

Module de reporting pour le logiciel de visualisation numérique NDT

OUTILS LOGICIELS FLEXIBLES QUI ÉVOLUENT POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

Les données d'inspection devraient sortir aussi facilement qu'elles sont entrées et avoir la présentation que vous voulez.

Avec le nouveau module de reporting de Carestream vous pouvez éliminer l'utilisation de plusieurs logiciels et le transfert manuel des données, pouvant augmenter le risque d'erreurs. Gagnez du temps, réduisez les erreurs de transfert et produisez les rapports dont vous avez besoin.

- **Créez des rapports personnalisés dans notre logiciel INDUSTREX**
- **Enregistrez des modèles à réutiliser en cas de besoin**
- **Utilisez l'un de nos deux rapports préchargés pour gagner du temps**

Le module de reporting de Carestream est un outil flexible de génération de modèles de rapport qui peut être facilement ajouté à notre logiciel d'imagerie INDUSTREX version 4.1.

Créez des rapports directement dans le logiciel de visualisation numérique, qui peut inclure des logos, des images radiographiques numériques et des métadonnées. Partagez les rapports dans le monde entier en format PDF. Modifiez les modèles que vous avez déjà créés pour gagner du temps et générer de nouveaux rapports.

Des champs de métadonnées définis par l'utilisateur sont également disponibles. Ces champs peuvent être utilisés pour des metadata commerciales, des techniques de gammagraphie ou toute autre information désignée.



RAPPORTS STANDARD

Après analyse d'une image, vous pouvez produire un rapport standard préformaté pour l'image directement dans l'interface du logiciel de visualisation numérique INDUSTREX.

Une structure de rapport standard comprend :

- Informations de l'en-tête
- Imagerie : versions complètes des images, y compris l'imagerie originale et annotée
- Statistiques : statistiques de l'image et statistiques sur n'importe quel ROI créé sur l'image
- Métadonnées : si cette case est cochée, le rapport affiche des informations figurant dans les onglets Propriétés de l'image du dialogue des métadonnées et Propriétés du scanner
- Données DICONDE : si cette case est cochée, le rapport contiendra des informations contenues dans les tags DICONDE

RAPPORTS PERSONNALISÉS

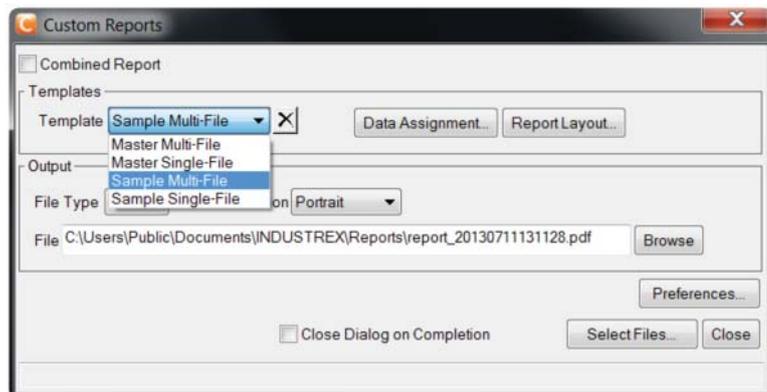
Les rapports personnalisés prennent en charge une variété de besoins, des analyses d'image unique aux rapports de projet impliquant plusieurs images et les données associées. Les rapports sont produits au format .pdf ou .csv, vous permettant de les partager facilement en ligne ou en version imprimée. Les modèles personnalisés permettent aux utilisateurs de produire des rapports standardisés et reproductibles pour gagner du temps et accroître la productivité.

GESTION DES MODÈLES ET DU CONTENU

Les modèles déterminent la structure et la présentation d'un rapport. Les modèles fournissent le cadre spécifique à partir duquel vous pouvez organiser la mise en page, sélectionner les champs de métadonnées, et sélectionner ou entrer des données supplémentaires, comme une photo numérique, un croquis technique ou des informations sur les projets, qui ne figurent pas dans les métadonnées d'un fichier unique.

Les modèles INDUSTREX comprennent :

- Dossier maître unique
- Multi-dossiers maîtres
- Exemple de dossier unique
- Exemple de multi-dossiers



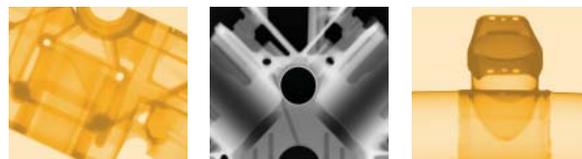
MODÈLES INDUSTREX

Les modèles maîtres offrent un point de départ pour la création de vos propres modèles. Les exemples de modèles montrent à quoi les modèles fonctionnels peuvent ressembler. Vous pouvez apporter des modifications au contenu* et les enregistrer sous un nouveau nom.

ÉLÉMENTS DE MODÈLE PERSONNALISÉ

- **En-tête** : une ligne contenant du texte et jusqu'à deux images de logo
- **Texte** : une ou plusieurs lignes contenant vos commentaires sur le rapport
- **Image** : peut être des données d'image brutes, des données d'image provenant de la fenêtre du programme en cours ou des données d'image à partir d'un fichier
- **Tableau** : contient des métadonnées, des mesures de ROI, ou des mesures d'épaisseur de paroi
- **Ligne mixte** : peut être une combinaison d'éléments de texte, d'éléments graphiques et d'éléments de tableau
- **Pied de page** : une ou plusieurs lignes contenant les signatures et les dates

*La mise en page des modèles ne peut pas être modifiée.



EXEMPLE DE MODÈLE PERSONNALISÉ



OPTIONS DE RAPPORTS PERSONNALISÉS :

- Rapports avec un seul dossier
- Rapports par lots
- Rapports de dossiers multiples
- Rapports combinés
- Rapports rapides en un clic
- Signature électronique avec Adobe Acrobat Reader X ou supérieur