

# Projetos

## Desenvolvimento de robôs de software em ambiente Windows

Para empresas que optam pelo outsourcing, no todo ou em parte, no projeto e desenvolvimento de aplicações que fazem o intercâmbio entre dados sob Windows com informações presentes em outras Plataformas, via robôs de software.

Mais de 85 cópias de produtos da Presenta Sistemas rodam em mais de 67 instituições financeiras, de todos os portes e tipos.

A Presenta Sistemas é especialista em desenvolvimento de robôs de software, com destaque particular para o mercado financeiro, área em que atua desde 1994.



Presenta.com.br



Rua Itapicuru 369 cj 2005  
Perdizes  
São Paulo, SP  
Fone (11) 3862.8911  
Fax (11) 3864.6321  
CEP 05006-000



Publicações: cadastrar ou remover emails.

© os produtos e marcas registrados pertencem a seus respectivos proprietários.

Temos a experiência de 18 anos no desenvolvimento de interfaces entre sistemas locais e remotos, quer estejam em alta ou baixa plataforma.

Windows (XP, 7) é o ambiente em que trabalhamos. As interfaces para intercâmbio são emuladores de terminais de mainframes, internet (http e ftp), Web Services, navegadores (Internet Explorer e compatíveis) e, sobretudo, programas.

### Robôs

Robôs de software são a nossa especialidade. Sua função principal é o intercâmbio de informações entre plataformas distintas, ou em ambiente exclusivamente Windows.

Windows (XP, 7) é o ambiente em que trabalhamos.

Os robôs interfaceiam com emuladores de terminais de mainframes, internet (http e ftp), Web Services, navegadores (Internet Explorer e compatíveis) e, sobretudo, programas residentes na estação usuária ou servidores sob windows.

Os robôs de software operam os programas automaticamente. Suas atividades, porém, não se restringem ao fluxo dos programas e à captura e preenchimento de campos.

Eles têm a inteligência necessária para tratar dados, desde a captura e atualização das bases de dados, à verificação da consistência das informações, à produção de novos dados. Em suma, podem realizar todas as funções passíveis de programação.

### Vantagens

Os robôs de software trazem inúmeras vantagens, tais como:

- Garantem a exatidão das operações e do manuseio dos dados.
- Aumentam significativamente a velocidade do ambiente de operação em que funcionam. Os tempos de espera, na prática, passam a ser os intervalos de recepção e envio das telas de terminais e de informações pela intranet.
- Liberam mão-de-obra especializada para funções mais adequadas à sua qualificação, com ganhos de produtividade e de satisfação.

Utilizamos das mais avançadas ferramentas de software, seja para a programação propriamente dita, ou para captura automática dos dados em telas de terminais e em programas.

A programação dos robôs de software se dá com ferramentas contemporâneas, da Microsoft e da Embarcadero. A captura/preenchimento dos dados utiliza o Wintask, francês.

### Credenciais

A Presenta Sistemas, no mercado desde 1994, atua principalmente em instituições financeiras, na ligação entre sistemas legados e aplicações do Banco Central. É líder de segmentos dessa área, destacadamente com o AutoJud. Este produto automatiza o tratamento de Ofícios Judiciais, vindos do Poder Judiciário, por meio do Banco Central.

Os produtos da Presenta Sistemas têm robôs de software como núcleo.