

LE GROUPE INGENICO A RETENU LA SOLUTION RWEB DE DENY ALL POUR RENFORCER LA SECURITE DE SA PLATE-FORME DE SERVICE DE TRANSACTIONS SECURISEES : INGEBIZ

Paris, le 18 octobre 2004 – Deny All, éditeur de solutions de sécurité des applications Web, annonce que le Groupe Ingenico a choisi son pare-feu applicatif rWeb pour la protection de l'ensemble des transactions sécurisées - y compris monétiques - échangé sur sa plate-forme de service IngeBiz.

IngeBiz est une plate-forme de services dont l'offre principale e-Payment concerne le service d'acquisition des transactions par carte y compris les cartes d'achat. Cette solution propriétaire permet aux commerçants de s'affranchir des problèmes de format des différentes cartes pour avoir un format unique de message. Ingenico sait recevoir les informations (autorisation, télécollecte, données additionnelles) pour les rediffuser dans le format souhaité par les émetteurs et selon les pays.

Ingenico intègre, dès à présent, le plus haut niveau de protection en termes de sécurité applicative grâce à rWeb, installé en frontal des applications de plate-forme depuis le mois de juin 2004.

Avec l'objectif d'améliorer d'une part, les services rendus en termes de sécurité et de fiabilité, et d'autre part, d'augmenter la capacité et le temps de réponse sa plate-forme, Ingenico fait confiance à Deny All pour l'accompagner dans sa politique de sécurité applicative. La robustesse et la fiabilité du pare-feu rWeb permettent une analyse approfondie des flux HTTP(S) entrants. En complément des niveaux de protection traditionnelle délivrés par les pare-feu et les sondes de détection d'intrusion déjà mises en place, il fournit un niveau d'analyse supplémentaire et approfondie des messages.

Grâce à ses fonctions d'accélération – cache, répartition de charge, chiffrement SSL, compression de serveurs – rWeb démultiplie les capacités de la plate-forme. Ainsi, les répliquions de serveurs et ruptures de service souvent coûteuses sont évitées. Grâce à ses mécanismes d'apprentissage automatique du format et du contenu des requêtes, rWeb s'adapte parfaitement aux spécificités et évolutions des services offerts sur la plate-forme IngeBiz. Son modèle de sécurité positive (Liste Blanche) lui permet d'autoriser les flux correspondant à une utilisation normale et de rejeter immédiatement les autres.

Afin de supporter les transactions gérées par la plate-forme, de l'ordre de plusieurs milliers par heure et par jour, le pare-feu fournit une haute disponibilité et une répartition de charge optimales. De plus, les pare-feu, serveurs et switches sont entièrement redondés afin de proscrire toutes coupures de service aux conséquences lourdes. Enfin, la sécurisation des liens est entièrement intégrée puisque rWeb accélère le cryptage des flux en SSL de bout en bout. La base de donnée IngeBiz est, quant à elle, entièrement cryptée et accessible via trois clés USB biométriques.

Les procédures, l'architecture, l'organisation et le volet technique de la plate-forme IngeBiz bénéficient des certifications VISA AIS (Account Information Services) et MASTERCARD SDP (Site Data Protection). L'audit, mené par la société Dimension Data, a permis l'accréditation de la plate-forme à haute sécurité. Une série de scans externes est menée chaque trimestre afin de valider la haute disponibilité et la sécurité de la plate-forme et des services de e-paiement délivrés par Ingenico.

A propos de IngeBiz

Fort de son expertise dans le domaine du traitement des transactions sécurisées et en particulier des transactions par cartes d'achat, le Groupe Ingenico a développé IngeBiz, une offre de services de traitement des transactions sécurisées. Cette offre permet notamment l'acquisition et le traitement par cartes dont les cartes d'achat Visa, MasterCard ou AMEX. Afin de garantir un niveau de service élevé, Ingenico a choisi British Telecom comme partenaire pour l'hébergement, la maintenance et la supervision de la plate-forme. Par l'intermédiaire d'IngeBiz et du service ePayment, l'objectif du Groupe est d'apporter notamment aux entreprises de dimension internationale, une solution unique d'acquisition des transactions par cartes.

A propos de Ingenico

Premier fournisseur mondial de systèmes de paiements et de transactions sécurisés avec 24 % de part de marché, le Groupe Ingenico propose aux secteurs de la banque, de la grande distribution, du pétrole et des administrations une gamme complète de terminaux, de solutions et de services qui gèrent leurs flux électroniques de manière rapide et sécurisée. Le Groupe s'appuie sur 1300 collaborateurs, répartis dans 21 filiales et sur un réseau d'une centaine de distributeurs et de partenaires, pour livrer chaque année plus de 1,5 millions de terminaux de paiement dans plus de 80 pays.

Ingenico consacre plus de 8 % de son chiffre d'affaires à la recherche et au développement de nouveaux systèmes de paiement toujours plus performants et plus sécurisés, tous basés sur l'architecture UNICAPT 32 et conformes aux derniers standards EMV de la carte à puce. Certains d'entre eux utilisent les technologies les plus novatrices telles que la biométrie, la technologie tactile, les communications GPRS ou encore Bluetooth. Par ailleurs, Ingenico poursuit le développement technologique et commercial de nouvelles applications monétiques, très exigeantes en sécurité (VisaPED) telles que les systèmes de cartes d'achat, de e-procédures, de rechargement de systèmes prépayés ou encore de gestion des flux de transactions électroniques. Enfin, il se positionne sur les marchés émergents du contrôle de l'identité électronique, des cartes santé, de la traçabilité logistique...

A propos de rWeb

Le pare-feu applicatif rWeb permet de sécuriser l'ensemble des applications Web des grandes entreprises et garantit le plus haut niveau de protection. Intervenant en complément des architectures traditionnelles, il améliore les performances de l'infrastructure Web existante et rationalise les évolutions. Basé sur une technologie de type reverse-proxy, rWeb est déployé en frontal des applications Web et filtre la totalité des flux HTTP ou HTTPS. Le niveau de filtrage est paramétrable afin de s'adapter à la politique de sécurité souhaitée par les entreprises.

A propos de Deny All

Deny All est un éditeur français de solutions de sécurité informatique. Spécialiste de la sécurité des applications Web, son offre comprend des solutions disponibles sous forme logicielle ou appliance. Les solutions Deny All – rWeb, rFTP et sProxy – répondent à des enjeux stratégiques tels que l'ouverture sécurisée des systèmes d'information aux collaborateurs, fournisseurs, clients et partenaires de l'entreprise.

Aboutissement de sept années de recherche et de développement, dont six en production, les solutions de sécurité applicative Deny All ont été initialement développées pour répondre aux exigences drastiques du secteur bancaire en matière de sécurité. Elles n'ont cessé d'évoluer depuis pour s'adapter aux nouveaux besoins et protéger l'ensemble des services Web contre des attaques de plus en plus sophistiquées.

Aujourd'hui, Deny All commercialise ses solutions dans le monde entier et protège plus de 1000 sites Web en France, en Europe, aux États-Unis, en Amérique du Sud et en Asie, tous secteurs d'activité confondus (banques, industries, grande distribution, hébergement, services...).

Contacts presse Deny All

Deny All

Marie-Josée Spinosi
mjspinosi@denyall.com

Agence Sogoa

Ilham Ennaciri / Nathalie Le Coq
01.58.60.33.00
ilham.ennaciri@sogoa.com
nathalie.lecoq@sogoa.com