

Controle de instrumentos eficiente

Estrutura de controle de instrumentos Agilent



Mantenha o controle de seu sistema de LC e CE Agilent

A estrutura de controle de instrumentos (ICF) Agilent facilita o controle abrangente e direto dos instrumentos e módulos de LC e CE Agilent, independentemente do sistema de dados de cromatografia usado em seu laboratório. Com a ICF, seus instrumentos de LC e CE Agilent funcionam mais suavemente quando controlados por sistemas de dados de cromatografia (CDS) não Agilent, como Waters Empower ou Thermo Scientific Chromeleon.

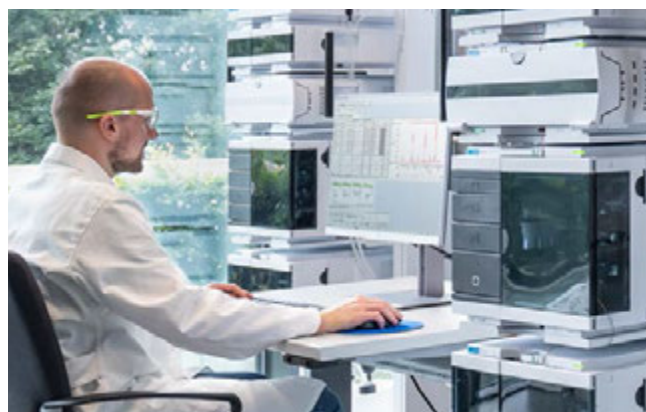
Controle de instrumentos abrangente

A ICF Agilent permite que você se beneficie dos recursos avançados dos instrumentos de LC e CE Agilent que anteriormente não eram suportados por sistemas de dados não Agilent.

- Controle completo dos instrumentos de LC e CE Agilent por meio da maioria dos sistemas de dados populares de cromatografia.*
- Extensas interfaces de usuário que incorporam perfeitamente todos os recursos do instrumento, incluindo controle de status do sistema, configuração do instrumento e edição de métodos.
- Acesso a funções valiosas da Agilent, como lavagem da agulha externa, injeção sobreposta ou redução automatizada do volume morto.
- Controle de novos módulos ou sistemas Agilent no momento que a integração da ICF em CDS não Agilent estiver disponível.

Para o uso imediato de novos módulos, entre em contato com seu representante Agilent para verificar se um modo de emulação está disponível.

* Entre em contato com o fornecedor do sistema de dados para obter mais detalhes sobre a integração da ICF para o seu laboratório.



Fácil de implementar e manter

Ao fornecer uma arquitetura de plug-in para os drivers de instrumentos, a ICF Agilent minimiza o esforço e o atraso associados ao controle do instrumento.

- Não há necessidade de programar drivers de controle de instrumento nativos.
- Não há necessidade de ciclos de teste extensos, demorados e caros.
- Não há necessidade de conhecimento extenso de hardware ou firmware.
- A Agilent oferece a ICF gratuitamente aos fornecedores de CDS.

Histórico técnico

A ICF Agilent é um componente de software baseado em uma plataforma emergente RC.Net padrão da indústria. Ela permite o controle total dos sistemas de LC Agilent em sistemas de dados de cromatografia (CDS) e estações de trabalho não Agilent. A ICF Agilent é baseada nos drivers de instrumento RC.Net estabelecidos.

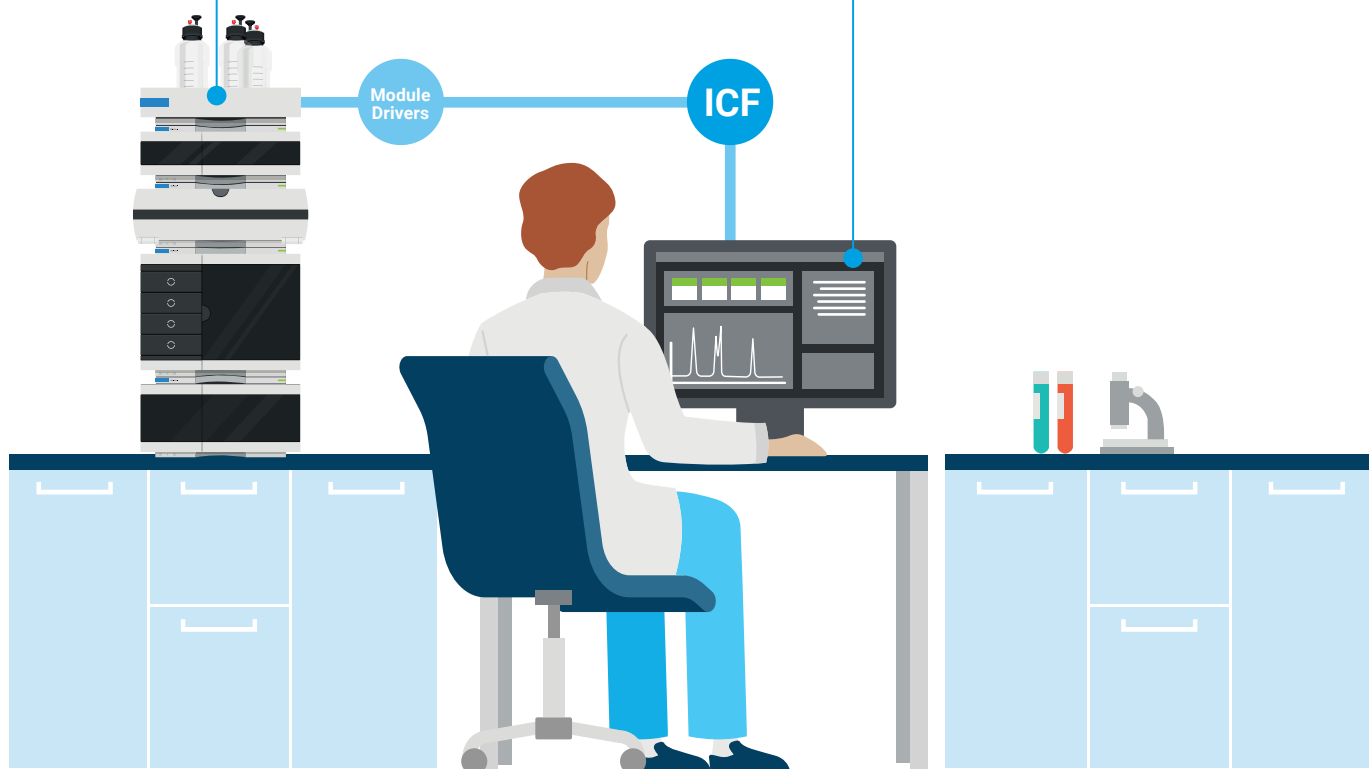
Instrumentos de LC e CE Agilent

- **Série LC Agilent InfinityLab**
Sistema de LC Agilent 1220 Infinity II
Sistema de LC Agilent 1260 Infinity II
Sistema de LC Agilent 1290 Infinity II
- **Série Agilent 1200 Infinity**
Sistema de LC Agilent 1220 Infinity
Sistema de LC Agilent 1260 Infinity
Sistema de LC Agilent 1290 Infinity
- **Série Agilent 1200**
- **Série Agilent 1100**
- **Sistema de eletroforese capilar Agilent 7100**

CDS não Agilent*

- **Waters Empower 3**
- **Thermo Scientific Chromeleon**
- **Thermo Scientific Xcalibur**
- **Bruker Daltonics HyStar / Compass**
- **Shimadzu Lab Solutions**
- **Sciex Analyst**
- E muitos outros...

* Observe que a ICF é nomeada de formas diferentes por fornecedores de CDS não Agilent (por exemplo, Waters se refere à ICF Agilent como *Agilent ICF Support Layer*).



Os sistemas de LC Agilent funcionam melhor quando são controlados por um software Agilent OpenLab CDS ou MassHunter. Use a ICF para um controle ideal por meio de sistemas de dados e estações de trabalho não Agilent.

Confiáveis e eficientes, sempre inovando para o seu melhor resultado

Você pode confiar nos instrumentos, colunas e consumíveis para LC Agilent InfinityLab para fornecer qualidade e resultados analíticos robustos. Mas nossa promessa para você não para por aí. Cada componente da linha Agilent InfinityLab foi projetado para trabalhar em conjunto para melhorar seu fluxo de trabalho, aumentando a eficiência e reduzindo os custos operacionais.

Saiba mais sobre as soluções InfinityLab em www.agilent.com/chem/infinitylab

Saiba mais:

www.agilent.com/chem/icf

Comprar online:

www.agilent.com/chem/store

Obtenha respostas para suas dúvidas técnicas e
acesse recursos na comunidade Agilent:

community.agilent.com

Brasil

0800 7281405

chem_vendas@agilent.com

Europa

info_agilent@agilent.com

Ásia e Pacífico

inquiry_lsca@agilent.com

DE444989.0892013889

Estas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc. 2021
Publicado nos EUA, 15 de novembro de 2021
5994-4042PTBR