

ClubeDelphi

Edição 71 . Fevereiro. 2006 . Ano V . R\$ 8,90

Coordenador editorial
Gladstone Matos
gladstone@clubedelphi.net

Editor geral
Guinther Pauli
guinther@clubedelphi.net

Editor técnico
Luciano Almeida Pimenta
lucianopimenta@clubedelphi.net

Comissão Editorial
Adriano Santos
Bruno Lichot
Gustavo Chaurais
Michael Benford
Fabrício Desbessel

Contribuíram nesta edição
Gustavo Chaurais, Rodolfo Faria, Cristiano Caetano, Michael Benford, Luciano Pimenta.

Projeto Gráfico, Ilustrações e Capa
Antonio de Sousa Jr.
antonio@devmedia.com.br

Revisor
Vinícius Andrade
viniciusoandrade@yahoo.com.br

Gerente de Marketing
Kaline Dolabella
kalined@terra.com.br

Na Web
www.clubedelphi.net

Distribuição
Fernando Chinaglia Distribuidora S/A



Realização

Apoio



Borland

Editorial

O Delphi sempre encantou e conquistou desenvolvedores ao redor do mundo pelo seu "jeito RAD de ser". Aliado a um IDE produtivo, temos uma linguagem poderosa, robusta e orientada a objetos, suficiente para encarar os mais difíceis desafios. Costumo dizer que jamais se pergunta para um desenvolvedor Delphi se "dá pra fazer determinada coisa". A pergunta deveria ser "pra quando ele consegue fazer" (isso se já não fez antes mesmo de você terminar a pergunta). Agora já imaginou tornar o seu trabalho do dia a dia ainda mais veloz, atraente e produtivo, turbinando sua principal ferramenta de trabalho?

Open Tools API, mais conhecido como OTA, é o nome dado ao conjunto de interfaces e funcionalidades oferecidas pelo Delphi para a criação de experts e plug-ins / add-ins para o IDE. Usando OTA, podemos fazer praticamente qualquer coisa no IDE: manipular o editor de código, barras de ferramentas, menus, form designer e até mesmo o Object Repository.

Para esta edição, selecionamos 10 add-ins / plug-ins para que você turbine seu IDE, incluindo os mais utilizados pelos desenvolvedores Delphi. O GExperts e o CodeRush são meus preferidos. É claro, para criá-los, foram usadas técnicas avançadas de programação com OTA.

Caso queira criar seu próprio add-in para suprir suas necessidades, aproveite: muito são distribuídos com código-fonte, que podem servir de base para o desenvolvimento de novos add-ins. Para complementar, não perca a série de artigos de Gustavo Chaurais, ensinando os principais detalhes da Open Tools API.

Agora seu trabalho vai ficar muito mais agradável e produtivo!
Boa leitura!



Guinther Pauli - Editor
guinther@devmedia.com.br

Índice

05 - **Open Tools API**
GUSTAVO CHAURAIS

27 - **Integração Contínua**
CRISTIANO CAETANO

12 - **Criação de componentes**
RODOLFO DE FARIA

32 - **Virtual TreeView**
MICHAEL BENFORD

18 - **Depuração**
GUSTAVO CHAURAIS

41 - **10 Add-Ins para Delphi**
GUSTAVO CHAURAIS E LUCIANO PIMENTA

Atendimento ao leitor

A DevMedia possui uma Central de Atendimento, inteiramente on-line, onde você poderá retirar suas dúvidas sobre nossos serviços; enviar críticas e sugestões e falar diretamente com um de nossos atendentes. Através da Central de Atendimento também é possível alterar seus dados cadastrais, consultar o status de sua assinatura e conferir a data de envio de suas revistas.

Acesse agora mesmo:

www.devmedia.com.br/central.

Se preferir entre em contato através do telefone: (21) 2283-9012

Fale com a redação

Para sugerir matérias, enviar artigos, fazer críticas ou sugestões sobre o conteúdo da revista ClubeDelphi envie seu e-mail diretamente para nosso editor. É muito importante para nós conhecer sua opinião.
Guinther Pauli - Editor da ClubeDelphi
guinther@clubedelphi.net

Edições anteriores

Adquira as edições anteriores da revista ClubeDelphi ou de qualquer outra revista do Grupo DevMedia através do nosso site de forma rápida, prática e segura. Tem sempre uma boa promoção esperando por você:
www.devmedia.com.br/antecedentes

Espaço do anunciante

Espaços Publicitários

Divulgue sua marca ou produto entre os melhores desenvolvedores do Brasil. Anuncie nas revistas e no site do Grupo DevMedia.

Reprints Editoriais

Se foi publicado em nossas revistas uma matéria sobre seu produto ou serviço, ou simplesmente uma matéria que poderá alavancar sua vendas, entre em contato conosco e multiplique essa oportunidade! Poderemos reimprimir essa matéria junto com a capa da revista para que você distribua entre seus clientes. Essa ferramenta aumenta a visibilidade e a credibilidade de seu produto. Aproveite!

Encarte direcionado

Se sua empresa atua somente em uma determinada região do Brasil você pode fazer ações direcionadas atingindo apenas os leitores de seu interesse. Entre em contato com a gente!

Encarte de CD

Faça como nossos maiores anunciantes encarte um CD com uma mostra de sua tecnologia na capa de nossas revistas. Seu produto chegará às mãos de um público segmentado e formador de opinião. Consulte nossos preços.

David Niegiski

publicidade@devmedia.com.br
(21) 2213-0940

Portal do Assinante ClubeDelphi :
www.clubedelphi.net/portal
Login: portalclube
Senha do mes: 67QL2NN

Downloads relacionados as matérias
www.devmedia.com.br/clubedelphi/downloads