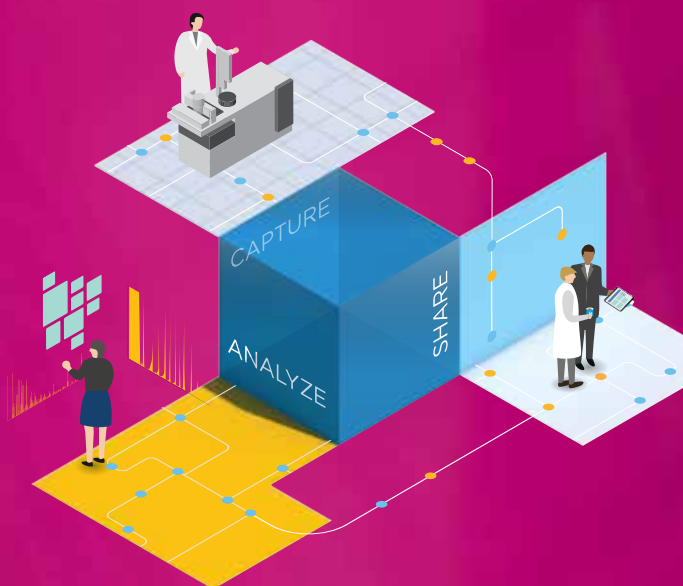
- Controlar instrumentos da Agilent e de outros fabricantes
- Acelerar o processamento de dados e relatórios
- Monitorar todos os instrumentos do laboratório de forma centralizada
- Simplificar os processos do laboratório e de TI

GESTÃO DE CONTEÚDO

- Acessar dados e informações a qualquer momento, em qualquer lugar
- Proteger arquivos do início de um experimento até o final
- Viabilizar iniciativas de conformidade regulatória e administrar a propriedade intelectual
- Reduzir o uso de papel

ELECTRONIC LAB NOTEBOOK

- Capturar resultados laboratoriais de diversos sistemas analíticos
- Acelerar a busca e a recuperação de dados com a gestão avançada de consultas
- Promover a co-autoria e a colaboração
- Proteger a propriedade intelectual e manter a rastreabilidade de registros



Saiba mais

www.agilent.com/chem/openlab

Encontre um centro de atendimento ao cliente

Agilent em seu país

www.agilent.com/chem/contactus

Brasil

0800 7281405

chem_vendas@agilent.com

Europa

info_agilent@agilent.com

Ásia e Pacífico

adinquiry_aplsca@agilent.com

Essas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc. 2016
Impresso nos EUA, 15 de janeiro de 2016
5991-6550PTBR



Agilent Technologies