

Cours ICT 143

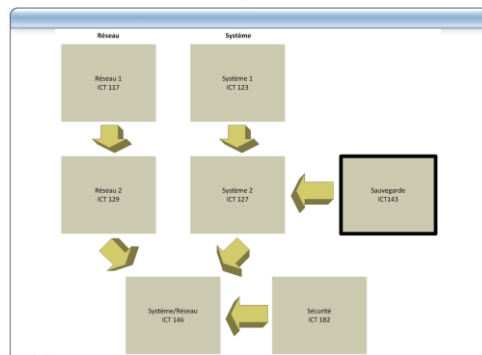


Implanter un système de sauvegarde et de restauration

Objectifs de formation selon ICT

- Analyser et **établir un concept de sécurité** selon les conditions générales (volumes de données, délais de conservation, dispositions juridiques, périodicité de sécurité, protection des données, disponibilité etc.)
- **Vérifier le concept** élaboré du point de vue faisabilité avec les systèmes de sauvegarde et de restauration disponibles. Si nécessaire, adapter le concept.
- **Déterminer les besoins** en moyens de protections supplémentaires.
- **Etablir les procédures de protection**, expérimenter, intégrer dans la conduite des opérations productives et documenter.
- Elaborer des **scénarios de pannes** et les expérimenter.
- **Mettre à jour les documents** d'entretien et d'exploitation. Libérer les systèmes de sauvegarde et de restauration pour l'exploitation productive.

Enchaînement des modules



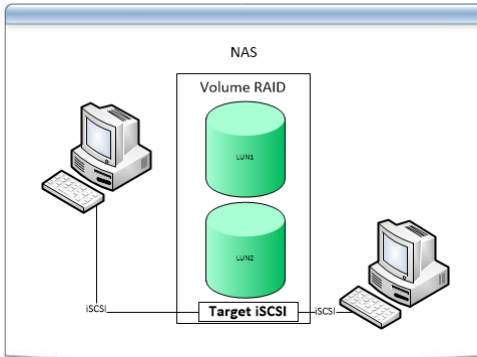
Contenu du cours

Sous module	Contenu :
Semaine 1	• Mise en place infra matériel, RAID, iSCSI
Semaine 2	• Mise en place infra virtuelle, AD, Snapshot
Semaine 3	• Backup classique
Semaine 4	• Backup des VM
Semaine 5	• Backup BD + AD
Semaine 6	• Réplication des LUNs inter NAS
Semaine 7	• Plan de backup
Semaine 8	• Révision
Semaine 9	• Semaine COM Examen théorique

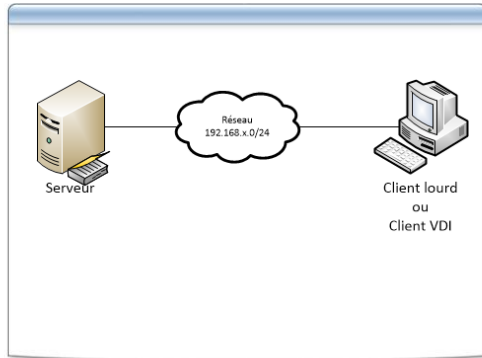
Infrastructure physique



Infrastructure physique



Infrastructure virtuelle



À propos de ce cours

• Ressources disponibles