

# Comment savoir l'extension d'un fichier sans extension

Vous avez un fichier qui n'a pas d'extension ? Ou vous avez un fichier qui a une extension erronée, qui n'est pas la sienne ?

Vous pouvez tenter plusieurs extensions jusqu'à trouver la bonne extension... :(

Sinon, suivez ce tutoriel pour **retrouver l'extension du fichier** en question rapidement avec l'outil **TrIDNet** !

En fait, chaque fichier a une signature propre à lui, cette signature peut être utilisée pour avoir plusieurs informations comme son extension, cela se fait automatiquement en utilisant l'outil gratuit TrIDNet.

Vous pouvez à l'aide de TrIDNet récupérer l'extension d'un fichier via une large base de donnée qui peut être téléchargée via le site du constructeur.

Vous allez découvrir dans ce tutoriel les étapes à suivre pour avoir l'extension de vos fichiers.

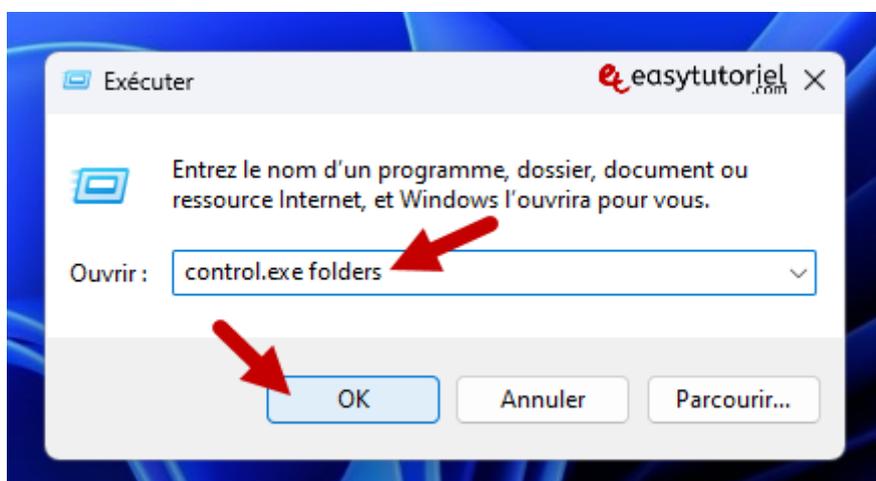
## Comment retrouver le type d'un fichier qui n'a pas d'extension

### Un fichier sans extension, ça ressemble à quoi ?

Avant de commencer notre procédure, j'ai voulu éclaircir un peu les choses...

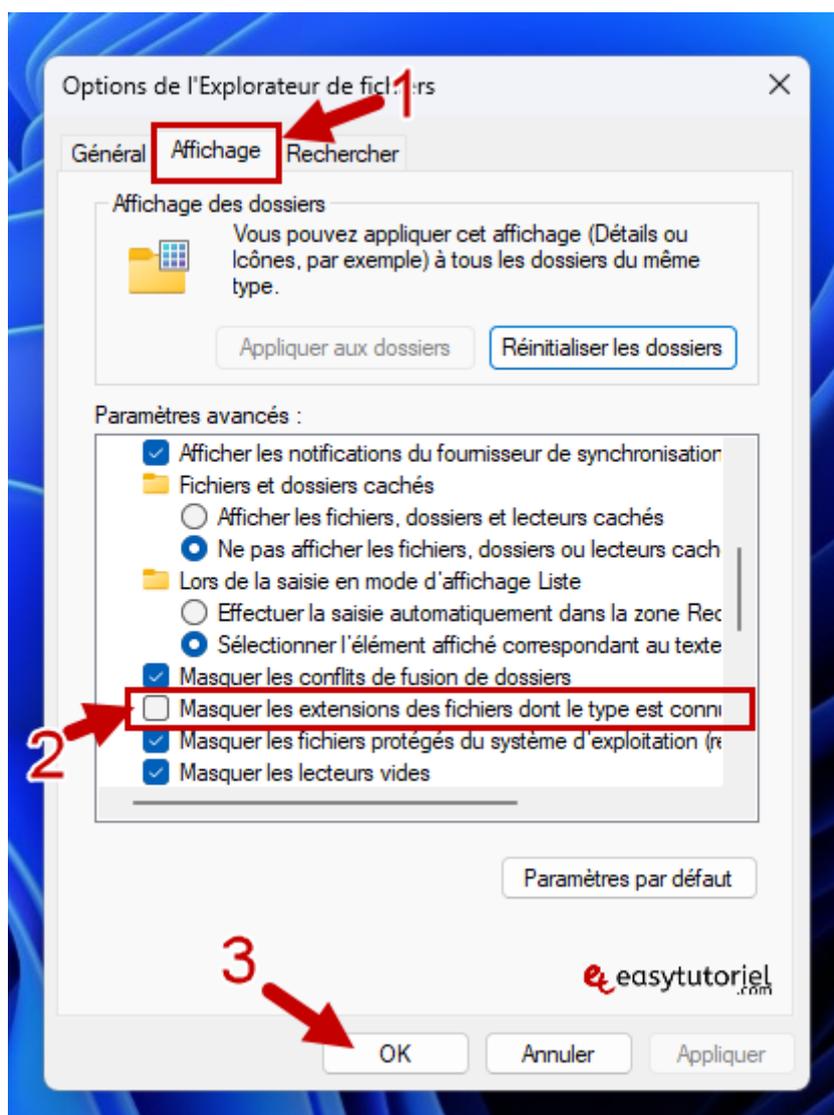
Pour afficher les extensions des fichiers, vous n'avez qu'à ouvrir Exécuter via  Windows+R puis taper la commande suivante :

```
control.exe folders
```



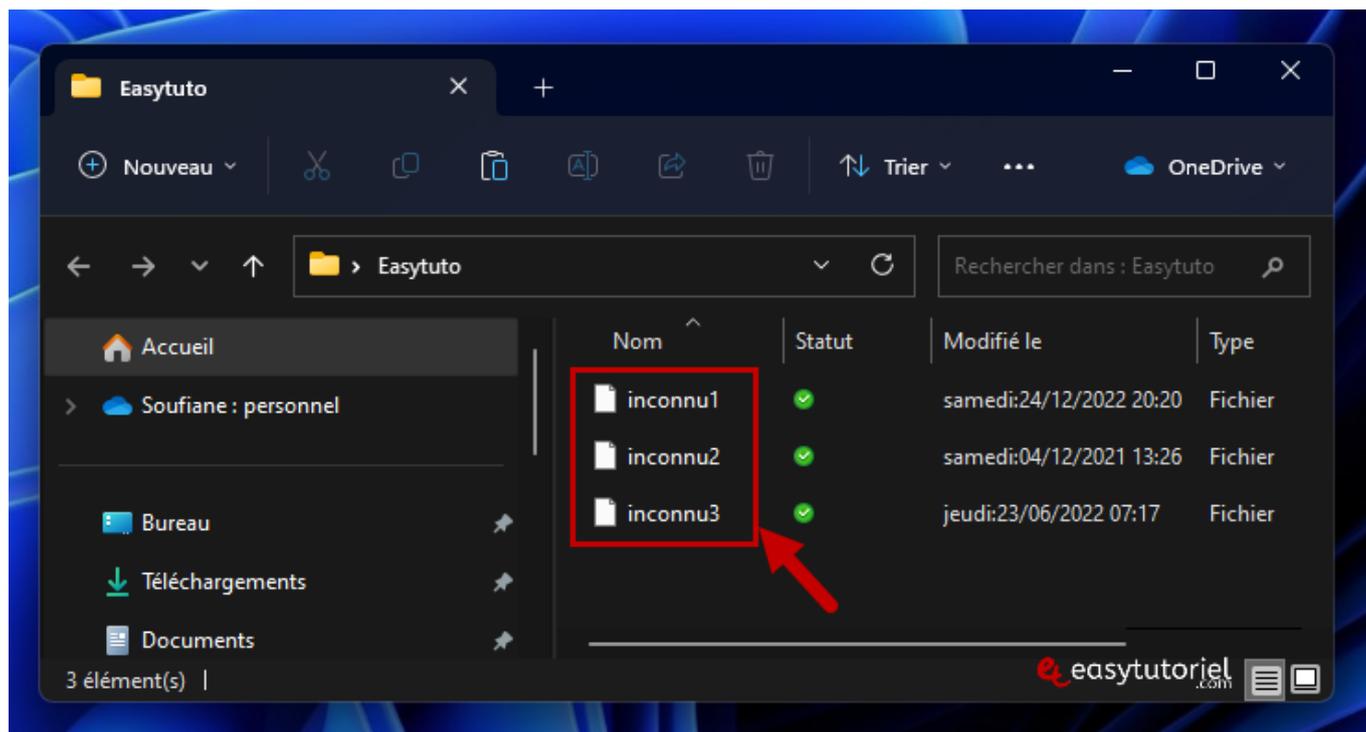
Puis dans l'onglet "**Affichage**" décochez la phrase "**Masquer les extensions des fichiers**

dont le type est connu".



Normalement, si un fichier est connu, vous allez voir l'extension dans le nom du fichier ou même via le menu contextuel > "**Propriétés**"...

Voici un exemple de quelques fichiers sans extensions :



Voyons maintenant comment savoir les extensions des fichiers **inconnu1** et **inconnu3** !

## Téléchargement et préparation de l'outil TrIDNet

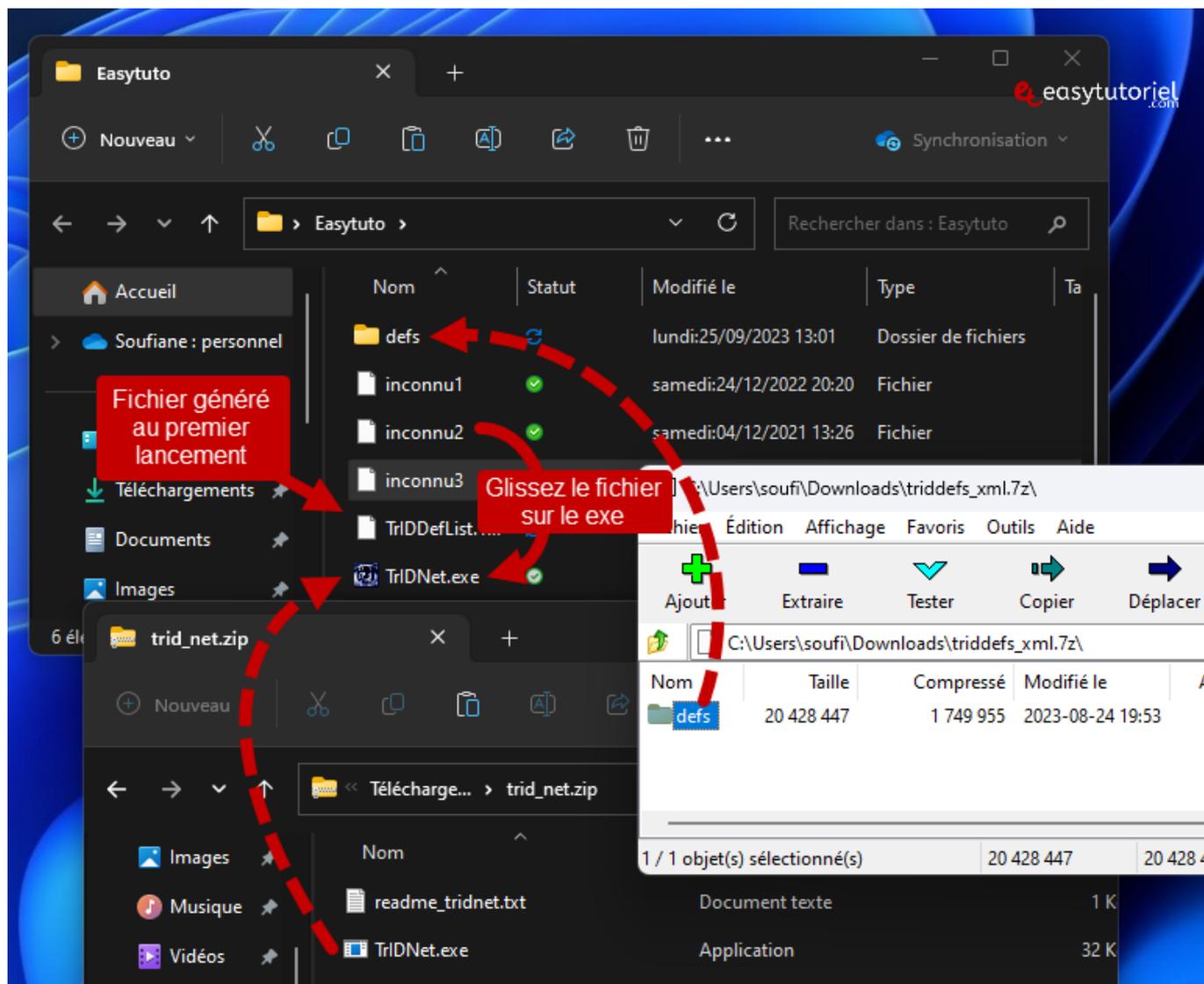
Vous pouvez télécharger l'outil TrIDNet via cette page : <https://mark0.net/soft-tridnet-e.html> (Cliquez sur "ZIP" à côté de TrIDNet, puis cliquez sur "7z" à côté de TrID XML defs)

Après avoir téléchargé les deux archives (ZIP & 7z)...

Décompressez le fichier **Zip** qui contient l'outil **TrIDNet** dans un dossier.

Décompressez ensuite le fichier **7z** qui contient les fichiers **XML** des définitions de types de fichiers **dans le même dossier**.

Double-cliquez sur **TrIDNet.exe** pour lancer l'outil. Vous pouvez aussi glisser le fichier sur TrIDNet.exe.



Voyons maintenant comment utiliser **TrIDNet** :)

## Utilisation de TrIDNet

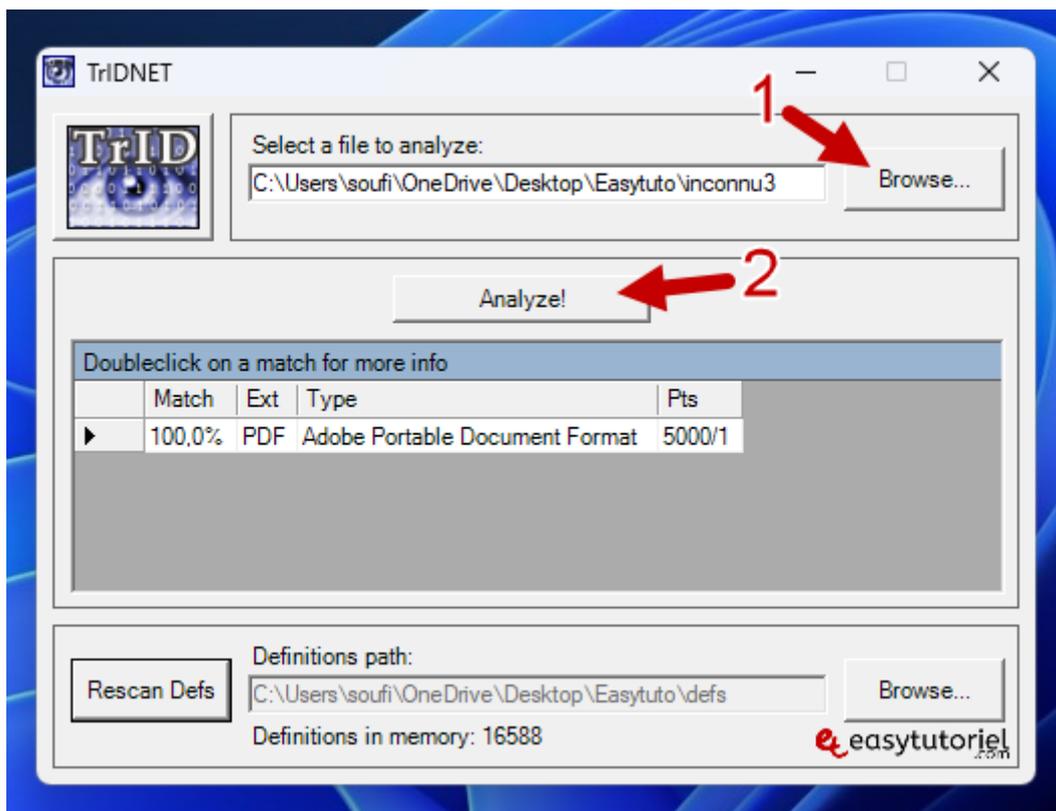
Double-cliquez sur le fichier **TrIDNet.exe** pour lancer l'application.

Cliquez premièrement sur le bouton "**Rescan Defs**", attendez le chargement...

Une fois le chargement terminé cliquez sur le bouton "**Browse...**" pour récupérer le fichier inconnu.

Choisissez votre fichier puis cliquez sur le bouton "**Ouvrir**".

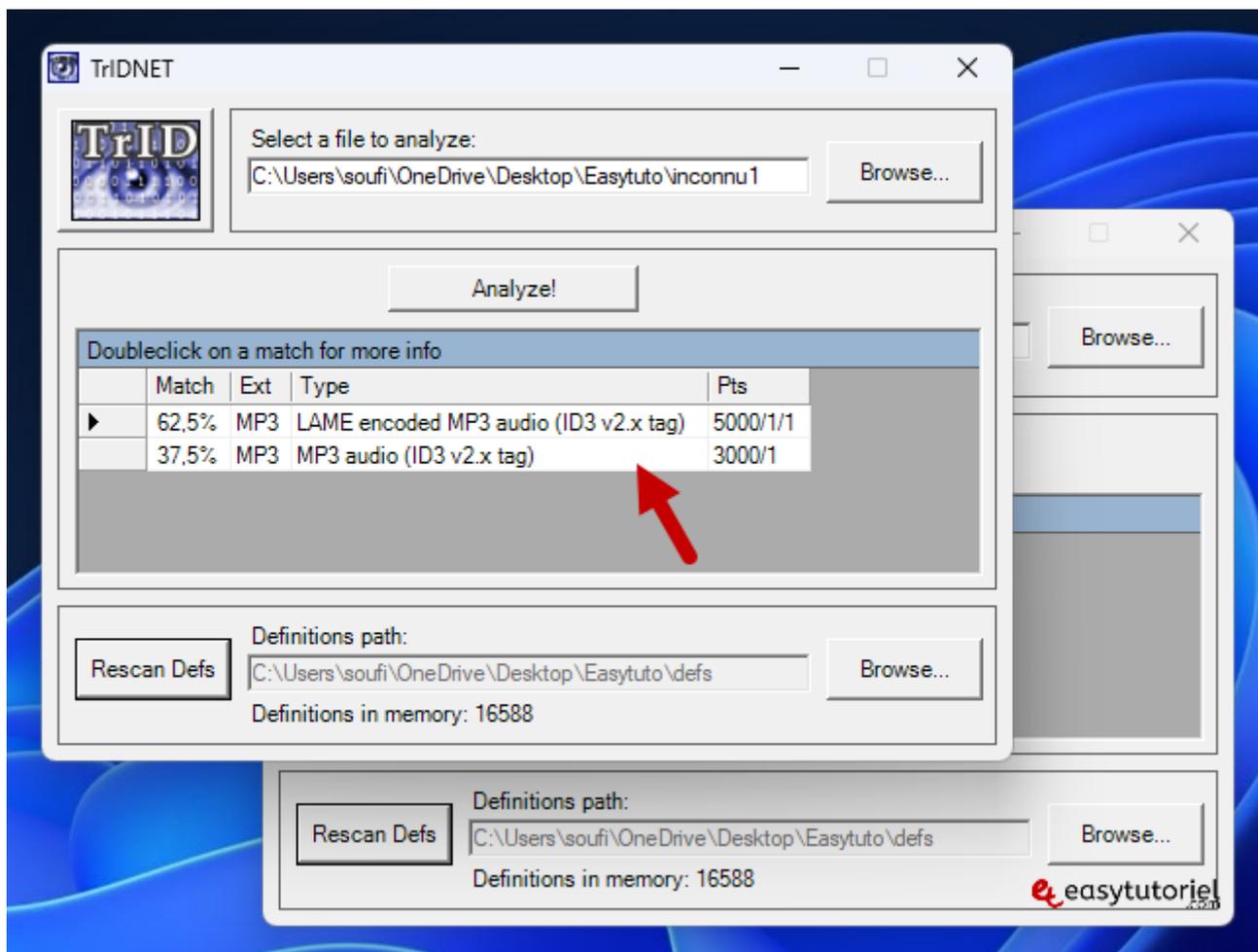
Cliquez ensuite sur le bouton "**Analyze!**" pour analyser le fichier.



Après l'analyse, le tableau en dessous va se charger des données ayant relation avec l'extension du fichier en question.

Dans mon cas, il s'agit d'un fichier image **PNG**, avec une valeur "**Match**" de **100%** ce qui signifie que l'outil est sûr que ce fichier est PNG.

**Remarque :** Parfois l'outil vous donne plusieurs lignes avec des taux de "Match" différents, la valeur la plus supérieure est celle qui correspond à l'extension la plus convainquente.



Voici un autre exemple d'un fichier exécutable.

Comme vous le voyez, pour la même extension on a deux types... Vous pouvez même avoir quelques fois plusieurs extensions, mais la valeur de la colonne "**Match**" change, comme je viens de vous le dire dans la remarque un peu en haut.

Voilà voilou...

**Attendez 8) !**

Publiez vos questions/remarques dans les commentaires :)