

DOCUMENTATION SUR L'UTILISATION DE ZSH, OH-MY-ZSH ET SES PLUGINS POUR LES UTILISATEURS DE MANJARO LINUX

INTRODUCTION À ZSH ET OH-MY-ZSH

Zsh (Z Shell) est un interpréteur de commandes (shell) puissant et extensible, souvent utilisé comme alternative au shell Bash standard sur Linux. Oh-My-Zsh est un framework pour Zsh qui facilite la configuration et la personnalisation grâce à ses thèmes et plugins.

INSTALLATION DE ZSH

1. Installer Zsh :

```
sudo pacman -S zsh
```

2. Définir Zsh comme votre shell par défaut :

```
chsh -s $(which zsh)
```

Vous devrez vous déconnecter et vous reconnecter pour que ce changement prenne effet.

INSTALLATION D'OH-MY-ZSH

- **Installer Oh-My-Zsh :** Exécutez la commande suivante dans votre terminal :

```
sh -c "$(wget https://raw.githubusercontent.com/ohmyzsh/ohmyzsh/master/tools/install.sh -O -)"
```

Cette commande télécharge et exécute le script d'installation d'Oh-My-Zsh.

CONFIGURATION DE BASE D'OH-MY-ZSH

- **Fichier de configuration** : La configuration de Zsh avec Oh-My-Zsh se fait via le fichier `~/.zshrc`. Vous pouvez l'éditer pour changer le thème, les plugins, et diverses options.

CHANGER DE THÈME

- **Sélectionner un thème** : Oh-My-Zsh propose de nombreux thèmes. Pour changer de thème, éditez `~/.zshrc` et modifiez la ligne `ZSH_THEME`.

INSTALLER ET UTILISER DES PLUGINS

- **Ajouter des plugins** : Ajoutez des plugins en éditant la ligne `plugins` dans `~/.zshrc`. Par exemple :

```
plugins=(git zsh-autosuggestions zsh-syntax-highlighting)
```

- **Installer des plugins supplémentaires** : Certains plugins peuvent nécessiter une installation manuelle. Suivez les instructions spécifiques de chaque plugin.

EXEMPLES DE PLUGINS POPULAIRES

- **zsh-autosuggestions** : Suggère des commandes basées sur l'historique de saisie.
- **zsh-syntax-highlighting** : Met en évidence la syntaxe des commandes pour faciliter la lecture et la détection d'erreurs.

MISE À JOUR D'OH-MY-ZSH

- **Mettre à jour Oh-My-Zsh** : Oh-My-Zsh vous invite généralement à mettre à jour périodiquement. Vous pouvez aussi lancer la mise à jour manuellement avec :

```
omz update
```

PERSONNALISATION AVANCÉE

- **Personnaliser votre prompt** : Vous pouvez créer un prompt personnalisé en éditant `~/ .zshrc` .
- **Utiliser des alias** : Les alias vous permettent de raccourcir les commandes. Ajoutez vos alias personnalisés dans `~/ .zshrc` .

CONCLUSION

Zsh, avec l'aide d'Oh-My-Zsh, offre une expérience de ligne de commande améliorée avec des fonctionnalités étendues, des thèmes et des plugins. Sa personnalisation facile en fait un choix populaire parmi les utilisateurs de Manjaro Linux et d'autres distributions.