LMED HARDWARE

L'informatique a de l'avenir

23/03/2022

PLAN

LMED HARDWARE

1. **Les Différentes Problématiques**
2. Solution pour les Sauvegardes de données
3. Schémas récupération de données
4. Si Option de brancher disque dur ne fonctionne pas, utiliser logiciel « Recoverit »
5. Proposition abonnement de Serveur NAS à M2L
6. Utilisation RAID 5 afin de sauvegarder les données
7. Problématiques sur les Vlan
8. Veilles Technologiques
9. Documentations Techniques

1. Les Différentes Problématiques

- L’un des disque dur du serveur de M2L est défectueux, le client souhaite transférer ses données sur un nouveau disque dur et souhaite obtenir une solution afin que le problème ne se reproduise plus.
- M2L a un problème pour faire communiquer ses VLAN entre elles.
- M2L a des ralentissements au niveau de son réseau et souhaite résoudre ce problème.
- Le serveur de M2L est surchargé de requête ce qui a entrainé une nette interruption du serveur, il ne fonctionne plus, et comment éviter cette surcharge.
- Un individu a piraté les serveurs de M2L. Il cherche à repérer le problème, nous demande d’installer un anti-virus, et vérifier les Logs.

LMED HARDWARE

2. Solutions pour les Sauvegardes de données

- Contexte :
- L’un des disque dur du serveur de M2L est défectueux, le client souhaite transférer ses données sur un nouveau disque dur et souhaite obtenir une solution afin que le problème ne se reproduise plus :
- 1-Récupération des données.
- 2-Sauvegarde des données.
- Pourquoi utiliser un serveur NAS ?

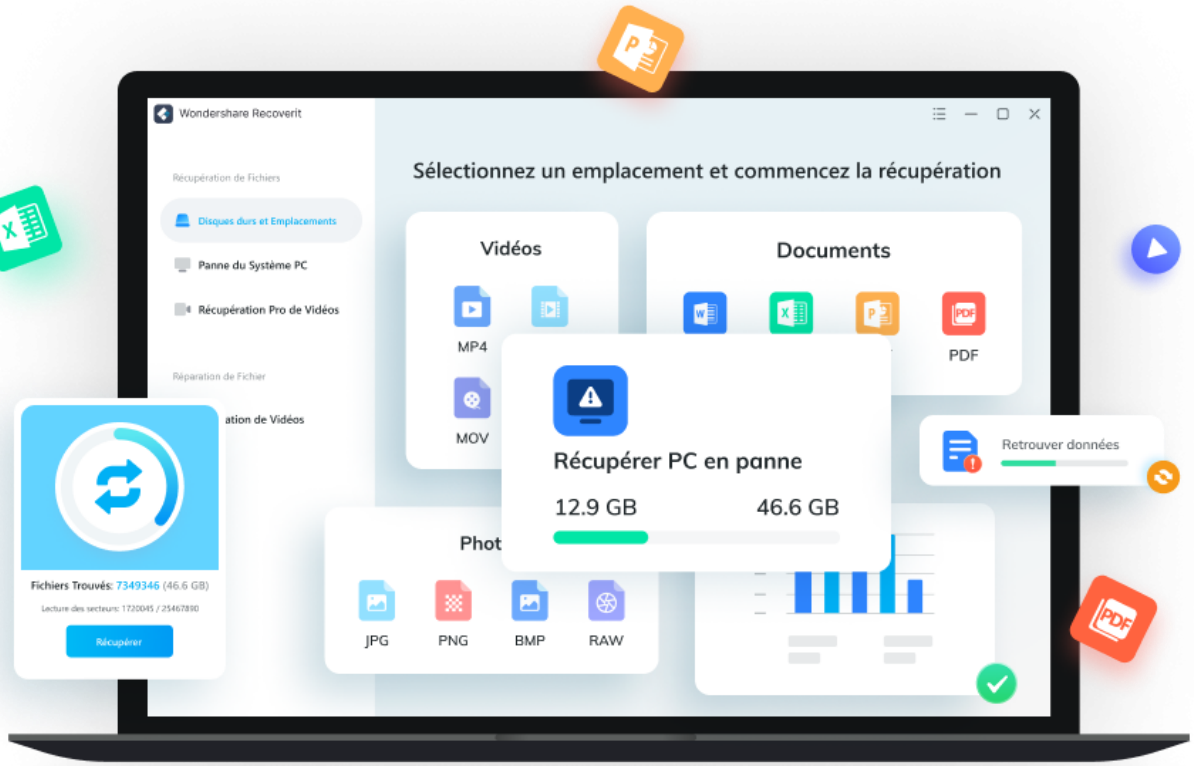
LMED HARDWARE

3. Schémas récupération de données

- Si possible, essayer de brancher son disque dur sur un ordinateur

LMED HARDWARE

4. Si Option de brancher disque dur ne fonctionne pas, utiliser logiciel « Recoverit »

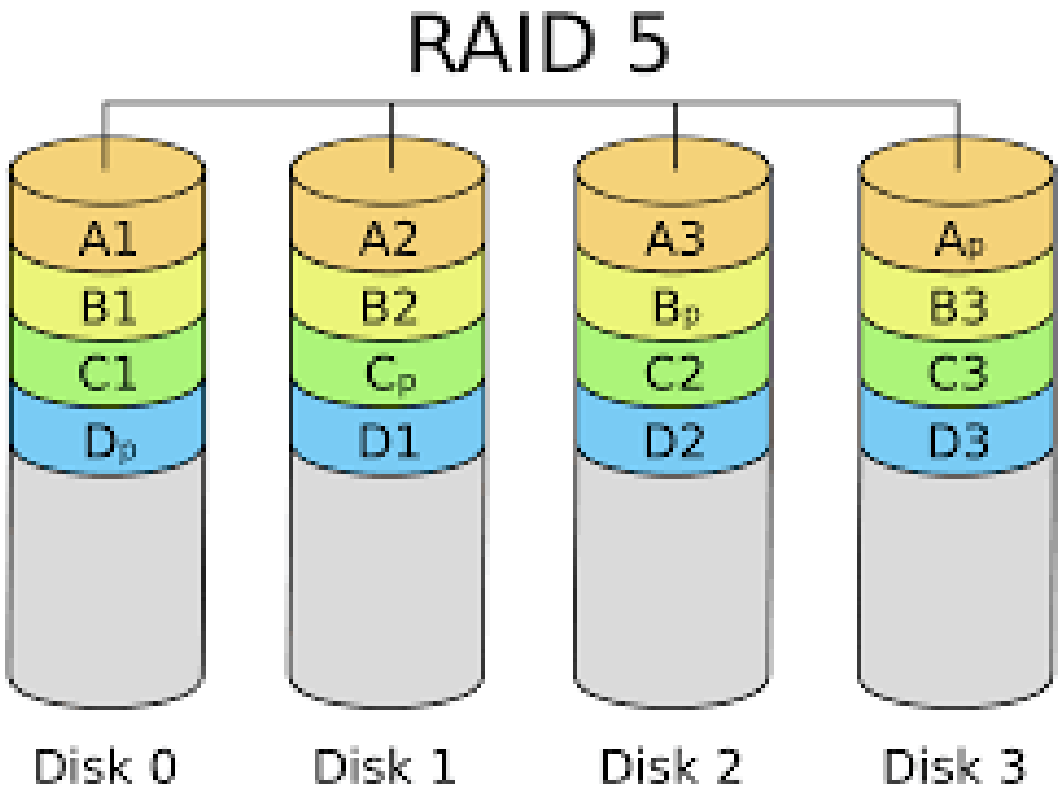


LMED HARDWARE

5. Proposition d’un abonnement de Serveur NAS à M2L

LMED HARDWARE

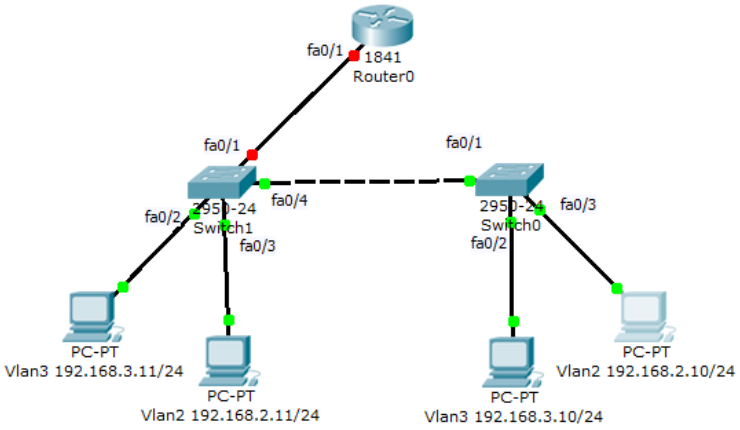
6. Utilisation d'un RAID 5 afin de sauvegarder les données



LMED HARDWARE

7. Problématiques sur les Vlan

- Contexte :
- Les Vlan d'un serveur de M2L n'arrivent pas à communiquer entre elles.
- 1-Mise en place du serveur AD-DNS-DHCP.
- 2-Configuration de l'annuaire.
- 3-Créer deux Unités d'Organisation à la racine du domaine.



LMED HARDWARE

8. Veilles Technologiques

- Veille Technologique sur les Vlan.
- Veille Technologique sur les SSD.
- Veille Technologique sur l’attaque DDOS.

LMED HARDWARE

9. Documentations Techniques

- Fiche Technique sur les Vlan.
- Fiche Technique sur les Sauvegardes de Données.

LMED HARDWARE

LMED HARDWARE

Vous remercie de votre attention