

## **Júri internacional seleciona finalistas para concurso SIMagine da Gemalto**

Promovida pela Gemalto, em associação com a Samsung e a Sun Microsystems, a décima edição do concurso SIMagine premia os projetos mais inovadores para aplicações sem fio

**Amsterdã, Holanda, 11 de fevereiro de 2009** – O concurso de desenvolvedores SIMagine desafia os desenvolvedores Java™ do mundo inteiro a apresentar serviços inovadores de valor agregado para telefone celular. Tendo crescido nos últimos nove anos, o concurso SIMagine se tornou um grande evento na área de serviços móveis com valor agregado. Como parte do concurso mundial de desenvolvedores SIMagine de 2009, cerca de 200 projetos inovadores no campo de aplicações sem fio foram avaliados por um comitê de seleção composto de membros internacionais. Foram selecionados oito projetos finalistas de todo o mundo, e agora as equipes foram convidadas a se apresentarem para o público e para um júri internacional no Congresso Internacional de Tecnologia Móvel, em Barcelona.

A edição deste ano mais uma vez se concentra em torno de duas tecnologias nas quais o cartão SIM possibilita serviços muito inovadores: NFC (Near Field Communication - Comunicação em campo próximo) e SCWS (Smart Card Web Server - Servidor de web com cartão inteligente).

Os prêmios fantásticos – mais de 60.000 euros, além do fornecimento de recursos valiosos de desenvolvimento e suporte de marketing para colocar as ideias vencedoras no mercado – atraem inscrições de especialistas em serviços de tecnologia móvel, desenvolvedores de aplicações e estudantes de todas as partes do mundo. Baseando-se no mecanismo Java Card™ de alto desempenho para cartões SIM que contribuiu para o sucesso da Gemalto, os desenvolvedores do SIMagine, as operadoras de celular e os fornecedores de serviço aproveitam os recursos populares de várias aplicações do mecanismo para implantar rapidamente serviços de valor agregado, criar novas oportunidades de faturamento, aumentar a fidelidade do assinante e continuar ampliando a carteira de clientes. A ampla difusão da plataforma Java Card™ da Sun Microsystems e das ferramentas de desenvolvimento Java indica que esses serviços e aplicações podem ser rapidamente desenvolvidos, testados e implantados ao redor do mundo.

*“Com esse concurso, a Gemalto tem o orgulho de captar ideias inovadoras e grandes insights para o mercado, além de disponibilizar rapidamente os serviços mais criativos de tecnologia sem fio para as operadoras e para os assinantes”,* declarou Philippe Vallée, Vice-Presidente Executivo da área de Telecom da Gemalto. *“O concurso SIMagine continua catalisando ideias inovadoras de todos os cantos do mundo, alavancando os recursos do SIM, e ao mesmo tempo atendendo às demandas das operadoras e dos assinantes.”*

*“A Sun tem orgulho de patrocinar esse prestigiado concurso, que reúne desenvolvedores Java de todo o mundo com ideias inovadoras”,* comentou David Bryant, Diretor sênior de Marketing, Produtos de software cliente. *“A interoperabilidade e o sucesso da plataforma Java Card da Sun abrem essas aplicações para a implantação mundial.”*

Os oito finalistas são:

**APiCARDIO – APiILINX (França)**

O objetivo da aplicação é monitorar os pacientes a qualquer hora e em qualquer lugar, para verificar as condições fisiológicas necessárias para evitar parada cardíaca, efeitos colaterais da diabetes e da obesidade. As informações são transferidas para o cartão SIM a partir de um sensor externo no corpo e os resultados são formatados e exibidos usando o SCWS. Essa aplicação é útil para o automonitoramento usando o telefone celular.

**BioXpress - Precise Biometrics AB (Suécia)**

O projeto BioXpress permite a implementação de um tíquete eletrônico em um cartão SIM de telefone celular, alavancando de forma notável as tecnologias NFC e SCWS. A solução possibilita o registro remoto, baseado na web, da impressão digital do usuário, bem como a compra de tíquete. Ela usa a tecnologia Match-On-Card (dentro do cartão inteligente) para verificação de identidade nas fronteiras com base na checagem das impressões digitais.

**iCanSee - Rhodes University (África do Sul)**

O projeto iCanSee é uma aplicação baseada em SCWS (Smart Card Web Server - Servidor de web com cartão inteligente), desenvolvido especialmente para pessoas portadoras de deficiência visual. Ele oferece um recurso baseado na web para as quatro ferramentas de comunicação em texto mais usadas no telefone celular: lista de telefones, SMS, MMS e e-mail. O iCanSee permite que os usuários criem seus próprios perfis, aceitando modificações nas cores de primeiro e segundo planos (para dar contraste), no tamanho da fonte e na cor da fonte.

**KONNEXSIM - Scientific Engineering Services Ltd (Grécia)**

O KONNEXSIM é uma aplicação que usa o padrão aberto KNX, o padrão para automação doméstica, para criar um vínculo entre o cartão SIM e o equipamento KNX conectado. O equipamento pode ser um aquecedor, um aparelho de ar-condicionado, lâmpadas, alarmes ou persianas. O KONNEXSIM transforma o telefone celular no controle remoto do sistema, tanto localmente por meio do Bluetooth quanto à distância, por meio do SMS ou da internet, alavancando o alto nível de segurança do cartão SIM.

**SIMail - FH Hagenberg (Áustria)**

O SIMail é uma aplicação que funciona de forma independente de equipamentos, para administrar tarefas de negócios, como e-mails e compromissos. Como ele roda diretamente no cartão SIM, o comunicador fica sempre ligado. As funções de enviar e receber e-mail, portanto, não dependem do dispositivo móvel, mas do cartão SIM.

**SSA (SIM Single Authenticator) - Universidade Carlos III de Madrid (Espanha)**

Essa aplicação possibilita a apresentação de credenciais do usuário (ex.: nome e senha do usuário) associadas a serviços de internet, de forma segura. As informações são armazenadas no SIM para que, em ocasiões subsequentes, a aplicação possa fornecer automaticamente as credenciais em nome do usuário para os sites e apresentar uma aplicação da web com as informações relevantes sobre esses sites.

**TaggyNet - Polytech Marseille (França)**

O TaggyNet propõe mais um valor para as comunidades on-line como MySpace.com, facebook.com ou hi5.com. Essa aplicação oferece novas formas de trocar informações e de manter contato com os membros da comunidade. Os vários locais públicos, lojas, restaurantes e hotéis que ainda não foram classificados representam uma fonte potencial de informação para os clientes. Essa rede de classificação tende a crescer, já que cada membro da comunidade poderá compartilhar suas impressões sobre lugares específicos. Como resultado, será gerada uma publicidade indireta para toda a comunidade.

**Web gate – Universidade Estadual de Moscou (Rússia)**

O projeto Web gate fornece aos desenvolvedores de web com tecnologia móvel uma poderosa ferramenta para projetar páginas de web usando os recursos do cartão SIM por meio de SCWS (Smart Card Web Server). A ferramenta define os componentes da web que podem ser integrados a uma página da web, cada um exercendo uma função específica no cartão SIM. Por exemplo: os usuários podem desenvolver uma página da web que permita o envio de SMS certificado a partir do SIM usando uma assinatura digital.

Os oito finalistas irão apresentar os projetos ao júri durante o Congresso Internacional de Tecnologia Móvel, em Barcelona.

Os prêmios serão entregues durante uma cerimônia no dia 17 de fevereiro, às 17h30min, no estande da Gemalto (8A102).

## **Sobre o SIMagine**

O SIMagine é o concurso internacional de tecnologia móvel e de desenvolvedores Java Card™ que tem como objetivo estimular inovações com o uso de soluções baseadas em SIM.

O concurso, idealizado pela Gemalto, é organizado em conjunto com os principais patrocinadores – Samsung e Sun Microsystems –, com a colaboração de parceiros da Gemalto, em especial da Orange, da Telefônica e da TIM. Iniciado em 2000, o SIMagine reúne talentos como engenheiros de pesquisa e empreendedores iniciantes do mundo inteiro para propor aplicações criativas para os serviços móveis do futuro.

Nos últimos nove anos, um total de 1.600 participantes representando mais de 35 países dos cinco continentes vêm promovendo a mensagem do Java SIM por meio de treinamentos na Europa, África, América do Sul e Ásia.

Ideias inovadoras ganham vida nas áreas de serviços para games, serviços financeiros, serviços móveis sem contato, serviços interativos, entretenimento e TV móvel, multimídia e convergência digital. As aplicações estão alavancando novas tecnologias como Java Card™, SIMToolkit, Smart Card Web Server / HTTP, NFC (Near Field Communication), Multimedia SIM, Peer-to-Peer.

## **Sobre a Gemalto**

A Gemalto (Euronext NL 0000400653 GTO) é líder mundial em segurança digital, com faturamento anual de €1,68 bilhão em 2008, tendo 10.000 funcionários em 75 escritórios, centros de pesquisa e desenvolvimento em 40 países.

A Gemalto está no centro de nossa sociedade digital em evolução. A liberdade de se comunicar, viajar, fazer compras, realizar operações bancárias, se divertir e trabalhar — a qualquer hora, em qualquer lugar — tornou-se parte integrante do desejo e das expectativas das pessoas, de um jeito que seja prático, agradável e seguro.

A Gemalto atende às crescentes demandas de bilhões de pessoas no mundo inteiro por conectividade móvel, proteção de identidade e de informações, segurança de cartão de crédito, serviços de transporte e de saúde, serviços eletrônicos de governo e segurança nacional. Nós fornecemos a governos, operadoras de telefonia celular, bancos e empresas uma ampla variedade de dispositivos pessoais de segurança, como módulos de identificação de assinante (SIM) em telefones celulares, cartões inteligentes de banco, passaportes eletrônicos e tokens USB para proteção de identidade on-line. Para completar a solução, nós também fornecemos softwares, sistemas e serviços para ajudar nossos clientes a atingirem suas metas.

Conforme o uso de softwares e dispositivos de segurança da Gemalto aumenta com o número de pessoas interagindo no mundo digital e sem fio, a empresa está estrategicamente posicionada para crescer nos próximos anos.

Para obter mais informações, acesse [www.gemalto.com.br](http://www.gemalto.com.br).

## **Contatos**

### **Gemalto**

Rémi Calvet

Tel.: +33 (0) 1 55 01 64 10

Cel.: +33 (0) 6 22 72 81 58

[remi.calvet@gemalto.com](mailto:remi.calvet@gemalto.com)

Aline Borne

Tel.: +33 (0)1 55 01 51 05

Cel.: +33 (0) 6 16 29 87 04

[aline.borne@gemalto.com](mailto:aline.borne@gemalto.com)

### **TBWA\Corporate**

Rebekah Lahey

Tel.: +33 (0) 1 49 09 26 58

[rebekah.lahey@tbwa-corporate.com](mailto:rebekah.lahey@tbwa-corporate.com)