



# File Date Corrector

© by Infonautics GmbH, Switzerland

**File Date Corrector** est un programme Windows™ et vous permet de corriger les dates des fichiers "Créées" et "Modifiées" fournies par le système. La correction est faite selon les métadonnées contenues dans les fichiers, selon une date spécifiée, ou la date peut être extraite du nom de fichier. Avant de l'exécution des corrections un aperçu est fourni.

Souvent, la correction de la date de fichier est nécessaire lors de la copie des documents sur d'autres ordinateurs ou disques durs. Le système considère la date de copie comme nouvelle date de fichier. Mais pour de nombreuses applications il est important que le système affiche la vraie date de création et de modification des fichiers.

De nombreux formats de fichiers de documents, des images et d'autres fichiers multimédias contiennent des "métadonnées intégrées" qui également décrivent la date de création d'origine et la dernière date de modification. File Date Corrector peut extraire les informations nécessaires de ces métadonnées et corriger la date de fichier fournie par le système en tenant compte du fuseau horaire correct. Alternativement, le programme peut également utiliser une date fixe ou extraire la date du nom de fichier. Toutes les possibilités peuvent être appliquées en même temps et les priorités correspondantes sont arbitrairement réglables. De plus, la date du répertoire peut être ajustée en fonction des fichiers contenus.

La version de démonstration gratuite affiche les modifications applicables dans la fenêtre de prévisualisation. Pour effectuer les corrections définitivement la version complète est requise. Elle peut être activée par une clé de licence qui peut être achetée pour une somme modique directement en ligne (Shareware).

## Configuration système requise

Windows™ 7 / 8 / 10 (32bit et 64bit).  
Environ 15 Mo d'espace disque.

## Installation du programme

Lancez le programme d'installation et suivez les instructions. Ensuite une entrée dans le menu démarrer et un raccourci du programme sur le bureau seront disponibles pour lancer le programme.

Ainsi que le programme d'installation comme le programme lui-même sont **signés numériquement**. Vérifiez s'il vous plaît avant de les lancer la validité de la signature numérique des fichiers EXE exécutables (Menu contextuel: Propriétés: Signatures numériques: Infonautics GmbH). Si la signature n'est pas valide ou manquant, le logiciel a été modifié par des tiers et peut causer des dommages. Dans ce cas, s'il vous plaît adressez-vous directement à l'éditeur du logiciel pour demander le logiciel d'origine (voir page de contact ci-dessous).

## Version complète / Clé de licence

Pour effectuer les corrections définitivement la version complète est requise. Elle peut être activée par une clé de licence qui peut être achetée en ligne à l'adresse suivante:

<http://www.infonautics-software.ch/datefichier/acheter/>

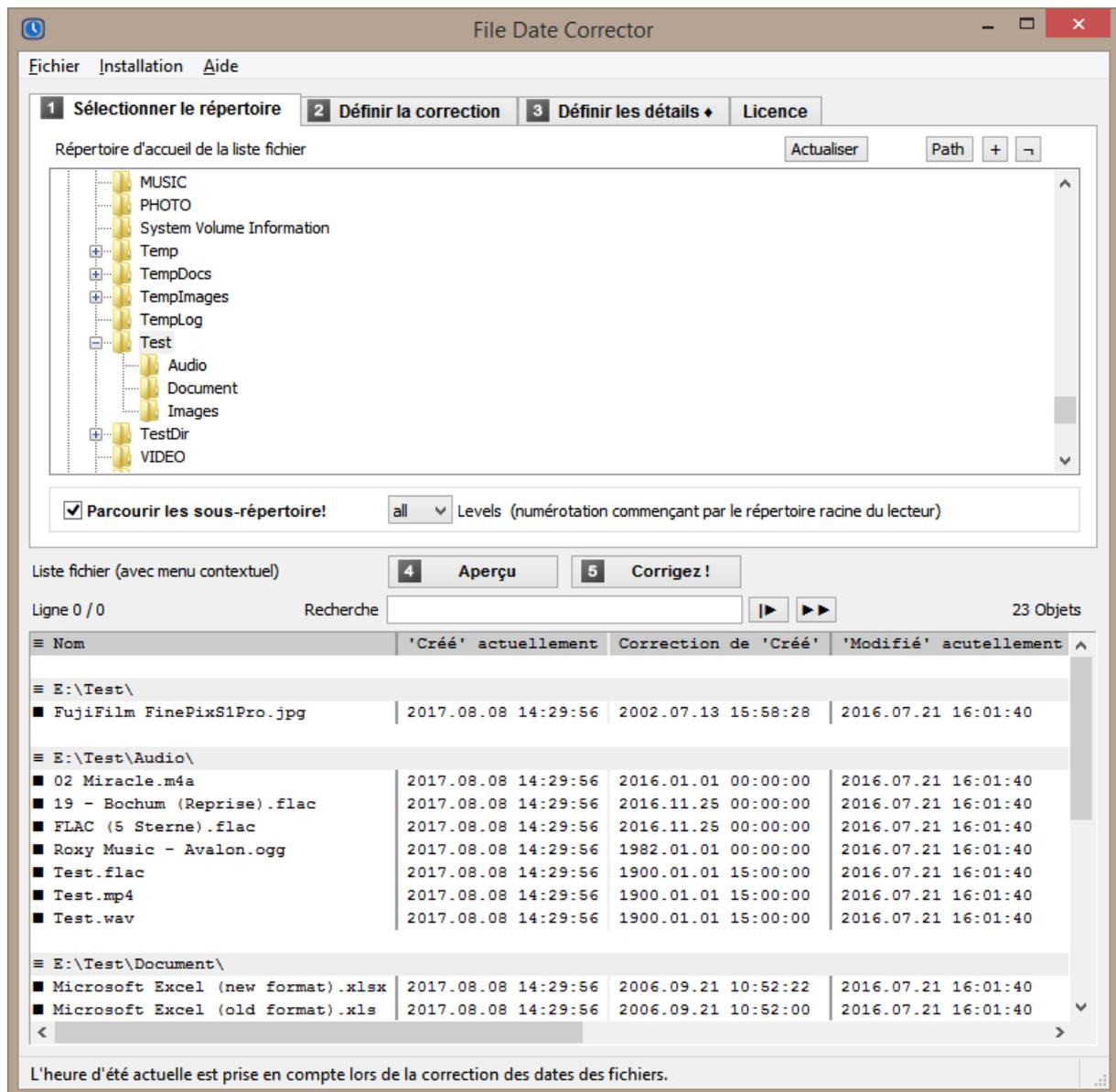
La licence est sans date d'expiration et valable pour toutes les futures mises à jour.

## Interface utilisateur

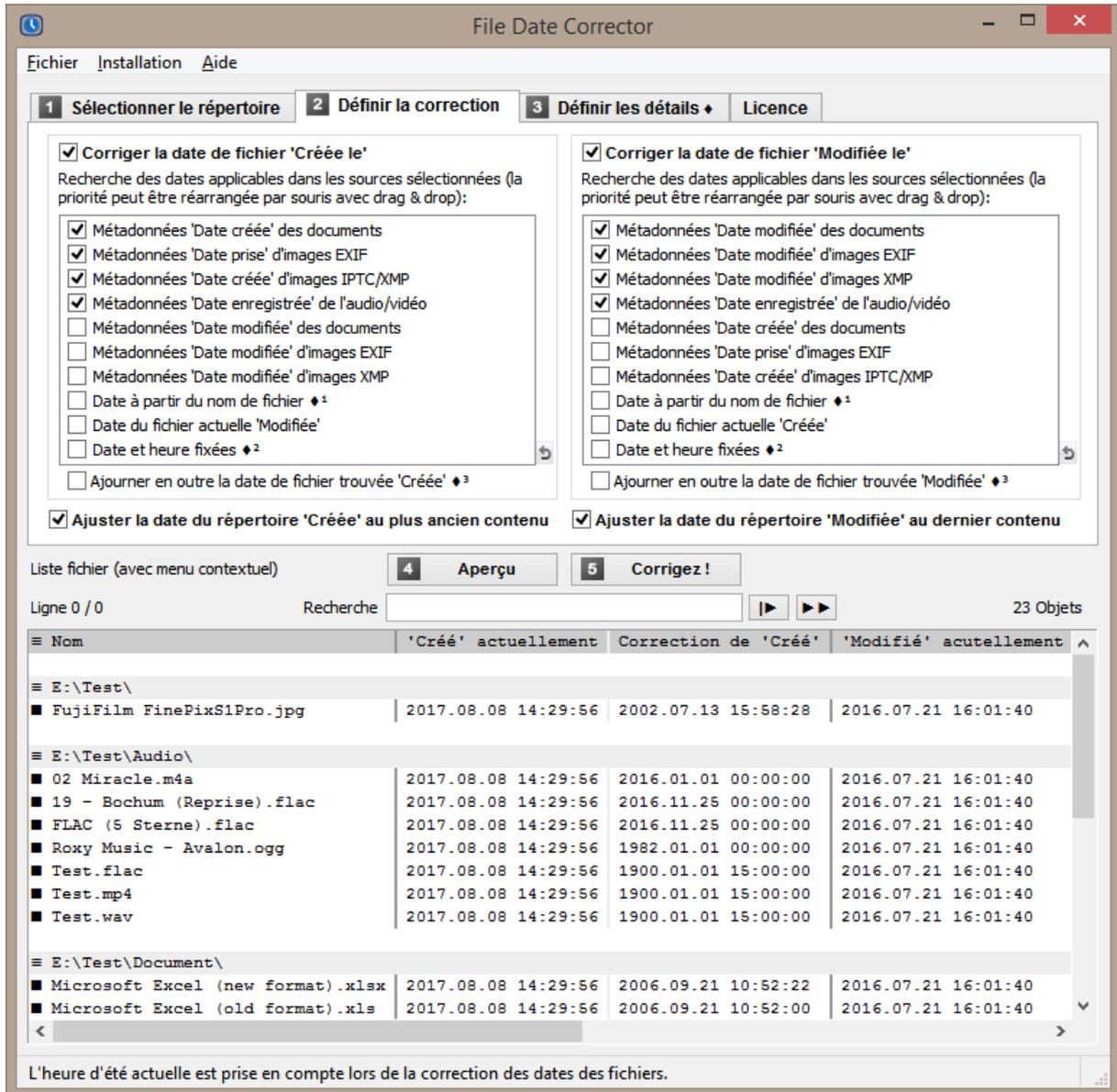
Le programme vous permet de corriger les dates des fichiers en quelques étapes simples:

1. **Répertoire**, pour définir le point de départ des corrections des dates des fichiers.
2. **Définir la correction**, pour définir la mode de correction.
3. **Définir les détails**, pour déterminer les valeurs de date et d'heure spécifiques.
4. **Apérçu**, pour vérifier les corrections prévues.
5. **Corriger**, pour effectuer définitivement les corrections des dates des fichiers.

### 1. Répertoire:

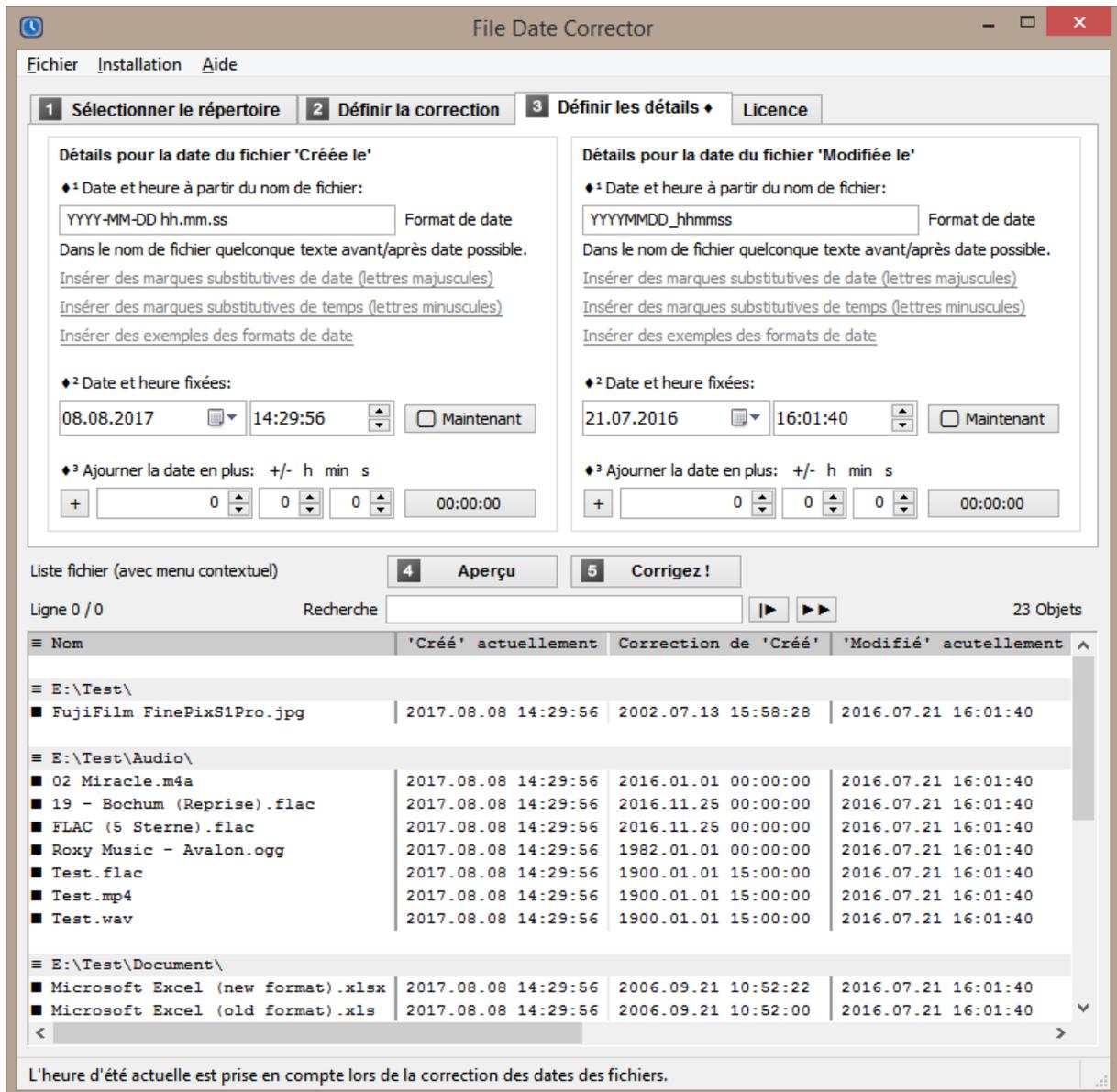


## 2. Définir la correction:



Sélection des dates à corriger: "Créées" et/ou "Modifiées".  
 Sélection et priorisation des sources pour les ajustements de date.  
 Sélection d'un décalage temporel supplémentaire des dates trouvées.  
 Adaptation de la date du répertoire au contenu le plus ancien / le plus récent.

### 3. Définir les détails



Détermination du format de date pour extraire une date du nom de fichier.

Réglage de la date et de l'heure pour appliquer une date fixe.

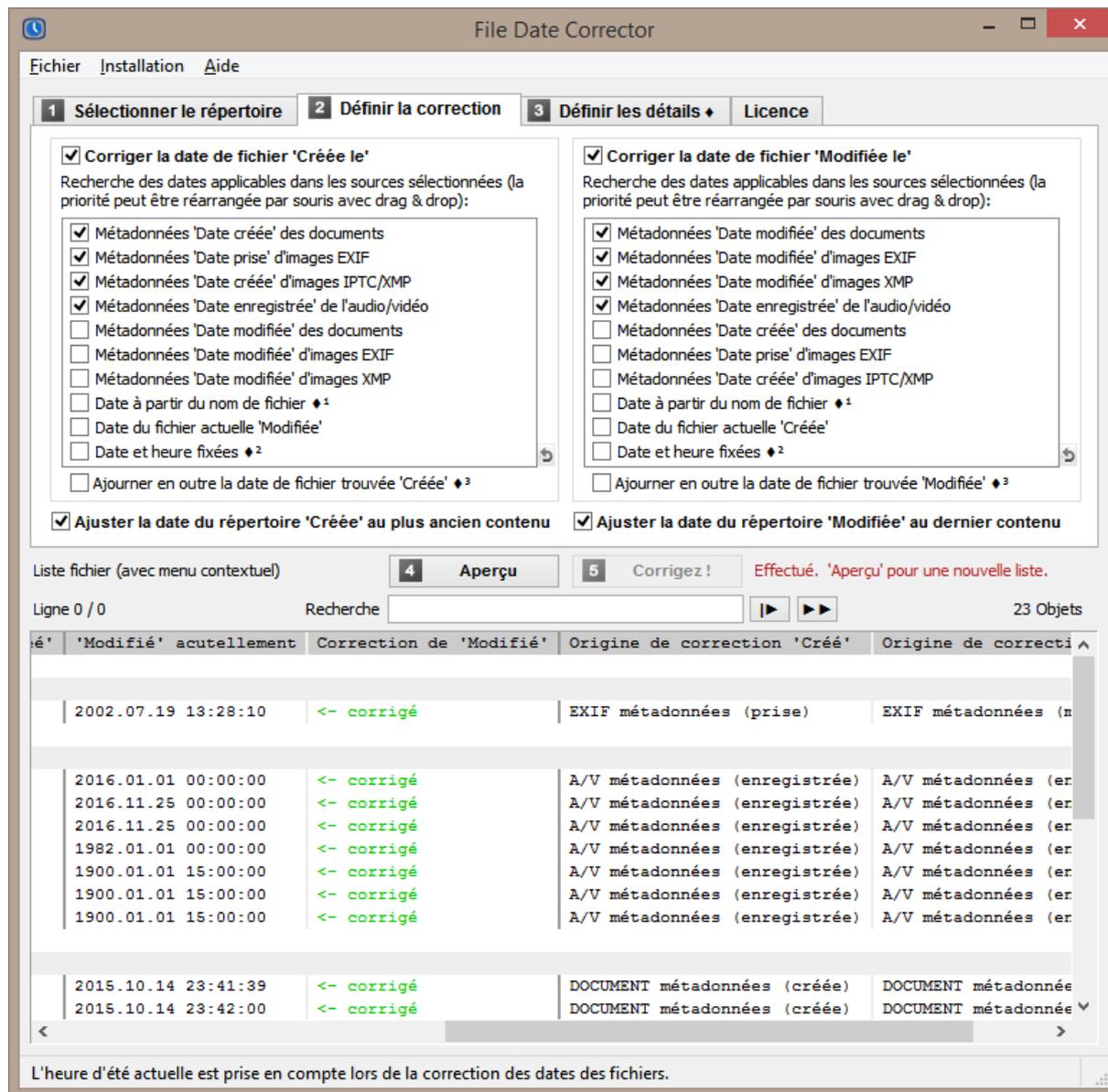
Détermination d'un décalage temporel supplémentaire à appliquer aux dates trouvées.

### 4. L'aperçu

La liste de fichiers montre dans la colonne "'Créé' actuellement" la date de création actuelle du fichier et dans la colonne "Correction de 'Créé'" les corrections proposées. La colonne "Origine de correction 'Créé'" montre également l'origine des informations de correction, car plusieurs sources peuvent être sélectionnées en même temps.

(Pareil pour "'Modifié' actuellement", "Correction de 'Modifié'" et "Origine de correction 'Modifié'".)

## 5. Corriger:



Les dates du fichier seront effectivement corrigées en fonction des colonnes "Correction de 'Créé'" et "Correction de 'Modifié'". De même, la date du répertoire sera ajustée si l'option appropriée est sélectionnée. Après la correction, les corrections des dates de fichier sont documentées dans la liste des fichiers.

[Network Attached Storage NAS de stockage en réseau sur Linux: Certains serveurs de fichiers fonctionnant sous Linux ne connaissent pas la date de fichier "Créée" de Windows, mais seulement la date de fichier "Modifiée". Dans ce cas, la date de fichier "Modifiée" s'affiche toujours comme la date "créée" et la date "créée" ne peut pas être modifiée.]

## Fonctions

### Sélection du répertoire [1. Répertoire]

- Sélection du dossier démarrage pour la correction par une structure arborescente.
- Sélection du répertoire par l'entrée d'un chemin de répertoire sous forme de texte.
- Traitement facultatif des sous-répertoires (Parcourir les sous-répertoires).
- Définir la profondeur de récursion du répertoire pour les sous-répertoires.

Parcourir les sous-répertoire!  Levels

- Support de connexion et déconnexion des lecteurs réseau.
- Mise à jour de la liste des répertoires.

### Propriétés de correction [2. Définir la correction, 3. Définir les détails]

- Sélection des dates à corriger: "Créé" et/ou "Modifié".
- Sélection des sources d'informations, séparément pour "Créé" et "Modifié": métadonnées de fichiers, documents, images (EXIF, IPTC, XMP), métadonnées de audio/video (seule la date "Enregistrée" est disponible parce que audio et vidéo n'ont pas de date de modification), extraction du date du nom de fichier, date et heure fixes.
- Possibilité de rechercher toutes les sources en même temps et de définir leur priorité.
- S'il n'y a pas de métadonnées disponibles pour "Créé" ou non sélectionné, les données méta de "Modifié" peuvent être utilisées pour corriger la date de fichier "Créé".
- S'il n'y a pas de métadonnées disponibles pour "Modifiée" ou non sélectionné, les données méta de "Créé" peuvent être utilisées pour corriger la date de fichier "Modifiée".
- Si aucune méta-information n'est disponible, la dernière date de modification peut être utilisée pour corriger la date "Créé". (Dans de nombreux cas, la date de modification d'origine de fichier est reprise lorsque Windows copie les fichiers).
- Si aucune méta-information n'est disponible, la date de création actuelle peut être utilisée pour corriger la date "Modifié". (Cela peut résoudre la situation déroutante si la dernière date de modification est plus ancienne que la date de création actuelle).
- Décalage supplémentaire pour les dates trouvées.
- Ajustement de la date du répertoire selon le contenu le plus ancien / le plus récent, c'est-à-dire que la date de création est définie selon la date de fichier "Créée" la plus ancienne (dans la structure du répertoire subordonnée), la date de modification est définie selon la date de fichier "Modifiée" ou "Créée" la plus récente.
- Manipulation des dates rétroactivement à l'année 1601 (avec le système de fichiers NTFS. Le système de fichiers FAT et l'Explorateur Windows supportent seulement les dates à partir de l'année 1980).

### Prévisualiser [4. Aperçu]

- Traiter les fichiers et lister les corrections trouvées avec la date "avant correction" et la date "après correction", séparément pour la date "créée" et/ou la date "modifiée".
- Afficher le nombre d'objets trouvés (fichiers).
- Trier les fichiers / répertoires par nom en ordre NATUREL (comme l'Explorateur Windows).

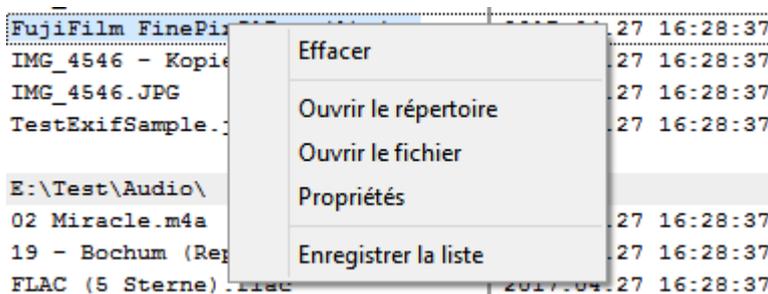
## Effectuer des corrections [5. Corrigez !]

- Effectuer toutes les corrections proposées.
- Prise en compte automatique de l'heure d'été.
- L'état de correction est affiché après la correction:
  - corrigé (correction réussie),
  - lecture seule (aucune correction appliquée),
  - échoué (la correction a échoué).
- Le bouton "5. Corrigez" n'est disponible que si une "Aperçu" a été créée premièrement.
- Pour vraiment effectuer des corrections une version complète du programme est nécessaire.

## Fonctions incorporées dans la liste des fichiers

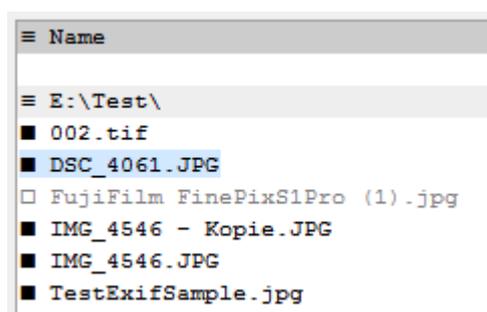
[Recherche, menu contextuel, Sélection du fichier]

- Recherche: Chercher une chaîne dans la liste des fichiers en choisissant l'option "Rechercher depuis le début" ou "Continuer la recherche dans la ligne en cours".
- Menu contextuel: Effacer la ligne sélectionnée, ouvrir le répertoire contenant l'objet sélectionné, ouvrir / démarrer l'objet sélectionné, afficher les propriétés du fichier ou du répertoire sélectionné.



- Menu contextuel: Enregistrer la liste des fichiers en cours sous forme de fichier d'impression PDF, fichier tableur EXCEL, fichier TEXT avec tabulateur ou point-virgule comme séparateur de champ.

- Sélectionner / désélectionner les fichiers dans la liste pour la correction (cliquez sur l'icône):



≡ (dé)sélectionner tous les fichiers dans la liste

≡ (dé)sélectionner tous les fichiers dans ce répertoire

■ désélectionner un fichier unique

□ sélectionner un fichier unique

## **Paramètres du programme** [Menu: Installation]

- Sauvegarde automatique des paramètres lors de la sortie du programme.
- Configuration automatique d'un raccourci de programme sur le bureau.
- Soutien lors de la connexion et déconnexion de lecteurs réseau.

## **Mise à jour du programme**

[Menu: Aide / Vérifier pour une nouvelle version du programme]

- Mise à jour automatique du programme vers la dernière version (la connexion à Internet est établie que lorsque vous sélectionnez l'élément de menu).

## **Formats fichiers pris en charge pour les métadonnées**

(Informations préliminaires qui peuvent changer à tout moment)

**Fichiers de documents**, qui peuvent comprendre des méta-informations:

- *pdf, doc, docx, docm, dotx, dotm, xls, xlsx, xlsxm, xltx, xltm, ppt, pptx, pptm, potx, potm, odt, ods, odp, odg, odc, odf, odi, odm, eml, msg (Outlook)*

**Fichiers image**, qui peuvent comprendes des méta-données EXIF et IPTC:

- *jpg, jpeg, jpeg2000, jp2, j2k, j2c, jng, jif, jpe, png, tif, tiff, dng, nef, cr2, crw, nrw, raw, raf, orf, erf, arw, rw2, pef, srw, mrw, xmp (sidecar)*

**Fichiers audio**, qui peuvent comprendre des méta-informations::

- *ogg, ogm, mp2, mp3, wma, ra, ape, mac, flac, ac3, aac, dts, m4a, m4b, cda, wav*

**Fichiers vidéo**, qui peuvent comprendre des méta-informations::

- *avi, mpeg, mpg, vob, mp4, mpgv, mpv, m1v, m2v, m4v, asf, wmv, qt, mov, rm, rmvb, ifo, wtv, dvr-ms, mkv, mka, mks, divx, xvid, m2ts, m2t, mts, ts, flv, 3gp, mxf, swf*

## Contact

Infonautics GmbH  
Eichholzweg 16  
CH-6312 Steinhausen  
La Suisse

Internet: <http://www.infonautics-software.ch/datefichier>  
E-Mail: [support@infonautics.ch](mailto:support@infonautics.ch)

Ce logiciel utilise la bibliothèque MedialInfo protégée par MediaArea.net SARL.

Ce logiciel utilise la bibliothèque FreedImage sous FreedImage Public Licence.