

## ExecHub

**É o roteador e gerenciador de ordens** otimizado para criar, integrar e consolidar sessões de negociação e dropcopy, oferecendo diversas facilidades e ferramentas para a corretora.

Com latência interna de até 50us e com suporte a até 200 sessões de entrada e saída, o ExecHub oferece desempenho ideal tanto para roteamento de HFT quanto de trading de varejo.

### Contato

(21) 3795-8197

[mkttools@inoa.com.br](mailto:mkttools@inoa.com.br)

[www.inoa.com.br](http://www.inoa.com.br)

Solução para gerência e tráfego de **ordens e execuções**, controle de **risco** e monitoramento de clientes com excelente desempenho e custo-benefício.

### Roteamento

- DMA/Bl, Bov/Bmf, cliente/sessão;
- Consolidação de sessões;
- Conversão de protocolos:  
EntryPoint - FIX 4.4    MegaDirect - FIX 4.2  
Bloomberg - FIX4.2    Outros

### Risco

- Interface de cadastro de limites em batch:  
Aplicação de limites individuais proporcionais ao fator K;  
Adequação dos valores ao limite bolsa;
- Controle opcional de risco pre-trade:  
Conta/Grupo de Contas;  
Instrumento/Grupo de Instrumentos;  
Posição/Boleta;

### Dashboard Web

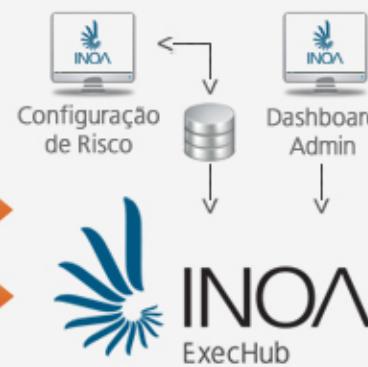
- Monitoramento e administração de sessões:  
Criação, alteração e exclusão;  
Reinicialização;
- Acompanhamento de ordens e intervenção:  
Listagem, filtragem e ordenamento;  
Cancelamentos individuais ou em batch;

### DropCopy

- Recebimento de notificações de execução.
- Publicação de execuções.

### Customização

- Gerência de risco - Protocolos - Integrações
- Monitoramento de execuções



# RiskManager

Gerenciador centralizado de risco pré e pós trade com integração com as soluções de risco da bolsa e de vendors.

## ExecAdapter

Biblioteca .NET para envio de ordens e tratamento de execuções e demais eventos de trading.

## Ferramentas e Bibliotecas

Facilitam o desenvolvimento de novas aplicações, testes e certificações.

### Clientes e Parceiros

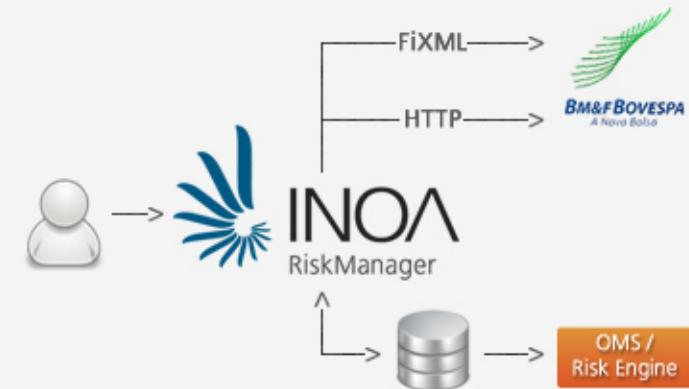


### Gerência de instrumentos, contas e limites

- Carregamento automático de instrumentos e contratos
- Cadastro de contas e agrupamentos por cliente/perfil
- Atribuição facilitada de múltiplos limites
- Ponderação opcional de limites pelo fator K

### BM&F Bovespa LiNe

- Cadastro de limites em batch via FiXML
- Bot web de configuração de risco intraday



### Abstração da camada FIX

- Métodos .NET mapeados para cada evento de mercado
- Interface de uso com estruturas alto-nível (ex.: Execução)

### Multi-OMS/Vendors/Bolsa

- Inoa ExecHub, BVMF EntryPoint e MegaDirect, Bloomberg SSEOMS e outros
- Novas integrações sob demanda

### Gerência e mapeamento de ordens e execuções

- Controle de IDs
- Registro completo de eventos em memória e/ou disco

### ExchangeSimulator

- Simulador de contra-parte de sessões de negociação;
- Recebe ordens e gera respostas (execuções, rejeições etc).

### FixHub

Agrupador e consolidador de sessões FIX.

### ExcelExecAdapter

Plugin de Excel para envio de ordens e acompanhamento de execução.

### OrderSender

Tela de envio de ordens via FIX.