Disposem de:

* 1 disc d'1 TByte
* 1 unitat de cintes de 5TBytes, amb robot que carrega automàticament la cinta necessitada
* 1 unitat de DVD regrabable de 4.7 GBytes, amb robot que carrega automàticalment el DVD

L'organització del disc en particions és aquesta:

* / i /usr 50 GBytes /dev/sda1 Ocupació 90%, 1 canvi gran cada 6 mesos
* /tmp 20 GBytes /dev/sda2 20%, molts canvis
* /var/log 20 GBytes /dev/sda4 10%, molts canvis, increment ràpid
* /var/mail 40 GBytes /dev/sda5 50%, molts canvis petits
* /usr/local 100 GBytes /dev/sda6 50%, 1 canvi gran cada mes
* /opt 200 GBytes /dev/sda7 50%, 1 canvi gran cada 3 mesos
* /database 115 Gbytes /dev/sda8 80%, canvis petits diaris
* /home 500 Gbytes /dev/sda9 30%, canvis petits diaris

Definiu una política de backups per les particions anteriors. Per a cadascuna indiqueu:

* Tipus de backup
* Freqüència del backup total
* Freq. del backup incremental (o incremental invers)
* Backup en Disc, DVD o cinta i per què?
* Indiqueu com feu la rotació de les cintes i dels DVDs i quines/quins guardeu a fora de l'organització

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DADES | TIPUS DE BACKUP | DISC CINTA O DVD |
| / i /USR  45GB | TOTAL/3 MESOS  INCREMENTAL/SEM | EL INCREMENTAL EN DISC Y EL TOTAL EN CINTA |
| /tmp  4GB | NO FEM RES, JA QUE ES BORREN DIARIAMENT |  |
| /var/log  2GB | TOTAL/SEM  INCREMENTAL INVERSA/DIA | DVD, AL FER INCREMENTAL INVERSA NO PODEM UTILITZAR CINTES |
| /var/mail  20gb | TOTAL/SEM  INCREMENTAL/DIA | TOTAL A CINTES CADA SETMANA Y INCREMENTAL A DISC |
| /usr/local  50gb | TOTAL/MES  INCREMENTAL/SEM | TOTAL A CINTES CADA MES Y INCREMENTAL A DISC CADA SETMANA |
| /opt  100gb | TOTAL/3 MES  INCREMENTAL/SEM | TOTAL A CINTES CADA 3 MESOS Y INCREMENTAL A DISC CADA SETMANA |
| /database  92GB | INCREMENTAL/DIA  TOTAL/MES | TOTAL A CINTES CADA MES I INCREMENTAL A DISC. |
| /home  150GB | TOTAL/SEM  INCREMENTAL/DIA | EL TOTALA CINTES, EL INCREMENTAL A DISC |