

## A2iA Joins the American Cancer Society's Fight Against Cancer

### A2iA soutient l'action d'American Cancer Society

**A2iA HAS DONATED TWO OF ITS INDUSTRY-LEADING RECOGNITION ENGINES TO THE AMERICAN CANCER SOCIETY® FOR USE WHEREVER HANDPRINT, MACHINE PRINT AND CURSIVE HANDWRITING NEED TO BE EXTRACTED FROM FORMS AND CHECKS. BOTH PRODUCTS ARE INTEGRATED INTO SOCIETY-DEVELOPED DONATION AND FORMS PROCESSING APPLICATIONS.**

The American Cancer Society will deploy A2iA CheckReader in its Shared Service Center.

On check and arbitrary document images, A2iA CheckReader can read and locate all check fields, including courtesy and legal amounts (CAR and LAR), address block, date, payee name and memo line. The Society's improved process and use of A2iA CheckReader will speed up check processing, saving the Society money and freeing up staff for other tasks.

The Society is also developing an application to streamline the processing of registration forms used for fundraising and community events.

A2iA FieldReader™ will strengthen the Society's existing solution through its advanced recognition capabilities, including Intelligent Word Recognition (IWR) and cursive handwriting recognition. A2iA FieldReader does not require character separators, and the absence of all constrained handprint boxes will enable the registrant to complete the form faster. A2iA FieldReader's ability to recognize entire words will result in improved accuracy because character-based recognition errors are eliminated.

The Society expects to save thousands of dollars on manual data entry costs upon deploying A2iA's Intelligent Word Recognition technology.

*A2iA A OFFERT À L'ASSOCIATION AMERICAN CANCER SOCIETY® DEUX DE SES MOTEURS DE RECONNAISSANCE AFIN D'AUTOMATISER LA LECTURE DES CHAMPS MANUSCRITS ET IMPRIMÉS SUR LES CHÈQUES ET LES FORMULAIRES. LES DEUX LOGICIELS SONT INTÉGRÉS AUX APPLICATIONS DE TRAITEMENT DES DONNS DÉVELOPPÉES PAR L'ASSOCIATION.*

 A2iA FIELDREADER

 A2iA CHECKREADER

L'association American Cancer Society s'apprête à déployer A2iA CheckReader dans son Centre de Services Partagés. A2iA CheckReader localise et reconnaît tous les champs des chèques, notamment le montant en chiffres et en lettres (CAR + LAR), le pavé adresse, la date d'émission, le nom du bénéficiaire et le champ « memo line » (chèques américains). En automatisant le processus de traitement des chèques, A2iA CheckReader permettra à l'association de gagner du temps, de réduire les coûts de saisie manuelle et de proposer au personnel des tâches à plus forte valeur ajoutée.

L'association développe également une application pour rationaliser le traitement des formulaires de don et d'inscription aux événements associatifs.

A2iA FieldReader™ renforcera la solution existante grâce à ses fonctions évoluées et sa capacité à reconnaître tout type de champs et d'écriture, y compris l'écriture manuscrite cursive. A2iA FieldReader ne requiert aucune segmentation en caractères, il est donc possible de retirer des formulaires tous les champs manuscrits contraints par des boîtes ou des cases. Le nouvel adhérent pourra ainsi remplir le formulaire plus rapidement. En outre, A2iA FieldReader reconnaît des mots entiers, ce qui améliorera la précision en éliminant les erreurs liées à la reconnaissance de caractères.

Grâce au déploiement de la technologie A2iA, l'association prévoit d'économiser des milliers de dollars sur les coûts de saisie manuelle.



**BEST WISHES FOR A PROSPEROUS NEW YEAR!**  
MEILLEURS VŒUX DE RÉUSSITE POUR LA NOUVELLE ANNÉE !



# ::: A2iA Forms a Strategic Alliance with Eptica to Enable Companies to Go Paperless

## ::: Dématérialisation de documents : A2iA noue une alliance stratégique avec Eptica

**LAST JULY, A2iA ESTABLISHED A TECHNICAL PARTNERSHIP WITH EPTICA, THE MARKET LEADER FOR CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT SOLUTIONS IN FRANCE. THE TWO VENDORS NOW OFFER NEW BUSINESS PROCESSES TO AUTOMATE ALL FAXES AND LETTERS INTO PAPERLESS INFORMATION.**

*EN JUILLET DERNIER A2iA A SIGNÉ UN PARTENARIAT TECHNOLOGIQUE AVEC EPTICA, NUMÉRO UN FRANÇAIS DES SOLUTIONS DE GESTION DE LA RELATION CLIENT. LES DEUX ÉDITEURS PROPOSENT UNE SOLUTION INÉDITE PERMETTANT LA DÉMATÉRIALISATION TOTALE DES FAX ET DES COURRIERS ENTRANTS AU SEIN DES SERVICES CLIENTS.*

### A2iA DOCUMENTREADER

This new strategic alliance with Eptica focuses on the development of a new CRM solution based on the integration of A2iA DocumentReader with Eptica's Fax-Letter-SMS software. This solution relies on A2iA's advanced handwriting recognition capabilities for intelligent document classification and data extraction, two key components within CRM applications.

**"By handling the processing of incoming paper documents, the A2iA/Eptica solution offers real value to a company's customer services."**

"En permettant d'exploiter les documents papiers entrant dans le service client, la solution A2iA/Eptica offre une vraie valeur ajoutée aux entreprises."

Incoming letters and faxes are scanned, then A2iA DocumentReader identifies document images and extracts key information such as the sender's name, client number and the subject matter before automatically forwarding the fax or letter to the appropriate representative. The Eptica Fax-Letter-SMS software then automates the document's subsequent handling through its tracking, alerting, response and reporting features.

The A2iA/Eptica solution allows companies to convert incoming documents into paperless electronic information. Having an automated workflow helps improve overall response times and management of customer information.

"Through this partnership, companies will benefit from Eptica's e-mail handling expertise and improve overall customer service through a paperless solution." says Olivier Njamfa, Eptica's President and CEO.

"This new partnership emphasizes our will to develop a new generation of document classification technologies that enables new levels of automation." concludes Jean-Louis Fages, Chairman of the Board and CEO of A2iA.

A2iA souhaite élargir son champ d'application en passant de la reconnaissance de l'écriture au processus plus complexe de classification intelligente de documents et d'extraction de données. Ce dernier ouvre la voie à la dématérialisation totale du courrier entrant et intéresse les acteurs du CRM, du décisionnel et de l'ECM.

traitement grâce à des fonctionnalités de tracking, systèmes d'alertes, aides à la réponse, reporting...

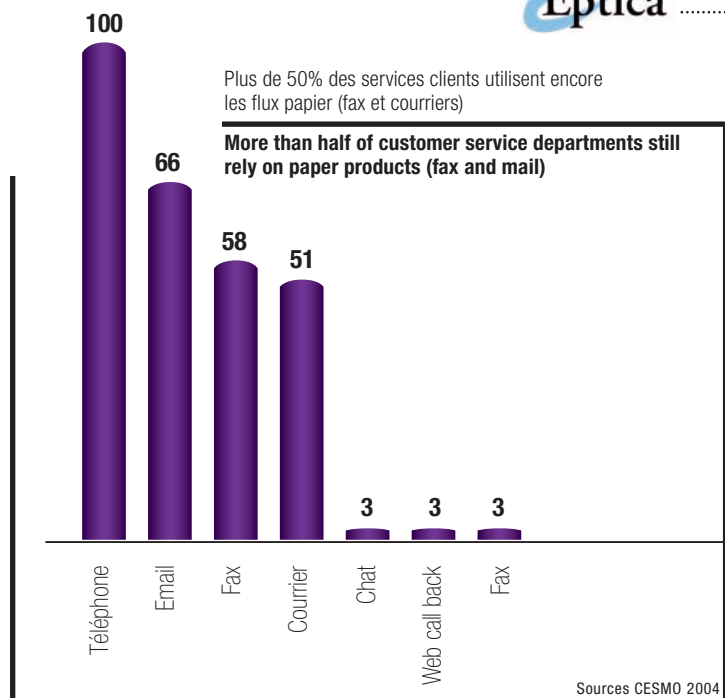
En permettant d'exploiter les documents papiers, la solution A2iA/Eptica offre une vraie valeur ajoutée aux entreprises. L'ensemble du flux d'informations entrant dans le service client est traité avec la même productivité. Les délais de réponse sont réduits, les prestations personnalisées grâce à une meilleure traçabilité des échanges, la qualité de service est optimisée.

Ce nouvel axe stratégique s'appuie sur la mise en place de partenariats ciblés. Celui conclu avec Eptica s'est traduit par le développement d'une nouvelle offre dédiée aux services clients, reposant sur l'intégration du logiciel A2iA DocumentReader à la solution Eptica Fax-Letter-SMS.

Les courriers et les fax entrants sont d'abord scannés. Puis A2iA DocumentReader identifie les images des documents et en extrait les données clés (nom de l'expéditeur, numéro client, objet...) pour ensuite rediriger automatiquement le courrier ou le fax vers le conseiller concerné. La solution Eptica Fax-Letter-SMS permet ensuite d'en optimiser le

« Grâce à ce partenariat, les entreprises bénéficient du savoir-faire d'Eptica dans le traitement des e-mails, étendu à la gestion des courriers et des fax entrants », souligne Olivier Njamfa, Président et CEO d'Eptica.

« Ce partenariat illustre un nouveau spectre technologique d'A2iA et ouvre la voie à un champ d'application plus vaste pour la reconnaissance de l'écriture et la classification intelligente de documents. », conclut Jean-Louis Fages, Président-Directeur Général d'A2iA.



# Top Brazilian Bank Combats Check Fraud with A2iA and Softpro

## A2iA et Softpro aident une grande banque brésilienne à lutter contre la fraude au chèque

**AUTOMATIC SIGNATURE VERIFICATION AND HANDWRITING RECOGNITION TECHNOLOGIES OFFER MAXIMUM FRAUD PREVENTION TO TOP BANK AND ITS CUSTOMERS.**

L'ALLIANCE DES MEILLEURES TECHNOLOGIES DE RECONNAISSANCE DE L'ÉCRITURE ET DE VÉRIFICATION DES SIGNATURES OFFRE UN NIVEAU OPTIMAL DE PROTECTION CONTRE LA FRAUDE AU CHEQUE.

One of Brazil's largest and most profitable banks, is introducing a new solution from A2iA and Softpro aimed at combating check fraud. South American bank customers are still relying heavily on traditional paper-based checks more than their North American counterparts, which attributes to the financial institutions' need for solutions capable of handling the billions of checks that are written each year. Leading technology from A2iA and Softpro enables the bank to process checks faster, while ensuring that the risk of fraud is deterred. A2iA and Softpro have developed a unique solution that combines proven handwriting recognition, signature verification and fraud detection technologies to create a holistic check fraud prevention solution for the world's financial institutions.

"The bank will automatically verify more than one thousand checks per minute when the solution goes into full production in the near future, which will result in faster processing than our current methods," said Peter Reschke, co-founder of Softpro. "We anticipate substantial check processing savings in our back office. Through this technology implementation, we are also sending a message to potential fraudsters that the bank is taking effective precautions to secure the payment process and protect our customers from fraud."

The bank will use the A2iA-Softpro solution to verify check signatures, while also capturing key check data, including the date, payee name, and courtesy and legal amounts. The first part of the verification will be handled by Softpro's automatic signature verification module, SignCheck. All of the handwritten content is extracted and analyzed by A2iA's recognition modules; the only technology in the world specifically developed to recognize the characteristics of Brazilian handwriting. The solution is equipped with courtesy and legal amount mismatch detection, a technical feature available in A2iA CheckReader. This feature has been integrated into Softpro's product and is part of the standard offering to banks. The image analysis will be complemented by Softpro's unique rules-based risk identification module, Combined Risk Score (CRS), which allows the incorporation of the bank's internal fraud rules to provide unprecedented accuracy levels in suspect check identification.

"A2iA is proud to take part of this project with Softpro," said Jean-Louis Fages, Chairman of the Board and CEO of A2iA. "Our ability to deter check fraud will contribute to our solution's success and country-wide deployment".

### A2iA CHECKREADER

L'une des banques brésiliennes les plus florissantes met actuellement en place une nouvelle solution de lutte contre les chèques frauduleux : la solution A2iA/Softpro. Les brésiliens utilisent beaucoup les chèques traditionnels, plus encore que leurs homologues Nord Américains, ce qui pousse les banques brésiliennes à s'équiper de solutions pouvant traiter les milliards de chèques émis chaque année.

Les technologies avancées d'A2iA et de Softpro permettent de traiter plus rapidement les chèques tout en diminuant les risques de fraude. A2iA et Softpro ont en effet associé leurs technologies de reconnaissance de l'écriture et de vérification des signatures afin d'offrir aux banques du monde entier une solution de prévention de la fraude au chèque véritablement unique.

« Lorsque notre solution sera en production, cette grande banque brésilienne pourra vérifier automatiquement plus de mille chèques par minute. Le traitement des chèques sera donc bien plus rapide qu'actuellement », explique Peter Reschke, co-fondateur de Softpro. « Nous prévoyons un énorme gain de temps administratif. Mais cette solution est aussi un avertissement adressé aux éventuels fraudeurs. Ces derniers sauront que cette banque fait ce qu'il faut pour sécuriser les procédures de paiement et protéger ses clients. »



La banque brésilienne utilisera la solution A2iA/Softpro pour vérifier les signatures des chèques ainsi que les informations clés : date d'émission, nom du bénéficiaire, pavé adresse, montant en chiffres et en lettres. La première partie du contrôle sera gérée par le module SignCheck de Softpro et la seconde par le moteur A2iA CheckReader, seul logiciel au monde capable de lire les spécificités de l'écriture manuscrite brésilienne. La solution sera dotée en standard de l'une des fonctions majeures d'A2iA CheckReader : la détection des incohérences entre les montants en chiffres et en lettres. L'analyse des images sera complétée par le module d'identification des risques de Softpro, Combined Risk Score (CRS), qui fonctionne à partir de règles internes de la banque, pour identifier de façon extrêmement précise les chèques suspects.

« A2iA est fier de participer à ce projet avec Softpro » commente Jean-Louis Fages, Président-Directeur Général d'A2iA. « Notre capacité à détecter les chèques frauduleux pour cette grande banque brésilienne donnera un vrai coup de pouce au développement international de notre solution ».

#### Check fraud key figures

- > Check fraud accounts for more than **\$10 billion in losses in the U.S. annually.**
- > Check fraud ranks **2nd on the list of crimes that most hurt America's top 1,000 companies.**
- > **In the UK, check fraud attempts increased by 20% between 2004 and 2005.**
- > **In France, check fraud represented near to 100,000 infractions in 2005.**

Sources : Ernst&Young / American Payroll Association / APACS / Ministère de l'Intérieur

#### La fraude au chèque en quelques chiffres

- > Aux Etats-Unis, la fraude au chèque représente une perte annuelle de plus de 10 milliards de dollars.
- > Ce délit se classe deuxième sur la liste des crimes qui lèsent le plus les 1 000 principales entreprises américaines.
- > Au Royaume-Uni, les tentatives de fraude au chèque ont augmenté de 20 % entre 2004 et 2005.
- > En France, la fraude au chèque a représenté près de 100 000 infractions en 2005.

Sources : Ernst&Young/ American Payroll Association/ APACS/ Ministère de l'Intérieur



## Brazil Reinforces Border Controls with Technology from Bull and A2iA

Le Brésil renforce le contrôle de ses frontières, Bull et A2iA participent au projet

In 2005, the Brazilian company SERPRO gave Bull and A2iA the task of implementing a solution to automate passport and travel documentation security. A project worth 7.8 million euros.

The project called for updating border security measures at Brazilian customs which meant automating passport and travel documentation checks.

After being chosen to implement the project, Bull selected A2iA FieldReader for its ability to recognize all types of fields and writing.

The Bull/A2iA solution will be installed on the 50 main identity control sites in Brazil, including airports, seaports and land borders.

The solution works as follows: once the travel documentation is scanned in, A2iA FieldReader recognizes printed information on passports and written details on entry and exit forms. A2iA FieldReader then converts the information into digital data and compares it with predefined blacklists in order to check the traveler's current status.

Source: Bull Direct – Newsletter January 2006

Fin 2005, la société brésilienne SERPRO confie à Bull et à A2iA la mise en place d'une solution automatisant le contrôle des passeports et des documents de voyage. Montant du contrat : 7,8 millions d'euros.

Dans le cadre du projet de modernisation et d'amélioration de la sécurité à ses frontières, la douane brésilienne a souhaité mettre en place une solution d'automatisation du contrôle des passeports et des documents de voyage.

Après avoir été retenu comme maître d'œuvre du projet, Bull a choisi d'intégrer le logiciel A2iA FieldReader notamment pour sa capacité à reconnaître tous types de champs et d'écritures.

Une fois les documents de voyage scannés, A2iA FieldReader reconnaît les informations typographiées sur les passeports et les informations manuscrites sur les formulaires d'entrée et de sortie du territoire. Puis le logiciel retranscrit ces informations en données numériques. La solution les compare ensuite à des listes noires afin de vérifier la situation du voyageur.

La solution Bull/A2iA doit être installée sur les 50 principaux sites de contrôle d'identité du Brésil (aéroports, ports maritimes, frontières terrestres...).

source : Bull Direct – Newsletter January 2006



## ReadSoft and A2iA Consolidate Their Success in Australia

ReadSoft et A2iA transforment l'essai en Australie

Two years after signing their first contract in the Asia-Pacific region, A2iA and its partner ReadSoft have bolstered their success in Australia.

With their strong global partnership, A2iA and ReadSoft have broken into the Australian check processing market and depositing. Together, they have won six contracts, including three since the beginning of the year.

To succeed in this market, a custom English-language version of A2iA's CheckReader software was integrated into ReadSoft's solutions. A2iA CheckReader is mainly used for reading courtesy and legal amounts on all types of banking documents.

"These new Australian contracts reinforce A2iA's expertise in the worldwide payment-processing market. The challenge now is to use our technology on more advanced projects, such as the fight against money laundering and cheque fraud," concludes Jean-Louis Fages, Chairman of the Board and CEO of A2iA.

**READSOFT®**

Deux ans après la signature de leur première référence océanienne, A2iA et son partenaire ReadSoft confirment leur succès en Australie.

Forts de leur partenariat au niveau mondial, A2iA et ReadSoft ont percé le marché australien du traitement du chèque et de l'encaissement. Ensemble ils ont remporté 6 contrats, dont 3 signés depuis le début de l'année.

Pour réussir sur ce marché, une version spécifique du logiciel A2iA CheckReader, en langue anglaise, a été intégrée aux solutions de ReadSoft. A2iA CheckReader est principalement utilisé pour ses capacités de lecture des montants en chiffres et en lettres sur l'ensemble des documents bancaires.

« Ces nouvelles références australiennes confortent le savoir-faire d'A2iA sur les marchés mondiaux des moyens de paiement. Le challenge est désormais d'imposer notre technologie sur des projets plus avancés, tels que la lutte contre le blanchiment d'argent ou la détection de chèques frauduleux », conclut Jean-Louis Fages, Président-Directeur Général d'A2iA.

## CUSTOMERS REFERENCES CLIENTS

New customers for Q2 & Q3 2006

New customers for Q2 & Q3 2006

**EUROPE: A2iA and its partners have signed 25 new customers, including LCL, Société Générale, CA Centre France, Crédit Mutuel de Bretagne, CPRESS, BP Provence Corse, SAFIG Encaissement, COFACE, Document@work, Agir Recouvrement, MSA Manche Calvados, MSA Limousin, Europcar, Atlantica, CROUS de Rennes, CGLE, CIED – Educatel, Abbaye de Sept Fons, PROMONDO and Banco Português de Negócios.**

**EUROPE :** A2iA et ses partenaires ont signé 25 nouvelles références dont : LCL, Société Générale, CA Centre France, Crédit Mutuel de Bretagne, CPRESS, BP Provence Corse, SAFIG Encaissement, COFACE, Document@work, Agir Recouvrement, MSA Manche Calvados, MSA Limousin, Europcar, Atlantica, CROUS de Rennes, CGLE, CIED – Educatel, Abbaye de Sept Fons, PROMONDO, Banco Português de Negócios.

**NORTH AMERICA: A2iA and its partners have gained 85 new customers.**

**AMÉRIQUE DU NORD :** A2iA et ses partenaires ont gagné 85 nouveaux clients.

**SOUTH AMERICA: A2iA and its partners have signed three new contracts, with First Citizens Bank Trinidad, Itaú Bank and Banco National de Costa Rica.**

**AMÉRIQUE DU SUD :** A2iA et ses partenaires ont signé 3 nouvelles références : First Citizens Bank Trinidad, Itaú Bank, Banco National de Costa Rica.

**ASIA: A2iA and its partners have won seven new contracts, including with AON, Telstra, Fiserv (as a service bureau for NAB – National Australia Bank), CommBank and WestPac.**

**ASIE :** A2iA et ses partenaires ont remporté 7 nouveaux contrats dont : AON, Telstra, Fiserv en tant que service bureau pour NAB, CommBank et WestPac.

### STOP PRESS

DERNIÈRE MINUTE

**A2iA AND ACS SYSTEMS SIGN DISTRIBUTION AGREEMENT  
A2iA ET ACS SYSTEMS SIGNENT UN ACCORD DE DISTRIBUTION**

**A2iA and ACS Systems, the partner of German group GFT in France and North Africa, have just signed a distribution agreement. The agreement relates to the distribution of A2iA DocumentReader and A2iA FieldReader software in France.**

A2iA et ACS Systems, partenaire pour la France et les pays Nord africains du groupe allemand GFT, viennent de signer un accord de distribution. L'accord porte sur la commercialisation en France des logiciels A2iA DocumentReader et A2iA FieldReader.