



**O Disso.NET 4 da ERWEKA é o companheiro perfeito, em conformidade com a norma 21 CFR Part 11, para todos os nossos sistemas de dissolução – desde sistemas de dissolução off-line, passando por sistemas on-line para on/off-line, até o sistema RoboDis II+ totalmente automatizado.**

O software ajuda com trabalhos de dissolução padrão, lida facilmente com tarefas de qualificação e fornece controle sobre cada função individual e dispositivos conectados (por exemplo, testador de dissolução com espectrofotômetro UV-Vis). Depois de concluir esses testes, o Disso.NET cria relatórios abrangentes com logotipos corporativos para exportação de arquivos PDF ou exporta seus resultados em XLS ou XML.

A extensa trilha de auditoria, de acordo com a norma 21 CFR Part 11 mais recente, documenta minuciosamente todas as alterações feitas no sistema (“o que, quem, quando e por que”) e pode ser facilmente pesquisada e filtrada pelo Audit Trail Viewer.

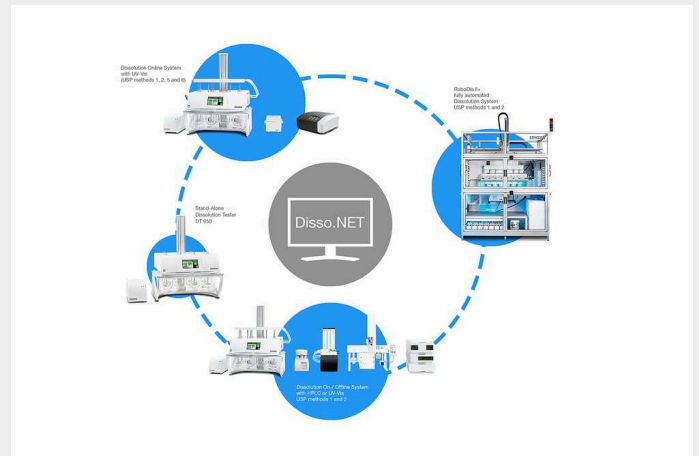
O Disso.NET 4 tem uma conexão de diretório ativo. Isso permite dados de login e senhas de usuário entre sistemas, evitando assim inúmeras senhas e garantindo fácil manuseio.



DOS NOSSOS TESTADORES DE DISSOLUÇÃO AO ROBODIS II

## CONTROLE TOTAL DE TODOS OS NOSSOS SISTEMAS

O Disso.NET 4 permite o controle de todos os nossos sistemas de dissolução. Os sistemas on-line de dissolução mais simples, a dissolução on/off-line complexa com sistemas HPLC e o complexo RoboDis II+ podem ser controlados pelo Disso.NET 4, reduzindo a complexidade do dispositivo e do sistema a algumas telas intuitivas com uma abordagem lógica de cima para baixo.



clique para ampliar

SOFTWARE DO TESTADOR DE DISSOLUÇÃO DISSO.NET 4

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS



## FÁCIL GERENCIAMENTO DE DADOS

Usuários, métodos, relatórios e muito mais podem ser facilmente gerenciados com o Disso.NET 4. O suporte a vários usuários com diferentes funções configuráveis (ou seja, operador, operador sênior, administrador) permite um controle de acesso preciso ao sistema e aos dados e pode ser ajustado ainda mais com permissões individuais. O logoff automático completa os recursos de segurança de acesso e garante que somente o pessoal aprovado tenha acesso.

## ADEQUAÇÃO DO SISTEMA E MULTITAREFA

Os testes constantes de adequação do sistema garantem a mais alta confiabilidade mediante verificação constante do sistema. O princípio do JobController permite uma multitarefa fácil durante o teste.

## DOCUMENTAÇÃO E RELATÓRIOS

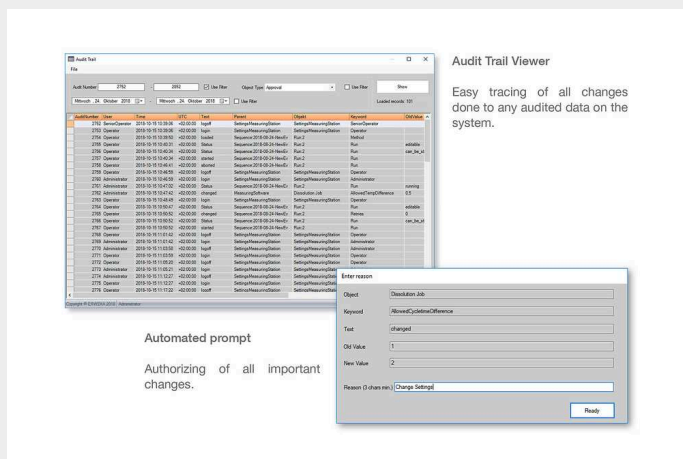
O Disso.NET 4 documenta totalmente os testes: com o clique de um botão, os clientes podem criar facilmente relatórios com logotipos personalizados – desde relatórios de análise compactos até dados de métodos, dados de calibração ou dados brutos. O fluxo de trabalho integrado permite fácil aprovação e revisão antes da publicação de relatórios para o laboratório eletrônico.

## SUORTE A IDIOMAS

O suporte a idiomas como inglês e alemão já está incorporado ao software de teste de dissolução Disso.NET 4. Mais idiomas podem ser facilmente adicionados a partir dos arquivos de idiomas.

## BANCO DE DADOS COM BACKUP E RESTAURAÇÃO

Nosso banco de dados MS SQL confiável e comprovado pelo setor armazena facilmente todos os seus dados – de métodos a usuários, dados de medição UV-Vis, relatórios e dados brutos. Além disso, as funções de backup e restauração do MS SQL, fáceis de usar, garantem maior integridade e evitam a perda de dados.



## CONFORMIDADE COM 21 CFR PART 11

### TRILHA DE AUDITORIA

O Disso.NET 4 apresenta uma trilha de auditoria abrangente, que rastreia todas as alterações feitas no sistema (“o que, quem, quando e por que”). Sempre que um usuário autorizado fizer alterações em qualquer dado do sistema que precise ser rastreado, um prompt da trilha de auditoria será exibido e forçará o usuário a inserir um motivo para essa alteração. Sempre que os dados são criados a partir do zero (por exemplo, um novo método), o sistema avalia automaticamente essa entrada de auditoria e adiciona automaticamente um motivo (por exemplo, "criação").

Todos os dados de auditoria podem ser pesquisados e filtrados confortavelmente usando o novo Audi Trail Viewer, que permite o rastreamento fácil de qualquer alteração no sistema com um número de auditoria consecutivo. Esse recurso está 100% em conformidade com as normas regulamentares mais recentes.

## MÓDULOS PODEROSOS

### EDITOR DISSO.NET

Todos os principais recursos do Disso.NET 4 estão organizados em janelas separadas, garantindo um foco claro na tarefa em questão. Esses editores podem ser usados para alterar o meio, editar filtros e criar novos métodos de medição, avaliação e preparação do meio.

Mesmo para cálculos de UV, o Disso.NET oferece uma interface exclusiva especificamente voltada para sua tarefa principal.

