



Trevisan Tecnologia apresenta nova solução móvel

Em agosto desse ano, o Brasil possuía aproximadamente 111 milhões de aparelhos celulares, com uma densidade de 58,57 celulares para cada 100 habitantes. Isso mostra claramente que a inclusão digital da população será feita através de equipamentos acessíveis a toda a população. Junto a esse novo mercado está o uso da câmera embutida no celular que facilita na utilização em aplicativos para entretenimento e para novos serviços profissionais.

Pensando nisso, a Trevisan Tecnologia, que já possui tradição e produtos no uso de celulares, apresenta **i-nigma**, a solução de leitura de código de barras bi-dimensionais utilizando o padrão QRCode (“Quick Response Code” ou Código de Resposta Rápida). Criada pela empresa japonesa Denso no ano de 1994, o QRCode tem uso livre e é considerado padrão de mercado. Ao incorporar esta tecnologia a telefones celulares, a Trevisan ganha muitos adeptos, entre usuários finais, que poderão usar esses códigos abertos para transferir informações em seu dia-a-dia.

Esse sistema de leitura funciona com a utilização da câmera do celular que interpreta a imagem do código de barras e armazena seu conteúdo, copiando endereços, cartões de visita, e-mail, SMS, posição (GPS), preços, peso, validade ou até mesmo pequenas notas. O tamanho pode variar e podendo armazenar até 2.953 bytes de informação.

As aplicações deste tipo de produto são muitas como, por exemplo:

- A leitura de códigos em embalagens de produtos que pode fornecer inúmeras informações como origem, uso, composição, rede de serviços, entre outros;
- A seleção automática de produtos em casa, com compra remota;
- A obtenção de cotações financeiras ou de notícias especializadas, lendo-se um código no jornal e tendo-se um sistema que envia novas notícias relacionadas assim que entrem na base de dados das fontes de informação;
- Facilitador de compras na TV, pois através de um código na tela, o usuário aponta para o mesmo e a realimentação é processada;
- Obter informações mais detalhadas sobre propagandas em jornais em revistas, lendo um código que remeteria automaticamente a um conjunto de sites web;
- Facilitador de pagamentos, pela emissão de tickets de show ou mesmo de contas fixas diretamente na tela de um celular, que serão lidos por outro celular;
- Aviso de horário de ônibus e linhas que circulam em uma parada a partir da leitura de um código exposto na mesma;
- Aviso de perigo de medicamentos ou de pontos importantes da bula a partir de um código na embalagem;
- Levar informação do estado médico de pacientes de planos de saúde, para que qualquer médico do convênio tenha acesso ao prontuário de um paciente;
- Máquinas de auto-atendimento em supermercado;
- Transformação de informações escritas para som e imagem.

Como se pode exemplificar pela lista acima, existe um enorme potencial para que as aplicações móveis facilitem o comércio e o dia-a-dia de milhões de consumidores. Com parceria exclusiva na América Latina, a Trevisan planeja atingir esse mercado com extrema qualidade e de forma inovadora, para que os clientes possam usufruir todo o potencial da tecnologia.

“A viabilização deste nosso projeto, no Brasil, certamente abrirá oportunidades inovadoras no mercado para a empresa e certamente despertará

a atenção para tecnologia imensamente inovadora. Além disso, é possível estimar que o impacto para o cidadão brasileiro seja igualmente relevante, com potencial de uso e benefício para milhões de pessoas que tem hoje acesso a telefones celulares e que podem se tornar poderosos meios de serviço e inclusão tecnológica e digital”, diz Alexandre Trevisan, Diretor da Trevisan Tecnologia.

Na sociedade brasileira, em que o acesso a celulares é muito maior que o acesso à internet, este projeto abre as portas para toda uma grande quantidade de consumidores de serviços e produtos de tecnologia, seja para facilitar o dia-a-dia das pessoas, seja para auxílio nas suas atividades ou no ambiente de trabalho que requer tomada de decisões inteligentes.

É possível prever que as conseqüências do projeto e da tecnologia proposta são altamente positivas para o cidadão, beneficiando milhares de pessoas que utilizarão celulares como mecanismo de inclusão na sociedade.

Trevisan Tecnologia

www.trevisantecnologia.com.br

Matriz: Porto Alegre - RS

Av. Paraná, 2021

+55 51 3361 4261

Filial: São Paulo - SP

Av. Morumbi, 8435 / 201

+55 11 5543 0376

Aline Aurelio Carvalho

Assessora de Imprensa Trevisan Tecnologia

(51) 9272.7663

imprensa@comunicative.com

comunicative+IDEALE
9ANOS.

Ru

www

