

Extraire le contenu d'un coup d'un contexte

Voici comment extraire tout le contenu de plusieurs fichiers dans une sous-arborescence :

```
.venv) [nancmdzk@T0LX302130067 ~/workspace/techdata-ansible-collection]
(docs/roles_documentation)$ tree techdata/monitoring/roles/kibana/
techdata/monitoring/roles/kibana/
├─ defaults
│   └─ main.yml
├─ files
│   └─ node.options
├─ handlers
│   └─ main.yml
├─ meta
│   ├── argument_specs.yml
│   └─ main.yml
├─ README.md
├─ tasks
│   ├── cleanup_old_facts.yml
│   ├── configure.yml
│   └─ main.yml
├─ templates
│   └─ kibana.yml.j2
├─ tests
│   └─ main.yml
└─ vars
    └─ main.yml

8 directories, 12 files
```

La commande magique :

```
find techdata/monitoring/roles/kibana/ -type f -exec echo -e "\n=== {} ===" \; -exec cat {} \;
```

La même commande magique extraite dans un fichier :

```
find techdata/monitoring/roles/kibana/ -type f -exec echo -e "\n=== {} ===" \; -exec cat {} \;
> kibana_full_export.txt
```

Notice explicative des options de la commande :

- `find techdata/monitoring/roles/kibana/` : Outil de recherche et chemin du dossier de départ où fouiller.
- `-type f` : Restreint la recherche aux fichiers uniquement (*f* pour *file*). Cela permet d'ignorer les dossiers et d'éviter les erreurs de lecture.
- `-exec ... \;` : Indique à la commande `find` d'exécuter une action spécifique sur chaque élément trouvé. Le `\;` sert à marquer la fin de l'instruction à exécuter.
- `echo -e "\n=== {} ==="` : La première action exécutée. Elle affiche le nom du fichier comme un titre.
 - `-e` : Active l'interprétation des caractères spéciaux, comme le `\n` qui crée un saut de ligne pour aérer la lecture.
 - `{}` : C'est la variable de `find`. Elle est remplacée dynamiquement par le chemin du fichier actuellement traité.
- `-exec cat {} \;` : La deuxième action exécutée immédiatement après. La commande `cat` lit et affiche l'intégralité du contenu du fichier (représenté par `{}`).
- `> kibana_full_export.txt` : Redirige la sortie standard (tout ce qui se serait affiché dans le terminal) pour l'écrire directement dans un fichier texte.

Revision #2

Created 2026-06-01 13:20:48 UTC by Nico là

Updated 2026-06-01 13:35:02 UTC by Nico là