

ScanOnLine_PRO

Service de reconnaissance ICR/OCR

ScanOnLine_PRO by Viamobis

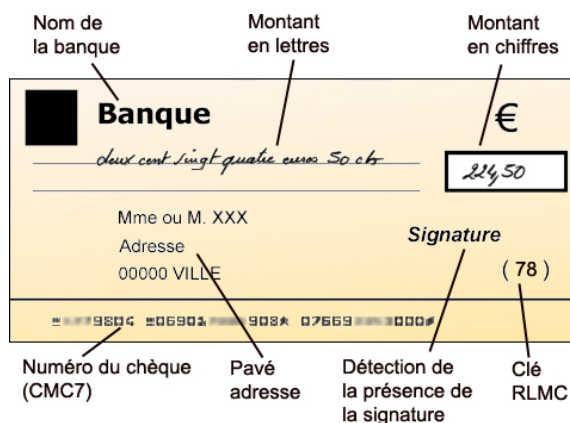
ScanOnLine_PRO est un service d'analyse par reconnaissance intelligente de l'écriture cursive, manuscrite et des caractères imprimés contenus dans une image numérisée. ScanOnLine_PRO permet ainsi de lire et d'extraire l'ensemble des données d'une image et de les restituer sous forme de données électroniques.

Chèques et documents bancaires

Appliqué aux chèques bancaires, ScanOnLine_PRO a la capacité de lire les éléments suivants :

- les montants en chiffres et en lettres,
- la date d'émission du chèque,
- le nom du bénéficiaire (à partir d'une liste pré-définie de noms),
- le pavé adresse,
- la piste CMC7 et la clé RLMC,
- la vérification de la présence de signature,
- la vérification des champs obligatoires.

ScanOnLine_PRO permet l'analyse de tout autre document tel que les bordereaux de remises bancaires, les coupons, les TIP, ...



Codes à barres

ScanOnLine_PRO a également la capacité de lire les codes à barres aux formats suivants :

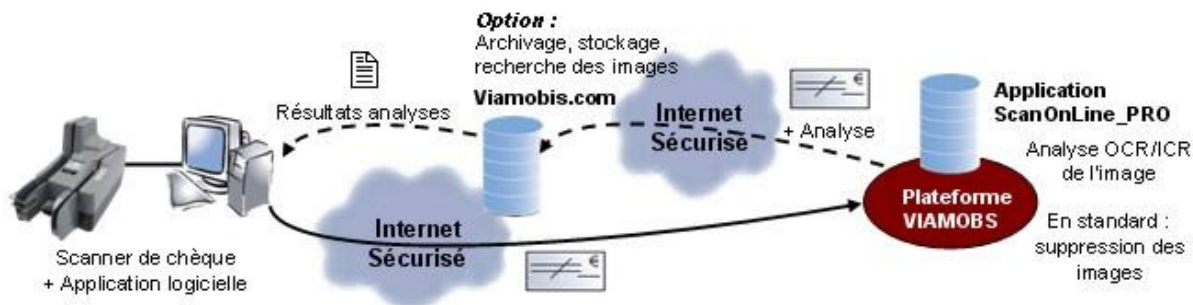
- **1D :** Codabar, Code 25, Code 39, Code 128, EAN8, EAN13, Patch, UPC-A, UPC-E, et GS1 Databar,
- **2D:** PDF-417, micro-PDF-417, DataMatrix (ECC-200)



Fonctionnement et Sécurité

ScanOnLine_PRO est le seul service de reconnaissance de caractère qui fonctionne entièrement en mode SaaS (Software as a Service), accessible depuis Internet par un web service entièrement sécurisé et redondé. Le dépôt des fichiers images sur nos serveurs d'analyse se fait au choix selon deux méthodes, ftp ou http.

En option, ScanOnLine_PRO propose un service d'archivage de vos images et des résultats d'analyse, afin de vous offrir un accès de consultation à distance depuis notre interface Internet.



Pour vous assurer la confidentialité de vos informations, le transfert des images sur le serveur Viamobis s'effectue en mode SSL. Les messages et images des chèques sont formatés, compressés et cryptés selon un algorithme propriétaire. En standard (hors option d'archivage), toutes les images reçues pour analyse sont immédiatement supprimées.