



# SmartForms Designer

## EDITEUR DE MODELES DE LECTURE POUR SmartForms ICR Engine

Définir en mode graphique les traitements à appliquer sur un formulaire

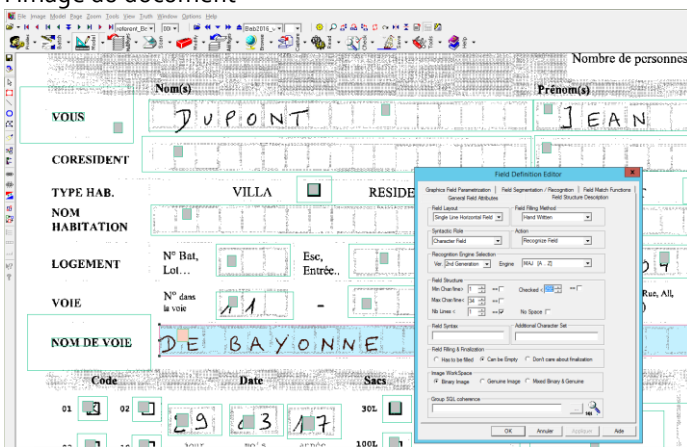
SmartForms Designer est une application Windows pour l'enregistrement en mode off-line de modèles de traitement pilotant les actions de lecture automatique de formulaires SmartForms ICR Engine

### Modéliser un nouveau formulaire en quelques clics

A partir d'une image de référence scannée, l'utilisateur peut en quelques clics définir la position, la taille et les actions de reconnaissance associées à chaque champ d'un formulaire.

#### 1 AFFICHER UN DOCUMENT DE REFERENCE

Choisir un document au format papier représentatif de la famille du formulaire à traiter, le scanner dans les conditions de production (même scanner, mêmes réglages...) et visualiser l'image du document



#### 2 DESSINER CHAQUE CHAMP DU FORMULAIRE EN SUPERPOSITION SUR L'IMAGE

Décomposer votre page en objets simples (zone de cases à cocher, champ alphanumérique...) en dessinant un rectangle simple

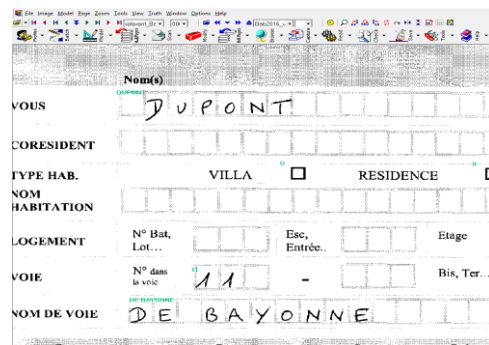
#### 3 DEFINIR LES OPERATIONS DE LECTURE

A l'aide d'un assistant, attacher les propriétés de traitement (fontes, nombre de caractères, contrôles de cohérences...) des champs.

#### 4 SAUVEGARDER le modèle au format SDM

au format XML

#### 5 VALIDER INSTANTANEMENT LE RESULTAT DE LECTURE



#### Accéder aux fonctions avancées de lecture :

SmartForms Designer permet de définir les compositions de formulaires les plus simples de (OCM,...) aux plus complexes (CERFA, Feuilles de présences...) et de paramétrer finement les opérations connexes appuyant le travail de lecture :

- Rehaussement / filtrage d'image
- Suppression du fond et du bruit
- Calage dynamique des champs
- Corrélation entre champs via un référentiel externe...
- Modélisation 512 champs/page et 256 pages maximum

#### Configuration requise :

- Windows 10/8/7 (32 ou 64 bits)
- Processeur Intel® Pentium® cadencé à 1 GHz, ou processeur équivalent ou supérieur.
- 1 Go RAM recommandé. 250 Mo d'espace disque disponible pour les fichiers de l'application et les modèles
- Moniteur 1680x1200 pixels avec affichage couleurs



DOCUMENT IMAGE SOLUTIONS, DIS

Pavillon du Parc

2 Terrasses Claude Shannon

64210 Bidart

France.