

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 :
 - <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**

