



# Secure ECHANGE

Dotez votre étude de l'outil  
d'échanges sécurisés  
de tous vos documents sensibles.

Les posts LinkedIn

# Sommaire



Lutter contre la fraude aux RIB

p.2



L'arnaque aux RIB, ce fléau !  
Comment sécuriser ses échanges ?

p.3



L'IA, un outil de lutte contre la fraude des RIB, le vol des données, l'usurpation d'identité ?

p.4



La signature électronique en 4 avantages

p.5



Échanges sécurisés de documents sensibles ?

p.6

# Lutter contre la fraude aux RIB

Lutter  
contre la  
fraude  
des RIB ?



Oui ! avec  
SecureECHANGE...

...et ses **puissants atouts.**



sécurisation



intelligence  
artificielle



interopérabilité



**L'intelligence  
artificielle**  
au service du  
contrôle des IBAN

1.

**Chiffrement** des documents  
**Zéro Trust**

2.

**Authentications renforcées**  
fortes pour le notaire  
double facteur pour le destinataire

3.

**Signatures électroniques**  
qualifiées pour le notaire  
avancées des RIB pour le destinataire



Trois niveaux de  
**sécurisation**  
**forte** de vos  
échanges.

1.

**Double vérification des IBANs.**

- ✓ Détection des IBANs
- ✓ Contrôle des formats
- ✓ Vérification de la validité des BIC

2.

**Vérification des titulaires  
de comptes bancaires.**



**L'interopérabilité**  
pour s'intégrer à  
votre **logiciel de**  
**rédaction d'actes.**



**Accès automatique aux LRA**

- ✓ Accès aux données des destinataires
- ✓ Rangement automatique des documents

Ces dernières années ont vu de nombreux cas de fraudes au RIB lors d'échanges électroniques.

Alors, comment s'en prémunir ?

NotaSolutions a travaillé ces derniers mois (2022) sur une nouvelle solution, SecureECHANGE, pour mieux protéger vos transferts de documents sensibles.

Après une phase de pilotage (début 2023) auprès de plusieurs études notariales, SecureECHANGE garan-

tie aujourd'hui le transfert sécurisé d'échanges bidirectionnels (notaire/client) : données chiffrées (politique Zéro Trust), authentification forte de l'expéditeur, authentification double facteur du destinataire, signatures électroniques des 2 parties (garantissant origine et intégrité des envois) et interopérabilité avec votre logiciel de rédaction d'actes (LRA).

L'intelligence artificielle intégrée permet le contrôle avancé des IBAN/RIB car rappelez-vous que l'envoi de RIB par mail ne constitue pas un transfert sécurisé !

# L'arnaque au RIB, ce fléau !

## Comment sécuriser ses échanges ?

**Arnaque au RIB**  
Comment sécuriser  
ses échanges ?

**69%** des entreprises  
françaises ont subi  
une tentative de  
fraude en 2022



**SecureÉCHANGE**  
créé pour lutter  
**contre la fraude aux**  
**documents sensibles**  
comme **les RIB**



**Sécurisation**  
en 3 points



**Chiffrement**  
des documents  
**Zéro Trust**



**Authentifications**  
**renforcées**  
des expéditeurs  
et destinataires



**Signatures**  
**électroniques**  
bidirectionnelles

Notaire  
clé REAL

Client  
Double vérification  
Email et OTP

Notaire  
signature certifiée

Client  
Signature avancée  
des RIB

69% des entreprises françaises déclarent avoir subi au moins une tentative de fraude en 2022, soit une hausse de +3 points par rapport à 2021 et 57% déclarent avoir subi au moins une fraude avérée en 2022\*.

SecureECHANGE est l'une des solutions pour se prémunir contre ces attaques ! Ce logiciel protège vos échanges, vos RIB et documents sensibles, en ayant recours à 3 grands principes de sécurisation :

- le chiffrement des données selon le modèle de sécurité Zéro Trust : on ne fait confiance à personne, aucun utilisateur ou terminal n'est autorisé à accéder à la ressource tant que son identité et son accréditation ne sont pas authentifiées et vérifiées.

- l'authentification renforcée des expéditeurs comme des destinataires qui permettent de vérifier l'identité des utilisateurs.
- la signature électronique qui atteste l'origine et l'intégrité des documents transmis.

Le tout s'intègre parfaitement à votre environnement de travail grâce à l'interopérabilité notariale avec les LRA.

SecureECHANGE, c'est le niveau de sécurité le plus élevé pour les études et leurs clients face aux fraudes liées aux RIB. C'est la garantie d'échanges sereins.

\*Sources : issues de l'enquête Allianz Trade x DFCG

# L'IA, un outil de lutte contre la fraude des RIB, le vol de données, l'usurpation d'identité ?



**L'automatisation  
de tâches**  
fastidieuses et répétitives



mais  
**incontournables**



**est déchargée sur l'IA**



**L'IA SecureECHANGE**  
agit en véritable  
agent de **contrôle**  
**des IBANs**

**1 Double  
vérification\***  
des IBAN  
\* par l'IA et le notaire

**2 Vérification  
des titulaires de  
compte bancaire**

DÉTECTION DES IBANs  
CONTRÔLE DES FORMATS  
CONTRÔLE DE LA VALIDITÉ DES BIC

CONTRÔLE AUTOMATISÉ  
GAIN DE TEMPS  
CONTRÔLE OBLIGATOIRE  
GAGE DE SÉCURITÉ

sans exclure  
**le contrôle final  
par l'utilisateur.**



L'intelligence artificielle peut-elle être un outil de lutte contre la fraude des RIB, le vol de données et l'usurpation d'identités ?

Couplé au moteur d'IA LexIA\*, SecureECHANGE impose une double vérification des RIB/IBAN.

L'IA automatise les tâches fastidieuses, répétitives et chronophages mais néanmoins incontournables de vérification des informations bancaires. Elle reconnaît et compare les données bancaires en assurant :

- le contrôle des IBAN (détection des IBAN, vérification des formats et contrôle de la validité des BIC)

- la vérification des titulaires de compte bancaire
- et vous gardez le contrôle sur la validation finale.

SecureECHANGE a également mis en place un certain nombre de mécanismes de sécurisation (cryptage des données, authentifications renforcées, signatures électroniques) pour aider les notaires et clerks de notaire à lutter contre de potentielles attaques sur les données en protégeant vos échanges de documents confidentiels.

\* LexIA : IA éditée par la société LexFluent, partenaire NotaSolutions NS SOFT



# La signature électronique

## en 4 avantages



**Signature des RIB à distance, sécurisée et qualifiée eIDAS**



**Authentifications avancées des signataires**  
Double facteur d'authentification des clients : email et OTP



**Origine et intégrité des RIB signés garanties**



**Lutte contre la fraude des RIB et l'usurpation d'identité**

La signature électronique avancée des RIB en 4 avantages

SecureECHANGE intègre la signature électronique avancée pour l'envoi des RIB. Cette solution d'échanges sécurisés conçue avec la profession notariale tient compte des besoins de se prémunir

Elle intègre ainsi la signature électronique avancée à distance du RIB par le client de l'étude.

La signature électronique avancée de SecureECHANGE\* est qualifiée eIDAS et offre de nombreux avantages. Elle permet notamment de :

- signer des RIB à distance de manière sécurisée
- garantir l'origine et l'intégrité des RIB signés
- authentifier de manière sécurisée les signataires grâce au facteur de double authentification lors de la signature
- lutter contre la fraude des RIB et l'usurpation d'identité

Que du bonheur !

\* grâce à notre partenaire Oodrive, fournisseur de la signature électronique

# Échanges sécurisés de documents sensibles ?



Espaces de stockage sécurisés ou transferts sécurisés ? Quelle différence ?

Pour parer à l'urgence et aux forts besoins de sécurisation des échanges par email de documents sensibles, des solutions extranets ont été mises en place ces dernières années. Aujourd'hui, ces outils ne suffisent malheureusement pas à remplacer de façon fiable le transfert ponctuel des documents numériques qui transitent par email car ils impliquent la création de comptes pérennes qui eux-mêmes induisent :

- une durée de rétention longue des informations transmises (exposition longue aux risques potentiels d'attaques),
- la concentration des données de tous les clients dans un seul et même espace (exposition en volume

aux risques potentiels d'attaques),

- un cryptage des données compliqué et coûteux, notamment pour la conservation des clés de chiffrement via une technologie spécifique (HSM : module sécurisé de gestion des clés privées)

Mais alors, quelle solution fiable existe-t-il ?

Aujourd'hui, le besoin réel des études notariales n'est pas la conservation à long terme de documents sensibles mais bien de sécuriser leurs transferts et réceptions.

Comment y parvenir ?

- en rejetant la création d'espaces de stockage cloud permanents qui impliquent une exposition longue

# Échanges sécurisés

## de documents sensibles ? *suite*

aux risques d'attaques,

- en excluant toute création de compte qui expose à des risques d'attaques en volume,
- en sécurisant le transfert bidirectionnel à la demande,
- en imposant une authentification forte de l'expéditeur et du destinataire,
- en garantissant l'origine et l'intégrité de tous les documents échangés en les signant et en les cryptant,
- en chiffrant tous les échanges : la clé de chiffrement n'est détenue que par l'expéditeur et le destinataire, non par le tiers transporteur.

L'application de l'ensemble des précédents points réduit fortement l'exposition des données - et par conséquent les risques d'attaques - au seul temps du transfert des documents.

La plateforme de nouvelle génération de transferts hautement sécurisés et cryptés, SecureECHANGE, répond à tous ces critères. Elle propose :

- l'authentification renforcée des 2 parties de l'échange :
  - l'expéditeur : authentification forte par clé REAL pour le notaire
  - le destinataire : authentification avancée à double facteur par email/OTP SMS ou email/SMS vocal
- la signature électronique qualifiée eIDAS en intégrant les services du partenaire OoDrive
- la vérification de la cohérence des IBAN grâce à l'intégration du moteur d'Intelligence Artificielle, LexIA
- la traçabilité de toutes les transactions
- l'interopérabilité avec les LRA (synchronisation des documents transférés et reçus sans double saisie).

L'ensemble des fonctionnalités de SecureECHANGE accroît substantiellement la sécurité de vos transferts et réceptions des documents sensibles afin de lutter contre la fraude d'usurpation d'identité.