

# DOCUMENTATION

## REFERENCES

### Contrôle de l'intégrité

#### Fonctionnement

Le contrôle de l'intégrité des fichiers dans EzGED est rendu possible par le calcul d'une empreinte du fichier au moment de son stockage. On utilise l'algorithme [RIPEMD-160](#) pour calculer cette empreinte. Par comparaison cette empreinte permet d'établir une altération du fichier.

NB: La vérification de l'empreinte ne s'opère pas sur les fichiers dont la taille est supérieure à 10Mo.

#### Activation

Le calcul de l'empreinte du fichier au moment de son stockage est systématique.

Par contre si l'utilisateur souhaite être informé visuellement dans l'interface qu'un fichier a été altéré, il doit explicitement activer le contrôle de l'intégrité des documents via son profil.

From:  
<http://wiki.ezdev.fr/> - **EzGED Wiki**

Permanent link:  
<http://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=stockage&rev=1505315376>

Last update: **2023/03/17 09:56**

