



PRESS RELEASE

PARA DISTRIBUIÇÃO IMEDIATA

O Brasil reforça segurança do Controle de Fronteiras com tecnologia da Bull e da A2iA

O SERPRO se beneficia da experiência de provedores do estado da arte em tecnologia para automatizar a captura de dados contidos em passaportes brasileiros

Nova Iorque e São Paulo Junho 5, 2007 –A A2iA, líder mundial no desenvolvimento de soluções de reconhecimento de escrita manuscrita (ou cursiva) e impressa, e a Bull, empresa Européia líder de fornecimento de tecnologias de informação, anunciam o sucesso de seu projeto com a empresa Serviço Federal de Processamento de Dados (SERPRO), do governo brasileiro, para um controle automático de entradas e saídas nas fronteiras, usado pela Polícia Federal Brasileira. O projeto foi bem recebido e já resultou em expansão da solução.

Em 2005, o SERPRO atribuiu à Bull a tarefa de implementar uma solução para automatizar a segurança dos passaportes e documentos de viagem; um projeto de USD 10,5 Milhões. O projeto consiste na modernização do controle das medidas de segurança das fronteiras brasileiras, o que significa, automatizar a verificação do passaporte e documentos de viagem, bem como identificar e verificar a autenticidade dos mesmos.

Após ser escolhida para implementar o projeto, a Bull procurou a A2iA para obter a tecnologia necessária para automaticamente identificar e ler as informações de passaportes fora do padrão ICAO (International Civil Aviation Organization). O Fieldreader da A2iA foi escolhido por sua habilidade em reconhecer todos os tipos de dados e escritas. O Fieldreader da A2iA é atualmente a única tecnologia de reconhecimento desenvolvida especificamente para ler características de escrita do Brasil.

A solução Bull/A2iA está sendo instalada nos 70 principais centros de controle e pontos de checagem de fronteira no Brasil, incluindo aeroportos, portos marítimos e postos de fronteira

terrestres. A solução funciona do seguinte modo: o passaporte brasileiro é escaneado com um scanner especial, então é identificado e sua autenticidade verificada por uma solução de software. No próximo passo o Fieldreader da A2iA lê e identifica as informações críticas impressas e escritas nos passaportes.

Com o sucesso da instalação inicial, o SERPRO antecipa uma expansão para todos os 225 postos de checagem para curto prazo, e planeja usar a mesma solução personalizada para processar os formulários de entrada e saída.

Nos últimos 4 anos, a A2iA tem sido um dos maiores parceiros tecnológicos mundiais da Bull. Esta aliança é um dos pontos chave para o sucesso do projeto SERPRO, no qual a Bull obteve sucesso graças à sua competência como integrador de sistemas.

Bull e A2iA mais uma vez mostram suas soluções na CIAB 2007, em São Paulo, nos dias 13, 14 e 15 de Junho, onde os visitantes podem ver em primeira mão o resultado dos esforços que esta parceria traz em termos de aplicações pioneiras.

Sobre a Bull

For more information: www.bull.com. A Bull é uma empresa de tecnologia da informação, dedicada a suportar as corporações públicas e privadas a desenvolver europeu no fornecimento de soluções de TI, a Bull tem presença mundial em mais de 100 países, e é particularmente ativa nas áreas de defesa, finanças, saúde, manufatura, governo e telecomunicações. Para maiores informações: www.bull.com

Sobre a A2iA Corporation

A A2iA (Artificial Intelligence & Image Analysis), fundada em 1991, com sedes em Nova Iorque e Paris, é conhecida como líder mundial no desenvolvimento de tecnologia para Reconhecimento Inteligente da Escrita (IWR – Intelligent Word Recognition), para a extração das informações a partir de formulários não padronizados, preenchidos com escrita manuscrita (ou cursiva) em documentos impressos. A tecnologia da empresa vem ajudando empresas com soluções intensivas de processamento de formulários a reduzir custos de digitação e melhorar a

O Brasil reforça segurança do Controle de Fronteiras com tecnologia da Bull e da A2iA
Página 3

automação de processos de negócios por mais de 16 anos. O mecanismo (ou A tecnologia) de reconhecimento da A2iA combina de forma harmoniosa suas soluções de OCR, ICR e IWR com a análise de imagens, inteligência artificial e redes neurais para melhorar as soluções das empresas líderes em integração de sistemas e ISV's (Independent Software Vendors). Para maiores informações: www.a2ia.com

###

*A2iA FieldReader is a trademark of A2iA Corporation.
Ed. Note: Images available upon request.*