

Différents types de stockage au LAPP

| Type   | Exemple au lapp    | Visibilité                     | usage/ type de zones    | plage volumétrie                       | Protections  | Cout= fiabilité |
|--------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|--|--|-----------------|
| mobile | disque/cle usb     | échangeable                    | données personnelles    | 0 - 1TO                                |  | très faible     |
| local  | D:                 | partage possible entre PC      | données personnelles    | 50 - 100 GO                            | Sauvegarde individuelle<br>synchronisation :<br>- 2 <sup>nd</sup> copy (10G) windows<br>- rsync sous linux | faible          |
| NAS    | lappfile2<br>data3 | Tous PC lapp<br>Unix / windows | Home<br>Data de groupes | 1 GO par user<br>10 - 100GO par groupe | backup<br>backup partiel<br>Snapshots<br>fiabilité (raid)  | élevé           |
| SAN    | lapp_data          | Lappsl<br>ferme Must           | softs et data partagés  | 1 - 5 TO par groupe                    | fiabilité (raid)<br>Disponibilité (GPFS)<br>backup très partiel  | (très) élevé    |
| DAS    |                    | grille                         | data grille             | 10 - 100 TO par VO                     | fiabilité (raid)   | moyen           |