|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Systemd** | | | | |
| **DESC** | Gestionnaire général (gestion d’unités : services…, journalisation…) | | | |
| **CLI** | | | | |
| **AFFICHAGE** | | | | |
| **systemctl** |  | | Listing de toutes les unités actives | |
|  | List-units |  | Idem au-dessus | |
|  |  | --all | Listing de toutes les unités chargées en RAM : active & inactive | |
|  | List-unit-files |  | Listing de toutes les unités installées sur le système | |
|  |  | --type=target | Par type d’unités | |
|  | Get-default | | Target de systemd : Etat qu’il cherche à obtenir lors du boot | |
|  | Cat <unité> | | Affichage du fichier de l’unité | |
|  | List-dependencies <unité> | | Dépendances en arbre | |
|  | List-dependencies --all <unité> | | Dépendances en arbre récursive | |
|  | Show <unité> | | Valeur des paramètres de l’unité | |
|  | Status <unité> | | Etat de l’unité | |
| **EDITION UNIT** | | | | |
| **systemctl** | Edit <unité> | | Ajout d’un snippet à l’unité | |
|  | Edit --full <unité> | | Edition du fichier de l’unité  Reload de systemd après | |
| **MANAGEMENT D’UNIT** | | | | |
| **systemctl** | Start <unité> | |  | |
|  | Restart <unité> | |  | |
|  | Reload <unité> | |  | |
|  | Stop <unité> | |  | |
|  | Enable <unité> | | Démarrage du service lors du boot | |
|  | Disable <unité> | | Enlever le démarrage du service lors du boot | |
|  | Daemon-reload | | Reload de systemd lui même | |
| **MANAGEMENT DU SERVEUR** | | | | |
| **systemctl** | poweroff | |  | Alias sur ces 3 cmds  Pas besoin de spécifier systemctl |
|  | reboot | |  |
|  | rescue | | Mode sans echec |
| **JOURNALISATION** | | | | |
| **journalctl** |  | | Listing de tous les logs (ex boot…) | |
|  | -b | | Logs depuis le dernier boot | |
|  | -k | | Logs kernel (dmesg)(boot…) | |
|  | -u <unité> | | Affiche tous les logs de l’unité | |
| **Comments :** | | | | |