

Dhimyotis : La lutte anti-fraude grâce au code 2D-Origin

Internet

Posté par : JulieM

Publié le : 22/3/2013 11:30:00

Pour lutter contre la contrefaçon ou la falsification, **le concept 2D-Origin** apporte une solution pertinente et efficace. Grâce à l'usage de la signature électronique, le code 2D-Origin constitue une preuve juridique des informations présentes sur le produit (emballage) ou sur le document sur lequel il est imprimé.

Dhimyotis, fournisseur agréé de solutions d'authentification et de signature électronique, étoffe son offre et annonce 2D-Origin, un service de lutte anti-contrefaçon. Cette offre répond à des enjeux stratégiques comme la traçabilité des produits alimentaires qui a fait couler beaucoup d'encre ces derniers jours!



Le code 2D-Origin apporte une valeur juridique à un code 2D. En imprimant des codes Datamatrix 2D-Origin sur leurs produits et documents papier, les partenaires offrent à leurs utilisateurs ou consommateurs des garanties certaines d'authenticité et de traçabilité grâce à une signature électronique à valeur probante (preuve juridique) intégrée à ces codes.

Le code 2D-Origin contient des informations sensibles du produit ou du document à certifier ainsi qu'une signature de ces données. Toute modification et falsification des données imprimées correspondantes est détectée lors de la vérification de cohérence avec le service 2D-Origin

: la signature infalsifiable protège l'intégrité de ces données.

Pour vérifier un code 2D-Origin, il suffit de le scanner avec son application mobile (ou avec une douchette). L'utilisateur peut alors vérifier la signature, visualiser les informations certifiées et accéder à des informations complémentaires.

2D-Origin apporte donc des garanties sur :

- L'authenticité du produit/document et de son origine,
- L'intégrité des informations,
- L'origine des données accessibles en ligne : le code 2D-Origin contient un lien certifié, avec des informations complémentaires sur le produit/document à authentifier,
- La date d'émission du code 2D-Origin grâce à un timbre d'horodatage,
- L'utilisation des codes 2D-Origin : les statistiques sur les scans des codes 2D-Origin sont enregistrées et consultables.

Arnauld Dubois, Président de [Dhimyotis](#) « Nous sommes fiers d'annoncer ce nouveau service développé en partenariat avec Trust Designer, société lilloise spécialisée dans le développement d'applications sécurisées dans le mobile. 2D-Origin est une offre B2B et B2C permettant de lutter contre la fraude et la contrefaçon, qui répond à de nombreux usages dans l'industrie du médicament, l'art, l'enseignement, le luxe, l'agroalimentaire, etc. Le dernier exemple portant sur l'ajout de viande chevaline dans des plats préparés montre qu'il est très utile de contrôler la traçabilité et de mettre en place des processus permettant de garantir la fiabilité des informations ».