

Exercice 1 contrôle d'accès réseau

la société thebest.com possède le domaine dns thebest.com. Elle a un domaine dns interne private.thebest.com. Les deux domaines sont gérés par un serveur dns unique situé sur le réseau interne. Ce réseau interne accueille aussi des postes clients, des serveurs de fichiers. Après avoir critiqué cette architecture, vous en proposerez une autre dans laquelle vous pouvez utiliser en autant d'exemplaires que nécessaire :

- serveur dns (pour chaque dns, précisez les zones gérées par ce dns en indiquant celles pour lesquelles il est serveur primaire et celle pour lesquelles il est serveur esclave)
- routeur, coupe feu

Pour les coupes feux, vous pourrez préciser en français quel service sur quel serveur est accessible à partir de quel(les) sources et ce qui est interdit.