

Épreuve E5 : Administration des systèmes et des réseaux

Documentation utilisateur

Projet I : Mise en place d'un contrôleur de domaine avec les services AD DS, DNS, DHCP dans une infrastructure composée d'un routeur assurant le routage inter-VLANs, d'un commutateur accueillant des VLANs par ports et par adresses IP et d'une borne Wi-Fi invités



Cédric ABDELBAKI – BTS Services Informatiques aux Organisations, option Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux Session 2022

Table des matières

Lintroduction	3
II. Connexion à votre session utilisateur	3
A - Connexion de votre ordinateur au réseau GSB	3
B - Connexion à votre session utilisateur	4
III. Utilisation de votre ordinateur	6
A - Utilisation des lecteurs réseau	6
B - Connexion à internet	7
C - Utilisation du Wi-Fi invités	7
IV – Besoin d'une assistance ?	8
A - Responsable informatique	8
B - Techniciens informatique	8
C - Adresse commune	8

Table des illustrations

Figure 001 - Câble Ethernet	. 3
Figure 002 - Prise murale	. 3
Figure 003 - Écran de veille du système Windows 10	.4
Figure 004 - Première connexion à la session utilisateur	.4
Figure 005 - Message signifiant qu'il est nécessaire de modifier votre mot de passe	. 5
Figure 006 - Modification de votre mot de passe utilisateur	. 5
Figure 007 – Succès de la modification du mot de passe	. 6
Figure 008 - Lecteurs réseau dans l'explorateur de fichier	. 6
Figure 009 - Utilisation du navigateur Microsoft Edge	. 7
Figure 010 - Connexion au réseau Wi-Fi Invités	. 7

I. Introduction

Cette documentation est mise à votre disposition, en tant que salarié du groupe GSB, par le service informatique. Il a pour but de vous aiguiller sur la marche à suivre pour prendre en main l'outil informatique affecté lors de votre intégration à l'entreprise.

II. Connexion à votre session utilisateur

A - Connexion de votre ordinateur au réseau GSB

L'infrastructure ne propose pas de connexion Wi-Fi aux employés de l'entreprise. Seul un réseau sans-fil invités est mis à la disposition de nos visiteurs.

- Vous disposez d'un **ordinateur fixe** : celui-ci devrait avoir été connecté physiquement au réseau lors de son installation par le service informatique ;
- Vous disposez d'un ordinateur portable : vous devez utiliser le câble Ethernet (Figure 001) fourni avec votre ordinateur pour connecter celui-ci à l'une des prises murales (Figure 002) de votre poste de travail.



Figure 001 - Câble Ethernet.



Figure 002 - Prise murale.

<u>B - Connexion à votre session utilisateur</u>

Démarrez votre ordinateur. Vous arrivez sur l'écran représenté sur la capture suivante (Figure 003).



Figure 003 - Écran de veille du système Windows 10.

Cliquez sur l'écran, sélectionnez **Autre utilisateur** puis entrez votre nom d'utilisateur au format **PremièreLettreDuPrénom.Nom**. Entrez ensuite le mot de passe **Achanger1234** puis cliquez sur le **bouton en forme de flèche** (Figure 004).



Figure 004 - Première connexion à la session utilisateur.

Un message vous indique alors qu'il est nécessaire de modifier votre mot de passe, cliquez sur le bouton **OK** (Figure 005).



Figure 005 - Message signifiant qu'il est nécessaire de modifier votre mot de passe.

Entrez votre nouveau mot de passe dans les champs dédiés puis appuyez sur le **bouton en forme de flèche**. Ne le communiquez à personne (Figure 006).

Autre utilisa	teur
I.lerroy	
••••••	\rightarrow
Connectez-vous à GSB-ABDE	LBAKI
Comment me connecter à un domaine ?	autre
Annuler	-

Figure 006 - Modification de votre mot de passe utilisateur.

Le système vous indique que votre mot de passe a bien été modifié, vous pouvez cliquer sur le bouton **OK** (Figure 007).



Figure 007 – Succès de la modification du mot de passe.

Vous pouvez désormais vous connecter à votre session en utilisant votre identifiant et votre nouveau mot de passe.

III. Utilisation de votre ordinateur

A - Utilisation des lecteurs réseau

En ouvrant l'**Explorateur de fichier** (Icône de dossier dans la barre des tâches) puis en cliquant sur **Ce PC** dans le menu de gauche, vous pourrez constater la présence de lecteurs réseau sous **Emplacements réseau** (Figure 008). Les lecteurs réseau pointent vers des dossiers partagés hébergés sur les serveurs de l'entreprise. Vous n'aurez accès qu'aux dossiers utilisés par votre service (Le dossier **Commun** est quand-à-lui commun à tous les salariés de l'entreprise).



Figure 008 - Lecteurs réseau dans l'explorateur de fichier.

B - Connexion à internet

Vous pouvez utiliser le navigateur **Microsoft Edge** (Icône en forme de E bleu et vert dans votre barre des tâches) pour accéder à internet (**Figure 009**).



<u>C - Utilisation du Wi-Fi invités</u>

Vous pouvez utiliser le réseau **GSB - Wi-Fi Invites** pour connecter vos appareils personnels (Téléphones, ordinateurs...). Pour vous connecter avec un ordinateur, sélectionnez l'icône de Wi-Fi sur la droite de la barre des tâches et cherchez **GSB – Wi-Fi Invites**. Entrez le mot de passe **INVITES7410** pour vous connecter (Figure 010).



Figure 010 - Connexion au réseau Wi-Fi Invités.

IV – Besoin d'une assistance ?

Vous rencontrez une difficulté ou vous souhaitez partager vos commentaires pour nous aider à améliorer cette documentation ?

Vous pouvez contacter les membres du service informatique en utilisant les adresses de courriel suivantes :

<u>A - Responsable informatique</u>

- Chloé DUBOIS : <u>c.dubois@swiss-galaxy.com</u>
- <u>B Techniciens informatique</u>
- Jacques DURAND : j.durand@swiss-galaxy.com
- Camille LAURENT : <u>c.laurent@swiss-galaxy.com</u>
- Laurent MOREAU : <u>l.moreau@swiss-galaxy.com</u>
- Julie SIMON : j.simon@swiss-galaxy.com

<u>C - Adresse commune</u>

• Support IT : <u>support.info@swiss-galaxy.com</u>