Découverte des ressources réseaux du BTS SIO de Valadon

Accès aux services réseaux

Réseau pédagogique Valadon

Les ordinateurs des salles sont **intégrés** au **domaine** de gestion du lycée. Les comptes utilisés par les étudiants et les enseignants sont créés et gérés par un serveur appelé contrôleur de domaine.

Indiquez les informations de votre compte :

- nom de compte (login) : nom.prenom :Domaine :
- Ouverture d'une session locale

Les ordinateurs des salles disposent également de **comptes locaux** qui sont rarement utilisés. Ils servent :

- pour des activités d'administration ;
- pour ouvrir une session locale s'il n'y a pas d'accès réseau.

Ouvrez une session locale avec les informations suivantes :

- Compte local (login) :
- Mot de passe :

Fermez cette session puis ouvrez une session avec votre compte du domaine.

Les mots de passe

Il est important de modifier le mot de passe par défaut en choisissant un **mot de passe fort** et de le **changer régulièrement** .

Consultez les recommandations de l'UN des sites suivants sur les mots de passe :

- https://www.cnil.fr/fr/construire-un-mot-de-passe-sur-et-gerer-la-liste-de-ses-codes-dacces
- https://www.cert.ssi.gouv.fr/information/CERTA-2005-INF-001/
- http://www.journaldunet.com/solutions/0705/070507-politique-mot-de-passe.shtml
- https://support.microsoft.com/fr-fr/help/4091450/windows-protect-passwords

Complétez le tableau suivant :

Caractéristiques d'un mot de passe fort	Ce qu'il faut éviter

Changement du mot de passe

- changement proposé lors de la première connexion
- réseau Valadon : utilisez la combinaison de touche CTRL + ALT + SUPPR. Changer régulièrement votre mot de passe.

Testez la sécurité de votre mot de passe :

https://www.undernews.fr/nos-services/tester-la-force-de-votre-mot-de-passe

Utiliser un **gestionnaire de mots de passe** qui permet de constituer votre base de données de mots de passe chiffrée par un unique mot de passe **maître** :

- Exemple de logiciels OpenSource disponibles :
 - o http://keepass.info/ (solution qui a été évaluée par l'ANSSI),
 - https://zenyway.com/password-manager/home/en/index.html : Zenyway,
 - https://pwsafe.org/ : Passwordsafe.
- utilisez des logiciels disponibles pour ordinateurs et smartphone. Pour Keepass, il existe le client KeeWeb
 compatible avec les bases Keepass (kdbx). Ce client est multiplateforme (Windows, OSX, Linux) et propose une
 version en ligne à l'adresse app.keeweb.info.

Travail que vous pouvez faire à titre personnel :

- Utilisez le client KeeWeb (https://keeweb.info/) pour enregistrer vos identifiants du réseau et sauvegardez votre base de données Keepass dans un dossier partagé (Google Drive, Dropbox, OneDrive, etc.).
- installez Keepass sur votre smartphone pour utiliser la même base de données : MiniKeePass pour IOS, KeePassDroid pour Android.

Les ressources réseaux disponibles

• Les lecteurs et dossiers réseaux disponibles sur le serveur de fichier:

Lettre	Nom	Autorisation d'accès	Utilisation

- Nom du serveur de fichiers (adresse IP) : ...
- Nom du contrôleur de domaine (adresse IP) : ...

Tous les **travaux des étudiants** doivent être **sauvegardés sur le serveur de fichiers. Aucun document ne doit être mémorisé** sur les disques durs des stations de travail des salles. En effet ces stations sont **régulièrement réinstallées** et donc tous les travaux enregistrés sur la **partition principale** seront perdus.

Exception à cette règle :

La seconde partition des disques dur de chaque station peut être utilisée pour **stocker des fichiers volumineux**. Cela sera nécessaire pour les fichiers images des machines virtuelles, des environnements de développement, etc.

Les autres services réseaux disponibles :

- Cours du BTS SIO : ...
- PPE (Projets personnels encadrés) : ...
- Documentation du BTS SIO : ...
- Application de gestion des tickets et des demandes : ...
- Site de ressources du CERTA : ...

Les cours et activités ...

Je reviens à la liste des cours et des activités SI2.

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link: /doku.php/si2/a2

Last update: 2018/09/06 15:55

