|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SSH** | | | | | | |
| **DESC** | Secure SHell | | | | | |
| **CLI** | | | | | | |
| **GENERALE** | | | | | | |
| **ssh** | -V | | | | Version openSSH et openSSL | |
| **CONNEXION DISTANTE** | | | | | | |
| **Ssh [Opts]** | login@host <cmd> | | | | Exécution commande distante | |
|  | login@host | | | |  | |
|  |  | | | | -v | Jusqu’à 4 v |
|  |  | | | | -p <port> |  |
|  |  | | | | -X | Utilisation serveurX : graphique à distance.  Sur serveur :   * X11Forwarding activé * Xauth installé |
| **Scp [Opts]** | <file> login@host:dest | | | | Locale -> distante  -r pour un dossier | |
|  | [login@]host:src <local\_dest> | | | | Distante -> locale | |
|  | Login@host:src login@host:dest | | | | Distante -> distante | |
|  |  | | | | -P <port> |  |
| **sftp** | login@host | | | |  | |
| **GENERATION CLEFS** | | | | | | |
| **Ssh-keygen** | Génère paire de clefs RSA | | | | | |
|  | -t rsa | |  | | | |
|  | -b 4096 | | Taille de la clef | | | |
|  | -l –f clef | | Génère hash de la clef  -f pour préciser la clef | | | |
| **AGENT** | | | | | | |
| **Ssh-agent** | | Charge les clefs privées en mémoire | | | | |
| **Ssh-add [Opts] <clef>** | | Ajout d’une clef à l’agent | | | | |
|  | | -d | | Supprime la clef de l’agent | | |
| **Comments :** | | | | | | |