



CRYPT2Pay E-Com

Protège les transactions
e-commerce

CRYPT2Pay E-Com

Le volume de transaction d'e-commerce est en constante augmentation avec pour corollaire, le vol d'identité et la fraude électronique. Ce sont autant de menaces aussi bien pour les consommateurs que pour les fournisseurs de produits et de services en ligne. Les soucis de sécurité continuent à jouer un rôle important en décourageant les consommateurs d'acheter en ligne.

L'avènement du protocole 3-D Secure a délimité les responsabilités en sécurisant les transactions sur internet. C'est maintenant aux émetteurs à qui revient la responsabilité d'authentifier les détenteurs de carte. En collaboration étroite avec les principaux réseaux bancaires internationaux, les institutions financières et certains partenaires stratégiques, Bull a conçu une application pour son HSM CRYPT2Pay™ spécialement compatible avec les transactions 3D-Secure pour répondre aux exigences de "MasterCard Secure Code" et "Verified by Visa".

Conforme avec 3-D Secure

Le module répond à toutes les exigences de sécurité du réseau bancaire international et met en application l'authentification du détenteur de carte (CAVV pour Visa et AAV pour Mastercard) il peut également vérifier le cryptogramme de demande d'autorisation

(ARQC) et signer 3-D Secure Transactions (ParRes). Le HSM supporte la vérification des jetons CAP (Chip Authentication Program).

L'efficacité éprouvée des modules Bull assure la sécurité des millions de transactions sur une base de 24/7 avec une architecture de deux modules en back-up mutuel.

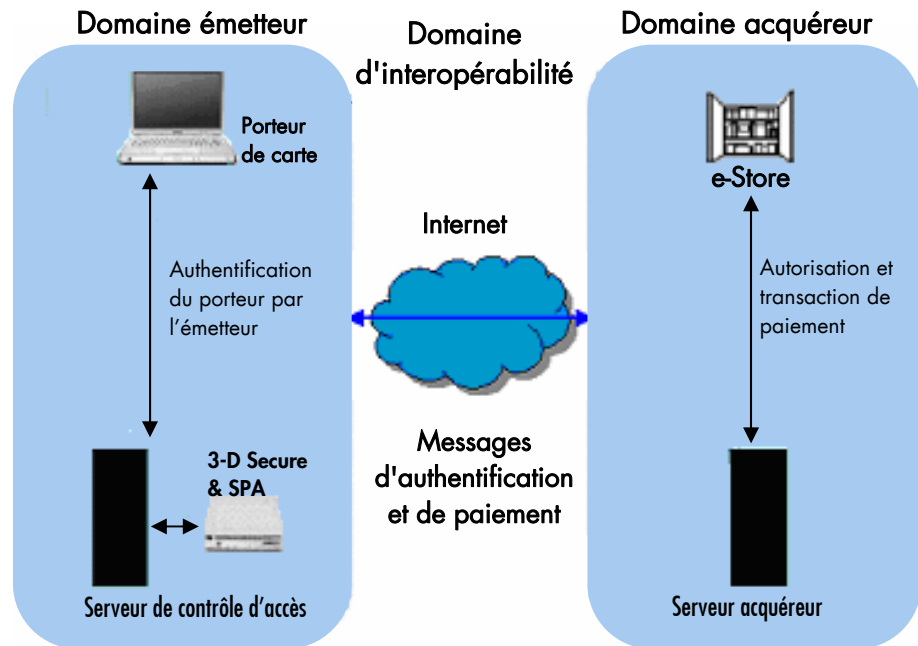
Facile à mettre en oeuvre

CRYPT2Pay™ E-Com est basé sur la gamme de produits de CRYPT2Pay™ HSM et bénéficie donc d'une architecture fortement évolutive et flexible. Nous avons simplifié son utilisation afin que le client puisse passer d'une application à une autre facilement réduisant ainsi au minimum le coût et optimisant l'exécution, la sécurité et la gestion des opérations. Des évolutions logicielles peuvent être téléchargés en accord avec les derniers besoins du marché.



Architect of an Open World™

CRYPT2Pay™ E-Com – Architecture



Services

Avec plus de 20 ans de présence dans la sécurité, Bull a acquis une grande expérience professionnelle des réseaux bancaires. Les équipes de Bull peuvent fournir aux institutions financières les services d'intégration et de consulting d'architecture, la maintenance et le support mondiaux. Grâce à un réseau de partenaires reconnus,

Bull prend une part active à la mise en œuvre de systèmes de paiement complets avec des éditeurs de renom comme ACI Worldwide, ATOS Worldline, CRYPTOMATHIC, eFunds, Jwara technologies, Magellan, S2M, Steria... De nombreuses banques et centres cartes s'appuient déjà sur la technologie et l'expérience de Bull.

Certifications

Bull est reconnu comme fournisseur EMV par Visa et MasterCard international. Bull HSM

est certifié par American Express Global Network Services (AMEX GNS™).

Veillez contacter votre représentant Bull ou votre revendeur local en visitant notre site internet www.bull.com/security/transactions.html

