

# Soluções de qualificação escaláveis

Aprimoramento do ACE em rede da Agilent



## Atualização do ACE em rede – escalabilidade aprimorada

O **ACE em rede** (Automated Compliance Engine) é a plataforma de software validada que a Agilent configura nas instalações do cliente para proporcionar um fluxo de trabalho de qualificação eletrônica. A qualificação de instrumentos com o uso do ACE em rede foi projetada para satisfazer os requisitos de integridade dos dados ALCOA+<sup>1</sup>.

Com essa atualização, a Agilent expandiu a centralização dos dados, permitindo e simplificando o processo de inclusão de novos locais/instalações a uma instalação do ACE em rede regional existente, o que simplifica o gerenciamento, a recuperação e a revisão dos dados. A centralização simplifica a harmonização dos protocolos de qualificação, auxilia no preparo para auditorias e alinha ainda mais o ACE em rede com a compatibilidade em nuvem por meio de desempenho e escalabilidade melhorados.

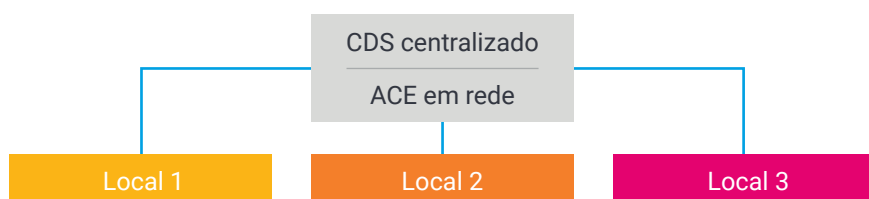
## Evolução contínua do ACE em rede

Este aprimoramento do ACE em rede baseia-se em pedidos de clientes para uma operação e um armazenamento de dados centralizados, para que instalações dentro de uma região possam operar de forma robusta a partir da mesma instalação do ACE em rede. Esta atualização utiliza armazenamento de dados seguro<sup>2</sup> e é outro grande exemplo do investimento contínuo da Agilent em ACE.

A Agilent continuará suportando as opções flexíveis de entrega do serviço do ACE (por ex., ACE Local e ACE Alternativo), mas os clientes estão migrando gradualmente para as capacidades de conformidade aprimoradas e para um futuro alinhamento de conformidade fornecidos pelo ACE em rede.

## Suporte para diversos locais

Esta atualização do ACE em rede fornece configurações do ACE escaláveis, simplificando a inclusão de diversos locais para conformidade e eficiência operacional aprimoradas.



Agilent  
**CrossLab**  
From Insight to Outcome

## Este aprimoramento do ACE em rede resulta em:

- Centralização dos dados (usando armazenamento de dados seguro<sup>2</sup>)
- Facilidade de recuperação e revisão de dados – preparo para auditorias
- Mais facilidade para adicionar e integrar novas instalações
- Desempenho e escalabilidade melhorados
- ACE em rede compatível com os ambientes virtuais RDS, Citrix e nuvem
- Uma instalação do ACE integrada

**1** Agilent  
**CrossLab**  
Ranked #1 in  
Compliance  
Services  
Again Per independent surveys

## Requisitos do ACE em rede – Instalação (3.12.02)

Esta evolução do ACE em rede (3.12.02 ou posterior) foi projetada especificamente para permitir o suporte do ACE para diversos locais dentro de uma região. A configuração escalável estende as vantagens do armazenamento de dados seguro entre diversos locais.

Isso possibilita que quantidades significativas de engenheiros acessem o ACE através do RDS<sup>3</sup>, Citrix™ ou pela nuvem.



## Escala corporativa do ACE em rede – alinhado com a compatibilidade na nuvem

Ao estender as vantagens do armazenamento de dados seguro para fornecer armazenamento centralizado criptografado e seguro e acesso a partir de diversos locais regionais, esta versão do ACE em rede (3.12.02 ou posterior) facilita a harmonização e a padronização da qualificação de instrumentos. Isso simplifica o preparo para auditorias e reduz custos.

Os laboratórios com altos volumes de qualificação entre diversos locais serão os que mais se beneficiarão desse aprimoramento do ACE em rede. Além disso, ao operar o ACE em rede a partir da nuvem, são percebidos benefícios do software baseado na nuvem, como facilidade de conexão, transferência de dados, backup e qualificação de instrumento analítico simultânea (através de balanceamento de carga dinâmico).

### Referências

1. Agilent Network ACE, Como ele satisfaz os requisitos de integridade dos dados ALCOA + [5994-1660EN](#)
2. Secure Data Store, Agilent Network ACE enhancement [5994-5138EN](#)
3. Customer IT Responsibilities, Agilent Network ACE [5994-5116EN](#)
4. AIQ Requirements for [Instrument Qualification](#)
5. How [Network ACE](#) Supports Regulated Laboratories

## Vantagens do ACE em rede

Caso seja necessário discutir mais detalhadamente, estão disponíveis um guia de instalação e guias de preparo do local. A Agilent também produziu diversos vídeos educacionais sobre o ACE em rede<sup>4,5</sup>, os quais ajudam a explicar os requisitos regulatórios e as vantagens do ACE em rede.

Para saber mais sobre o lançamento mais recente do ACE em rede, entre em contato com seu representante local da Agilent.

DE21053349

Estas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc., 2023  
Publicado nos EUA, 29 de setembro de 2023  
5994-6657PTBR