

keneric.conf

Version Française :

Présentation :

keneric.so prend en compte le fichier de config **keneric.conf**.

Ce fichier doit être placé dans le dossier de config (généralement *~/config/keneric.conf*).

Il peut contenir différents groupes (en respectant la casse) :

- general :

```
[general]
```

```
# Active ou désactive le mode debug, attention à ne pas le laisser actif en dehors du mode debug !
debugMode=false
```

- icons :

```
[icons]
```

```
# Le fichier au hash md5 d06329310e5224bf069270f88cee59ad doit utiliser l'image /home/hizoka/icone.png comme vignette.
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone.png
```

- all (tous les éléments) :

```
[all]
```

```
# Éléments autorisés séparés par une virgule
itemsAuthorized=...
```

```
# Éléments interdits séparés par une virgule
itemsProhibited=...
```

- Groupe du mimetype de l'élément :

```
[video]
```

```
# Éléments autorisés séparés par une virgule
itemsAuthorized=...
```

```
# Éléments interdits séparés par une virgule
itemsProhibited=...
```

- Mimetype de l'élément :

```
[x-matroska]
```

```
# Éléments autorisés séparés par une virgule
itemsAuthorized=...
```

```
# Éléments interdits séparés par une virgule
itemsProhibited=...
```

keneric.so lira le fichier et ses groupes, il les traitera dans un ordre défini.

Ordre de priorité des groupes et des clés (pour l'exemple ci-dessus) :

- 1) icons
- 2) x-matroska itemsAuthorized
- 3) x-matroska itemsProhibited
- 4) video itemsAuthorized
- 5) video itemsProhibited
- 6) all itemsAuthorized
- 7) all itemsProhibited

Exemple 1 :

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1

[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2

[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder3

[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Fichier 1 :

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder3/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 du fichier correspond (*d06329310e5224bf069270f88cee59ad*).

=> Création de la vignette en utilisant */home/hizoka/icone_special.png* et arrêt de **keneric.so**.

Fichier 2 :

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder3/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier est dans le dossier */home/hizoka/video/folder3*.

=> Pas de création de vignette et arrêt de **keneric.so**.

Fichier 3 :

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder1/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier n'est pas dans le dossier */home/hizoka/video/folder3*.

3) video : Le fichier n'est pas dans le dossier */home/hizoka/video/folder2*.

4) all : Le fichier est dans le dossier */home/hizoka/video/folder1*.

=> Pas de création de vignette et arrêt de **keneric.so**.

Fichier 4 :

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder5/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier n'est pas dans le dossier */home/hizoka/video/folder3*.

3) video : Le fichier n'est pas dans le dossier */home/hizoka/video/folder2*.

4) all : Le fichier n'est pas dans le dossier */home/hizoka/video/folder1*.

=> Création de la vignette et arrêt de **keneric.so**.

Exemple 2 :

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1

[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2

[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder3
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder1

[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder1/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier est autorisé car il est dans le dossier */home/hizoka/video/folder1*.

=> Création de la vignette et arrêt de **keneric.so**.

Exemple 3 :

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1
```

```
[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2
```

```
[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder4
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder4
```

```
[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder4/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier est autorisé car il est dans le dossier */home/hizoka/video/folder4*.

=> Création de la vignette et arrêt de **keneric.so**.

Exemple 4 :

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder4
```

```
[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2
```

```
[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder4
```

```
[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution de **keneric.so** pour le fichier */home/hizoka/video/folder4/fichier.mkv*.

1) icons : Le hash md5 ne correspond à aucune icône spécifique.

2) x-matroska : Le fichier est interdit car il est dans le dossier */home/hizoka/video/folder4*.

=> Pas de création de la vignette et arrêt de **keneric.so**.

English version:

Introduction:

keneric.so takes into account the **keneric.conf** config file.

This file must be placed in the config folder (usually *~/config/keneric.conf*).

It can contain different groups (case-sensitive):

- general :

```
[general]
# Enables or disables debug mode. Be careful not to leave it active when not in debug mode!
debugMode=false
```

- icons :

```
[icons]
# File with hash md5 d06329310e5224bf069270f88cee59ad must use image /home/hizoka/icone.png as thumbnail.
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone.png
```

- all:

```
[all]
# Allowed items separated by a comma
itemsAuthorized=...

# Prohibited items separated by a comma
itemsProhibited=...
```

- Item mimetype group:

```
[video]
# Allowed items separated by a comma
itemsAuthorized=...

# Prohibited items separated by a comma
itemsProhibited=...
```

- Element mimetype:

```
[x-matroska]
# Allowed items separated by a comma
itemsAuthorized=...

# Prohibited items separated by a comma
itemsProhibited=...
```

keneric.so will read the file and its groups, processing them in a defined order.

Priority order of groups and keys (for the above example) :

- 1) icons
- 2) x-matroska itemsAuthorized
- 3) x-matroska itemsProhibited
- 4) video itemsAuthorized
- 5) video itemsProhibited
- 6) all itemsAuthorized
- 7) all itemsProhibited

Example 1:

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1

[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2

[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder3

[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

File 1:

Execution of **keneric.so** for the `/home/hizoka/video/folder3/file.mkv` file.

- 1) icons : The file's md5 hash matches (`d06329310e5224bf069270f88cee59ad`).
- => Create thumbnail using `/home/hizoka/icone_special.png` and stop **keneric.so**.

File 2:

Execution of **keneric.so** for the `/home/hizoka/video/folder3/file.mkv` file.

- 1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.
- 2) x-matroska: The file is in the `/home/hizoka/video/folder3` folder.

=> No thumbnail creation and **keneric.so** stopped.

File 3:

Execution of **keneric.so** for */home/hizoka/video/folder1/file.mkv*.

- 1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.
- 2) x-matroska: The file is not in the */home/hizoka/video/folder3* folder.
- 3) video : The file is not in the */home/hizoka/video/folder2* folder.
- 4) all : The file is in the */home/hizoka/video/folder1* folder.

=> No thumbnail creation and **keneric.so** is stopped.

File 4:

Execution of **keneric.so** for file */home/hizoka/video/folder5/file.mkv*.

- 1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.
- 2) x-matroska: The file is not in the */home/hizoka/video/folder3* folder.
- 3) video : The file is not in the */home/hizoka/video/folder2* folder.
- 4) all : The file is not in the */home/hizoka/video/folder1* folder.

=> Create thumbnail and stop **keneric.so**.

Example 2:

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1

[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2

[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder3
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder1

[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution of **keneric.so** for the */home/hizoka/video/folder1/file.mkv* file.

- 1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.
- 2) x-matroska: The file is authorized because it is in the */home/hizoka/video/folder1* folder.

=> Create thumbnail and stop **keneric.so**.

Example 3:

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1

[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2

[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder4
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder4

[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution of **keneric.so** for the */home/hizoka/video/folder4/file.mkv* file.

- 1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.
- 2) x-matroska: The file is authorized because it is in the */home/hizoka/video/folder4* folder.

=> Create thumbnail and stop **keneric.so**.

Example 4:

```
[all]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder1
itemsAuthorized=/home/hizoka/video/folder4
```

```
[video]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder2
```

```
[x-matroska]
itemsProhibited=/home/hizoka/video/folder4
```

```
[icons]
d06329310e5224bf069270f88cee59ad=/home/hizoka/icone_special.png
```

Execution of **keneric.so** for the */home/hizoka/video/folder4/file.mkv* file.

1) icons : The md5 hash does not correspond to any specific icon.

2) x-matroska: The file is forbidden because it is in the */home/hizoka/video/folder4* folder.

=> No thumbnail creation and **keneric.so** stopped.