

# Carestream NDT

Logiciel de visualisation numérique version 5.4.1  
Pour le contrôle non destructif

## LA SOLUTION LOGICIELLE TOUT-EN-UN POUR LE NDT



- De nouveaux outils pour réaliser rapidement des contrôles de stabilité à long terme, conformément à toutes les exigences des normes DR ASTM E2737 et CR ASTM E2445 pour l'évaluation du CR Phantom type 2.

- Licence optionnelle de communication réseau INDUSTREX de type peer-to-peer. Idéale pour augmenter la productivité dans les environnements les plus exigeants.

- Transmission automatique des images vers les postes d'acquisition et d'interprétation dédiés.

- Rapidement évolutif pour les organisations multi-sites et l'archivage dédié.

- Suite logicielle modulaire tout-en-un pour l'acquisition et le traitement d'images CR et DR. Réduit le temps de formation.



# Carestream NDT

Logiciel de visualisation numérique INDUSTREX version 5.4.1

## UNE SOLUTION ADAPTÉE À TOUS VOS BESOINS

- Architecture modulaire : suite logicielle tout-en-un qui évite d'acheter des modules complémentaires coûteux pour les acquisitions d'images CR et DR.
- Compatible DICOM : conforme aux normes industrielles pour le stockage, la récupération et le transfert d'images.
- Pour la création quotidienne de cartes de pixels : LE LOGICIEL Industrex a la capacité d'ajouter à notre carte d'usine, d'ajouter à une carte existante ou de créer une nouvelle carte.
- Mises à jour simples : mises à jour de la version du logiciel de base disponibles pendant toute la durée d'exploitation de votre appareil d'acquisition ; élimine les dépenses futures liées à l'acquisition des mises à niveau logicielles tout en vous garantissant les dernières fonctions et fonctionnalités.

## NOUVEAUX OUTILS DE DR

Conforme à la norme ASTM E2737 relative aux détecteurs de radiographie numérique (DR)

- Contrôles de la stabilité à long terme et outils nécessaires pour les réaliser :
  - Outil de sensibilité au contraste
  - Outil de niveau du signal et de rapport signal/bruit
  - Outil de capture d'image du niveau de variation du signal

## NOUVEAUX OUTILS DE CR

Conforme à la norme ASTM E2445 relative aux scanners de radiographie numérique (CR)

- Contrôles de stabilité à long terme
- Outil d'étalonnage de la résolution pour CR Phantom Type 2
- Outil de rapport signal/bruit pour CR Phantom de Type 2

## DE PUISSANTES FONCTIONS DE VISUALISATION ET DE TRAITEMENT DES IMAGES

- Meilleure détection des défauts grâce aux améliorations d'affichage EDGE pour CR et DR
- Filtres d'affichage EDGE prédéfinis en fonction des paramètres considérés comme les plus utiles en pratique : visualisation des images avec plus de détails et meilleure netteté appliquée automatiquement en fonction des besoins
- Outil de personnalisation des filtres EDGE en fonction de paramètres de réglage d'image prédéfinis
- Outil de mesure d'épaisseur de paroi avec variance

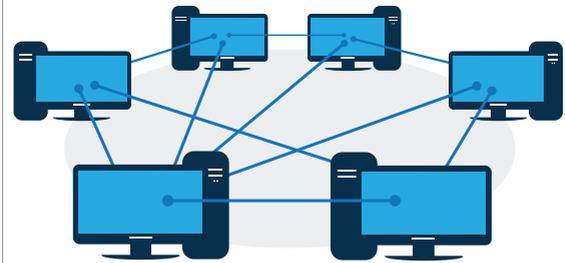
**CONTACTEZ VOTRE REPRÉSENTANT CARESTREAM NDT DÈS AUJOURD'HUI POUR DÉCOUVRIR LES OPTIONS DE MISE À JOUR ET DE MISE À NIVEAU !**

**BAM** Certifié

[carestream.com/ndt](http://carestream.com/ndt)



## LICENCE OPTIONNELLE DE COMMUNICATIONS RÉSEAU ENTRE STATIONS INDUSTREX

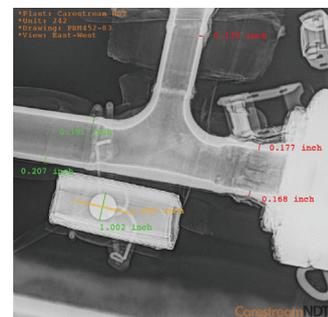


- Possibilité de communication réseau et de transmission automatique des images
- Configuration des systèmes d'acquisition et d'interprétation dédiés
- Création d'un environnement entre stations reliées en peer-to-peer
- La file d'attente d'images permet de mettre les images en attente pour une interprétation plus rapide des images en quelques clics. Application rapide des paramètres d'apparence à l'ensemble de la file d'attente.
- Amélioration de l'interface de configuration des métadonnées
- Possibilité d'utiliser la liste d'images détachée avec plusieurs écrans

## RENFORCEZ VOTRE IMAGE DE MARQUE AVEC INDUSTREX V5.4.1

**PERSONNALISEZ INDUSTREX, VERROUILLEZ VOTRE CONFIGURATION ET DISTRIBUEZ VOS VERSIONS LOGICIELLES PERSONNALISÉES POUR VOTRE PARC DE SYSTÈMES CARESTREAM.**

INDUSTREX V5.4.1 VOUS PERMET DE CHOISIR LA DISPOSITION DE VOTRE IMAGE LIVRABLE ET DE GARANTIR LA COHÉRENCE ENTRE VOS DIFFÉRENTS SYSTÈMES ET ÉQUIPES.



- Ajoutez le logo propre à votre marque
- Affichez des données d'image cohérentes pour vos images
- Utilisez des polices et des couleurs correspondant à votre entreprise
- Décidez quels outils sont accessibles
- Gardez les filtres d'affichage uniformes
- Transférez facilement ces paramètres sur l'ensemble de votre réseau système