

4451 – Linux Security SysAdmin in Cloud

Desafio: Backup com ferramentas XFS e Agendamento de Tarefas

Tema: Agendamento de Backup

O seu desafio é criar um agendamento com o usuário **root**, na máquina FileServer, para executar um backup completo, usando o label **backup**, do diretório **/boot**, para **/backup-xfs** configurados com sistema de arquivos XFS.

O agendamento deve ser feito para os dias 1, 11 e 21, às 2 horas da madrugada, nos meses pares do ano. O nome do arquivo deve seguir este exemplo: **backup.0-18-06-2015.dump**.

Resolução do Desafio:

01 – Para começar, logue com o usuário **root** e senha **4linux** na máquina FileServer;

02 – Em seguida, faça o agendamento do backup através do comando **crontab -e**:

```
root@fileserv:~# crontab -e
```

```
0 2 1,11,21 2,4,6,8,10,12 * xfsdump -l 0 -L backup -f /backups-xfs/backup.0-$(date +%d-%m-%Y).dump /boot
```