



9.o Delphi Developers Day

Grade de Palestras/Mini-Cursos (sujeita a alterações)

Atualizado em 28/11

Horário	Anfiteatro	Sala 01	Sala 02
07:30 - 09:00	Credenciamento		
09:00 - 10:10	InterBase SMP 2009 – Segurança Total (Felipe Santos)	Relatórios Avançados com Rave Reports no Delphi (Leandro Matos)	Servidor Web (IIS) dicas e truques (Facunte)
10:15 - 11:25	Generics no Delphi 2009 (Manoel Edésio)	Criação de Componentes no Delphi (Robinson Ledesma)	SOA (Akira)
11:30 - 12:40	Delphi ISAPI (case Saraiva.com) (Facunte)	Reconhecimento de Impressão Digital c/ Delphi (Eduardo Rocha)	Aplicabilidade da Engenharia de Software no Contexto Nacional (Marcelo Nogueira)
12:45 - 13:55	Almoço		
14:00 - 15:00	Firebird – A Escolha certa (Cantu)	Delphi com Microsoft Word e Excel (Walter Chagas)	SMS Machine-To-Machine, XPEmbedded em MicroTerminais, Monitorando Performance no WinCe. (Claudenir C. Andrade)
15:05 - 16:00	Visão Holística do COBIT em Relação a Outros Modelos de Melhores Práticas para Governança de TI (Marcelo Nogueira)		Desenvolvimento c/ DataSnap 2009 e interface Web 2.0 c/ VCL For Web (Bruno Lichot)
16:05 - 16:35	Coffee Break		
16:40 - 17:40	Monitorando bancos de dados e servidores Firebird (Cantu)	Fábrica de Software (Fábio Vieira do Amaral)	Desenvolvendo aplicações ASP.NET utilizando OO e Generics (Eduardo Mercado)
17:45 - 18:00	Talk Safenet		
18:05 - 19:00	Novidades Delphi 2009 (Marcelo Nogueira e Bruno Lichot)		
19:05 - 19:30	Sorteios & Encerramento		

Resumos das Palestras/Mini-Cursos

Palestra	Detalhes
Monitorando bancos de dados e servidores Firebird	<p>Palestrante: Carlos H. Cantu - WarmBoot Informática/FireBase - atua no mercado de desenvolvimento de software há 18 anos, é mantenedor do site www.firebase.com.br (referência nacional sobre FB), consultor de banco de dados Firebird, autor do livro Firebird Essencial e Firebird 2, editor da revista DBFreeMagazine e colunista da revista ActiveDelphi. Foi palestrante na Conferência Internacional de Firebird nos anos de 2005, 2006, 2007 e 2008, em todas as edições do Firebird Developers Day e Delphi Developers Day, e no SQL Connect 2007.</p> <p>Resumo: Em Abril/2008 foi lançada a tão aguardada versão 2.1 do Firebird. Entre dezenas de novidades inseridas nesta versão, destacam-se os recursos de Monitoramento de Banco de Dados (permitindo saber o que se passa no banco de dados em um determinado momento). Através de utilitários de terceiros, podemos também monitorar o servidor Firebird como um todo.</p> <p>Esta palestra apresentará as tabelas de sistema do FB 2.1 e alguns destes utilitários, a fim de que o desenvolver/dba saiba aproveitar os recursos oferecidos para monitorar a atividade no servidor e detectar fatores que possam estar causando quedas de performance</p>
Reconhecimento de Impressão Digital com Delphi	<p>Palestrante: Eduardo Rocha (eduardo@activedelphi.com.br) é Bacharel em Sistemas de Informação e desenvolvedor Delphi desde 1999. É Coordenador editorial da Revista ActiveDelphi, criador e mantenedor do site EduDelphiPage e membro do grupo DUG-BR. Já ministrou cursos e palestras de ClientDataSet/DBExpress e Firebird para mais de 1000 pessoas (FDD e DDD) e atualmente é sócio/analista programador da MRW Soluções em Informática.</p> <p>Resumo: Hoje em dia está cada vez mais comum os estabelecimentos identificarem seus clientes a partir da sua impressão digital. Isso facilita evitando que o cliente tenha que decorar senhas, códigos ou até mesmo levar suas carteirinhas em clubes, vídeo locadoras, etc. O reconhecimento de impressão digital também pode ser utilizado para controlar a entrada de usuários nos sistemas, substituindo assim as famosas senhas e obtendo uma melhor segurança pelo fato da impressão digital ser intransferível. Sistemas de cartões de ponto, controle de frequências também se beneficiam com este "recurso".</p> <p>Nesta palestra pretendo compartilhar os conhecimentos que adquiri durante a fase do meu TCC no qual abordei este tema, portanto falarei um pouco sobre a Biometria Digital, tipos de identificação, templates entre outros conceitos técnicos importantes para a fase do desenvolvimento. Apresentarei também um SDK que facilita bastante a implantação deste "recurso" nas aplicações. Hoje já tenho uma video-aula completa abordando este assunto inclusive demonstrando a construção de uma aplicação com Firebird: www.edudelphipage.com.br/videoaulabiometria</p>

<p>InterBase SMP 2009 – Segurança Total</p>	<p>Palestrante: Felipe Santos é Especialista em InterBase e redes. Trabalha com o InterBase há mais de 7 anos e em ambientes Linux há mais de 9 anos. Administrador de sistemas ERP de grande porte, com soluções InterBase rodando em Linux em mais de 100 empresas. Especialista em ambientes críticos. Atuou em um dos maiores casos do InterBase no Brasil no ano de 2005. Participante ativo na comunidade, com diversos artigos publicados. Palestrante em eventos como Linux Day, IBTour e Borcon Conference. Instrutor em treinamentos avançados do InterBase. Atualmente trabalhando na área comercial / técnica do InterBase na Presence Tecnologia – parceira tecnológica do produto no Brasil.</p> <p>Resumo: Nessa apresentação, vamos explorar os novos recursos da recém lançada versão 2009 do InterBase que traz muitas novidades e recursos interessantes que irão facilitar o uso do produto, melhorar consideravelmente a performance e, principalmente, proporcionar maior segurança das aplicações com o uso do novo conceito de criptografia dos bancos de dados.</p>
<p>Desenvolvendo aplicações ASP.NET utilizando OO e Generics</p>	<p>Palestrante: Eduardo Mercado - Borland Consulting Services (desde 2005), Analista/desenvolvedor Delphi desde 1996, autor do livro "Kylix - Delphi para a Linux com Interbase e Firebird" publicado pela Editora Brasport, palestrante desde 1999, ministrou palestras em várias universidades e eventos pelo Brasil, foi colunista das revistas Active Delphi e Clube Delphi.</p> <p>Resumo: Apresentação prática sobre desenvolvimento de aplicações web usando o melhor da orientação a objetos com Generics, forma de trabalho em uma aplicação Asp.net com Together (que acompanha o RAD 2007), e ainda como integrar aplicações multi-camadas (DataSnap) com aplicações web Asp.net utilizando web services.</p>
<p>SMS Machine-To-Machine, XPEmbedded em MicroTerminais, Monitorando Performance no WinCe.</p>	<p>Palestrante: Claudenir C. Andrade (Daruma)</p> <p>Resumo: Baseada na Linha Microsoft Embedded esta palestra totalmente Hands-On irá deixar pra trás o Windows forms e acesso a dados, objetivo é abrir portas para novas plataformas de desenvolvimento e novos conceitos de programação orientado ao hardware e serviço. Como? Assista e saia desta palestra com a parte esquerda de cérebro pipocando de idéias e aberta para novas plataformas de desenvolvimento. Detalhe: Todas as demos em .NET.</p>