

- . Application web et/ou client serveur
- . Batch (API) et temps réel (IHM)
- . Compatible tous logiciels
- . Intégré à StarFind et à StarPage

StarSecure® est le chaînon manquant de la dématérialisation, de la création de documents électroniques originaux à la traçabilité et à la sécurisation totale des échanges de fichiers numériques. Documents bureautiques, courriels, images, sons, plans, données ASCII sont automatiquement insérés en sortie des systèmes d'information dans une enveloppe numérique inviolable **StarSecure®**, acheminés jusqu'à leur destinataire, puis archivés en toute sécurité par **StarFind®**.



Traçabilité et Sécurisation des échanges



Authentification de l'émetteur (personne physique ou morale, logiciel, serveur) vérifiée (identification et mot de passe, plateforme, carte d'identité électronique X509V3 ou biométrie) et certifiée de même que celle des destinataires.

Création d'originaux et de signatures

Par l'apposition de signature, de sur-signature, de co-signature sans limitation de nombre et de niveaux hiérarchiques.

Ajout de mentions spéciales sans altération du document initial

Contrôle d'intégrité des documents

Réalisé par calcul et comparaison de condensat numérique (H), certifiant que le document reçu est bien strictement identique au document émis.

Autorisation d'ouverture des plis

Conditionnée par les identités des destinataires, l'intégrité des documents, les dates de péremption des plis, l'assujettissement d'une enveloppe numérique à une autre etc..

Confidentialité

Assurée par un chiffrement des documents et de l'enveloppe basé sur des clefs symétriques jetables. Elle est renforcée par le fait qu'aucune personne tierce n'a accès aux documents.

Traçabilité et horodatage

Certitude quant au devenir du pli (identités, intégrité, autorisation, ouverture, signature). Ces informations sont disponibles en temps réel sur chaque pli et archivées sur un serveur bureau de contrôle. Horodatage de l'ensemble des faits et évènements.

Simplicité, souplesse

StarSecure® est une brique qui complète tout système d'information, date, trace, sécurise tout échange de fichier numérique, sans aucun changement dans l'organisation du système d'information. **StarSecure®** est installé en application client serveur ou en application 100% web.

Applications

Messagerie sécurisée, marchés publics, gestion de projets, votes électroniques, archivage sécurisé, facturation dématérialisée, signature de contrats, horodatage de fichiers sensibles...

Principales caractéristiques fonctionnelles

Utilisation avec tout OS (application web : Mac - UNIX - Linux - Windows)
Traitement batch UNIX, Linux, Windows
Compatibilité totale des modes d'utilisation (web, client/serveur, batch, temps réel)
Administration complète
Interfaces utilisateurs intuitives
Utilisable pour documents bureautiques, images, sons, ASCII
Version française, anglaise, chinoise
Adaptation et compatibilité avec tous les logiciels du marché
S'interface automatiquement avec StarPage et StarFind
Chiffrement autorisé par la DCSSI
Conforme aux réglementations Sarbanes-Oxley et FDA 21 CFR part 11
Standards :

- Certificats X509V3 ;
- Librairie cryptographique Open Source
- Format de fichier CMS RFC 3852 (original) et XML (Enveloppe)
- Format de signature avancé RFC 3126, RFC 2311, RFC 2633
- Horodatage conforme RFC 3161 (original et enveloppe) et TS 101 801 (Enveloppe)
- Interface Java (original et Enveloppe en mode web) ou PHP (Enveloppe)

Conforme à toutes les réglementations européennes (signature numérique, lettre recommandée électronique)

Utilisable comme coffre fort d'archivage légal

Arborescence du classement des plis

Applications complémentaires disponibles (archivage sécurisé, marchés publics, gestion de projets, votes...)