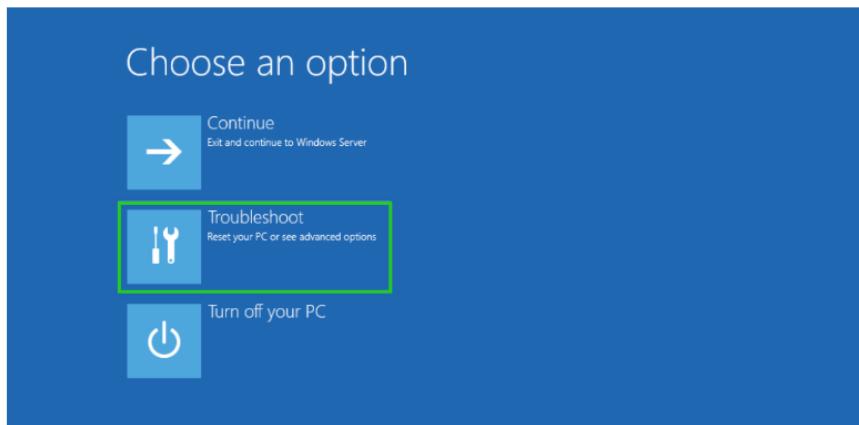


J'ai changé la fonction loupe en une fonctionnalité qui déclenche l'invite de commande.

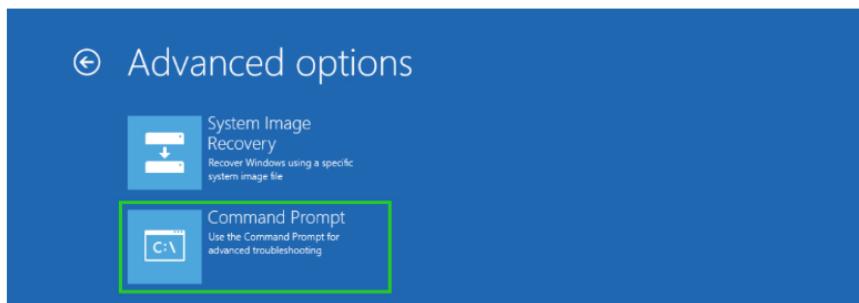
Mettre une clé bootable et booté sur la clé Windows mais ne pas l'installer faites « réparer l'ordinateur »

D'ailleurs on peut aussi rentrer dans les options comme ça en redémarrant et en maintenant la touche Maj (grosse flèches).

- ③ Select the **Troubleshoot** option.



- ④ Select the **Command Prompt** option.



Une fois sur le CMD changer de disque en quittant le plus possible c'est-à-dire faire cd .. cd .. Et ensuite aller dans le disque C généralement la fonction loupe est toujours dans le disque C.

Renaming Utilman.exe

- 1 To change to the D:\ drive, type the following command:

```
d:
```

- 2 To open the Windows directory, type the following command:

```
cd Windows
```

- 3 To open the System32 subdirectory, type the following command:

```
cd System32
```

Ici dans l'exemple le disque est D mais ce n'est pas grave nous sa sera le c faire la commande : « c : » pour rentré dans le disque ensuite aller dans Windows et system32.

-
- 4 To rename the Utilman.exe file, type the following command:

```
ren Utilman.exe Utilman.exe.old
```

Creating a Copy of the File cmd.exe with the Name utilman.exe

- 1 To make a copy of the cmd.exe file named utilman.exe, type the following command:

```
copy cmd.exe Utilman.exe
```

- 2 To close the command prompt, enter the following command:

```
exit
```

Ensuite renommer la fonction loupe en fonction invite de commande et le copier pour garder pour ensuite à la fin le ressupprimer quand tout est finis. Du coup ici après avoir copier on peut quitter et redémarrer. Ensuite après avoir redémarrer cliquer sur loupe en bas a droite

1

Click  in the login window.

Cela va vous ouvrir un CMD et ensuite vous devrez activer le compte administrateur en fessant :

. Entrez « Net user administrator /active:yes »

du coup sa sera administrateur et non pas administrator.

Ici on va le faire en français

1. Entrez « Net user administrateur /active:yes »

Le compte est maintenant activé il vous faudra mettre un mdp sur ce compte admin

- To change the password, type command net user **Administrator** in the following format:

```
net user Administrator MY NEW PASSWORD
```

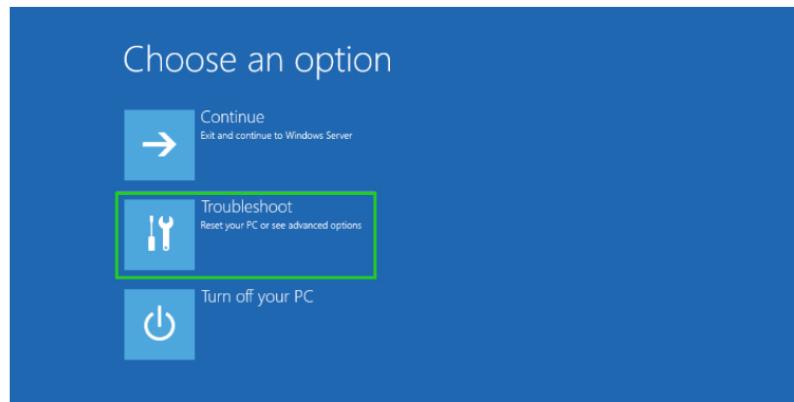
The password is changed.

- Close the **Administrator** window : C:\Windows\system32\utilman.exe.

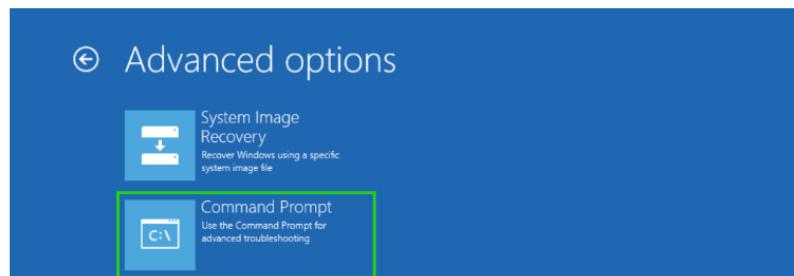
Du coup la commande sera « net user administrateur azerty »

azerty est le mdp

Du coup on peut quitter le cmd maintenant c'est good le compte marche mais il faut remettre la fonction loupe correctement car c'est devenu une invite de commande du coup on redémarre en maintenant maj on va arriver sur ça :



- Select the **Command Prompt** option.



On repart sur le cmd et on repart dans le chemin qu'on est aller chercher la loupe c'est-à-dire C:\Windows\system32\utilman.exe

Donc

To open the Windows directory, type the following command

```
cd Windows
```

To open the **System32** subdirectory, type the following comm

```
cd System32
```

To rename the **Utilman.exe** file, type the following commande

```
ren Utilman.exe Utilman.exe.new
```

Avant sa ne pas oublier d'aller dans le bon disque dur ensuite faire la commande

« ren Utilman.exe.old Utilman.exe »

Ensuite « exit » car le changement a été fait et tout est good !

(Le plus durs est de trouvé ou la fonctionnalité de loupe où se trouve c'est-à-dire dans quel disque).

Liens qui peuvent aider :

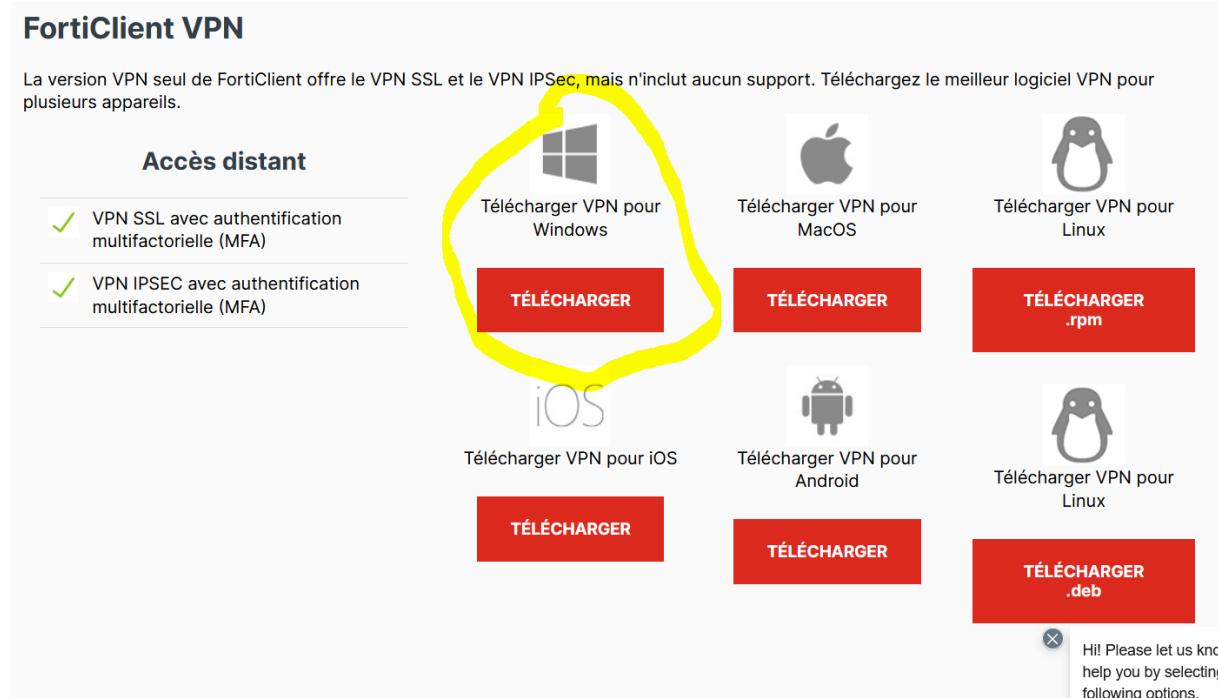
<https://www.ionos.com/help/server-cloud-infrastructure/getting-started/resetting-the-administrator-password-cloud-servers-and-virtual-servers/>

https://www.google.com/search?q=activer+compte+administrateur+windows+10&rlz=1C1VDKB_fRFR1020FR1020&oq=active+compte+utilis&aqs=chrome.1.69i57j0i10i22i30j0i22i30l2j0i10i22i30j0i22i30l3j0i15i22i30.5175j1j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8

Tuto comment craquer un PC terminé.

Comment installer le VPN (Forticlient)

Aller sur le site officiel et chercher en bas Forticlient VPN qui ressemble à ça :



Ensuite aller dans LastPass et chercher à quel client le configurer, exemple nous ici sa sera pour Dubernard.

The screenshot shows the LastPass web interface. The search bar at the top contains the text "dubernard vpn". The results show a single item under the "Tous les éléments" section: "DUBERNARD (1)" which is a "Dossier partagé" (Shared folder) named "DUBERNARD - adminvpn" with the URL "adminvpn". The sidebar on the left includes categories like "Tous les éléments", "Applis dans le nuage", "Mots de passe", "Notes", "Adresses", "Cartes de paiement", and "Comptes bancaires".

Modifier le mot de passe

URL	http://
Nom	Dossier
DUBERNARD - adminvpn	Shared-TECHNICIENS / HELPDESK\CLIENTS\DUBER
Nom d'utilisateur	Mot de passe du site
adminvpn	
	Sûr
Code à usage unique	Entrer votre clé secrète
Notes	
Réglages avancés	
<input type="button" value="Annuler"/> <input type="button" value="Enregistrer"/>	

On renseigne les informations, pour le nom de la connexion toujours mettre en **majuscule « VPN (nom du client) »** et ensuite on n'oublie pas d'aller sur la clé en haut a droite et ensuite aller dans les paramètres.

FortiClient

Fichier Aide

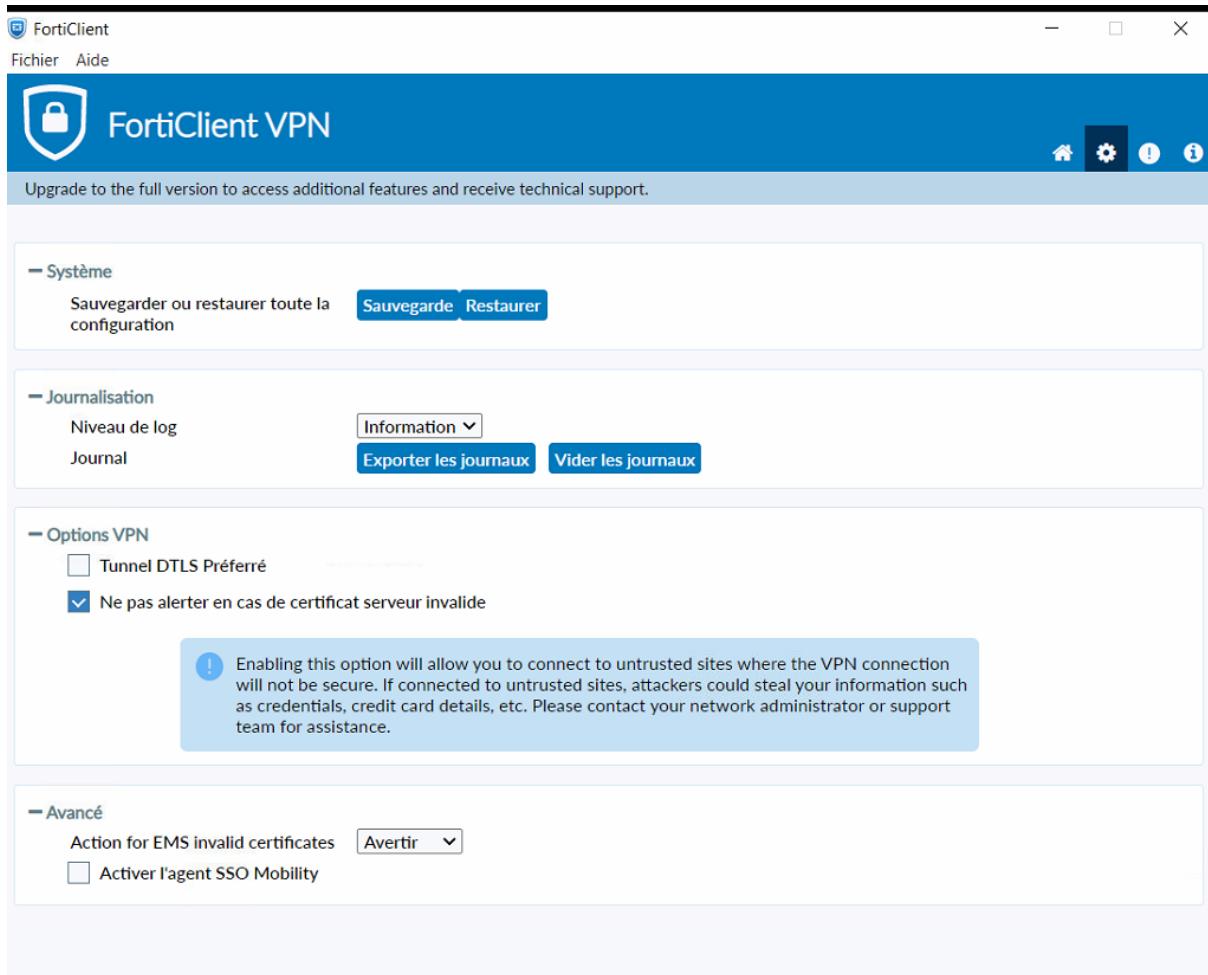
FortiClient VPN

Upgrade to the full version to access additional features and receive technical support.

Editer la connexion VPN

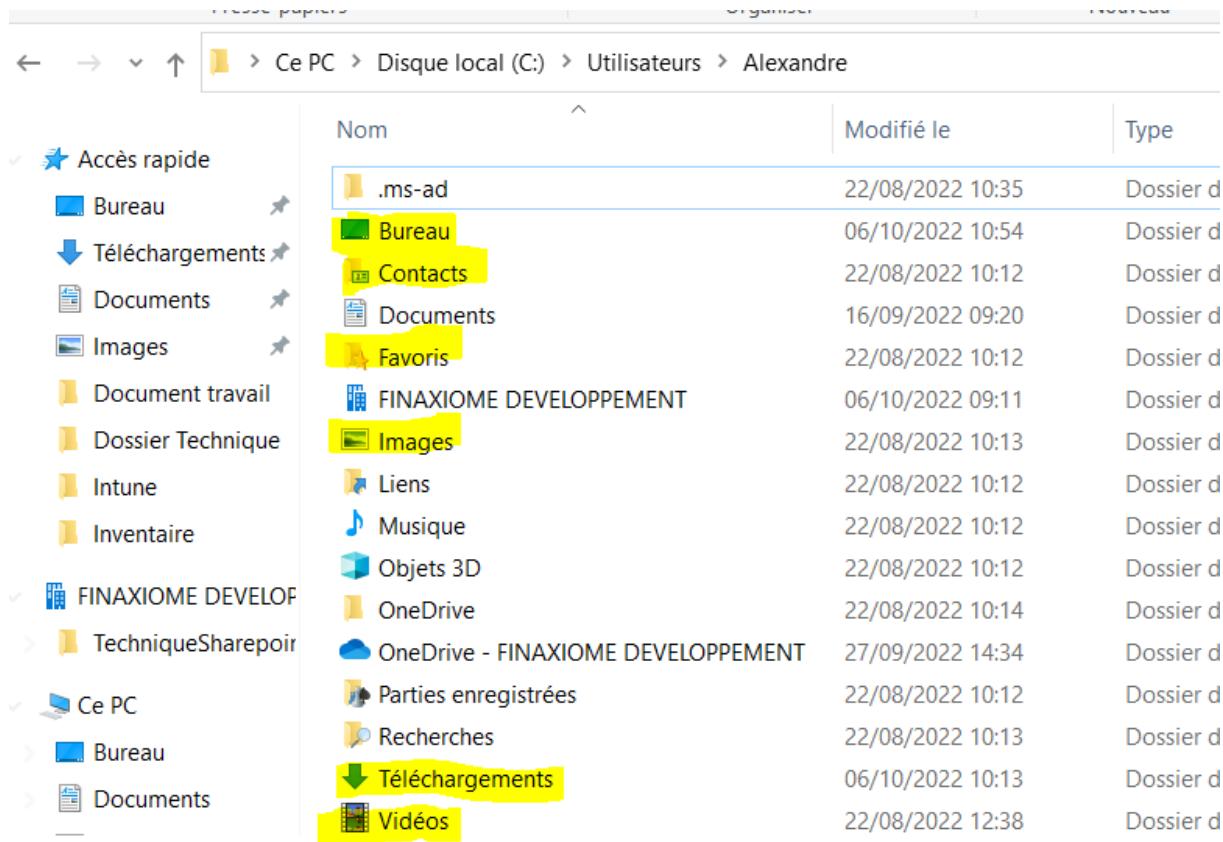
VPN	VPN SSL	VPN IPsec	XML	
Nom de la connexion	VPN DUBERNARD			
Description				
Passerelle distante				
+Ajout d'une passerelle distante				
<input checked="" type="checkbox"/> Port personnalisé 10443 <input type="checkbox"/> Enable Single Sign On (SSO) for VPN Tunnel				
Certificat Client	Aucun			
Authentification	<input checked="" type="radio"/> Demander à l'ouverture de la connexion <input type="radio"/> Sauvegarder les informations d'authentification <input type="checkbox"/> Enable Dual-stack IPv4/IPv6 address			
<input type="button" value="Annuler"/> <input type="button" value="Sauvegarder"/>				

Et cocher la case « **Ne pas alerter en cas de certificat serveur invalide** » très important (car les clients quand il se connecterons ils obtiennent un message d'erreurs mais ne trouve pas la solution or il est juste caché derrière la page, mais ils vont venir se plaindre en disant « ça ne marche pas, ça ne marche pas ! »)



Faire une sauvegarde d'un pc et le migrer à un autre complet de A à Z

Il faut déjà sauvegarder tous dans un disque dur c'est-à-dire faire un Windows + E pour aller dans l'explorateur de fichier ensuite aller dans disque C / utilisateurs, choisir l'utilisateur et copier-coller bureau/document/téléchargement ce qui est nécessaire attention ne pas tout copier car il y'a des fichiers cachés qui ne servent à rien et qui prend beaucoup de temps.



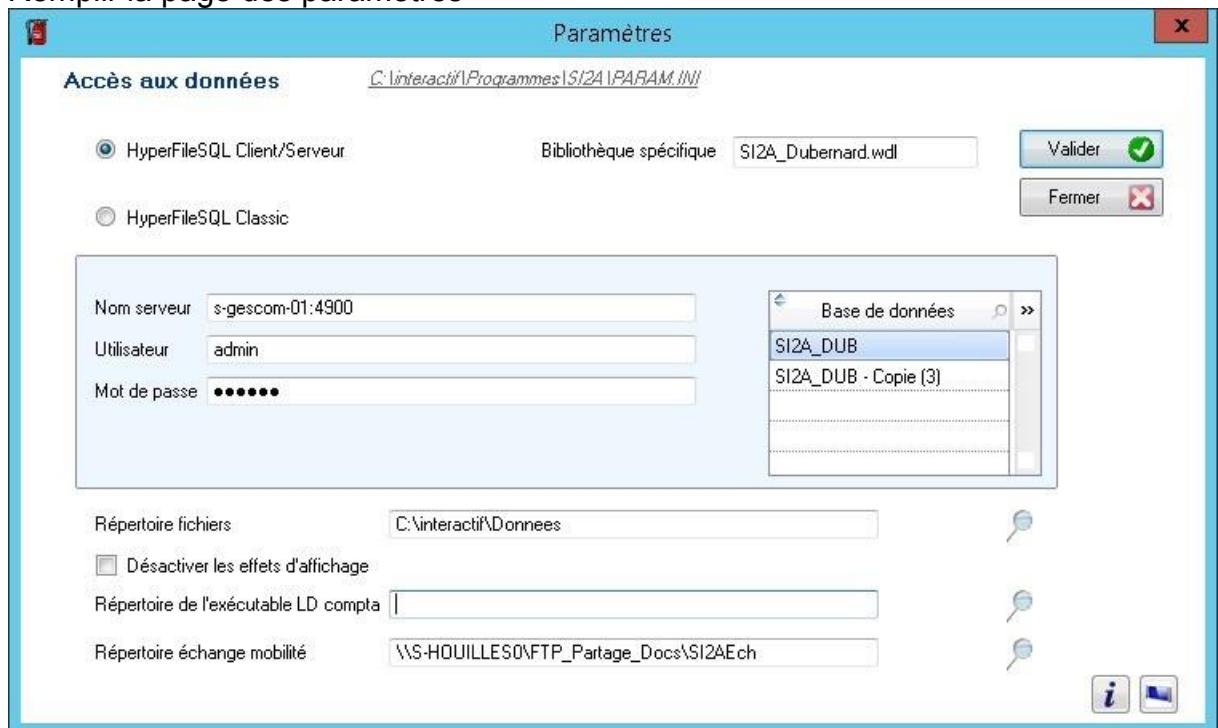
	Nom	Modifié le	Type
✓ Accès rapide	.ms-ad	22/08/2022 10:35	Dossier d
Bureau	Bureau	06/10/2022 10:54	Dossier d
Téléchargements	Contacts	22/08/2022 10:12	Dossier d
Documents	Documents	16/09/2022 09:20	Dossier d
Images	Favoris	22/08/2022 10:12	Dossier d
Document travail	FINAXIOME DEVELOPPEMENT	06/10/2022 09:11	Dossier d
Dossier Technique	Images	22/08/2022 10:13	Dossier d
Intune	Liens	22/08/2022 10:12	Dossier d
Inventaire	Musique	22/08/2022 10:12	Dossier d
✓ FINAXIOME DEVELO	Objets 3D	22/08/2022 10:12	Dossier d
TechniqueSharepoir	OneDrive	22/08/2022 10:14	Dossier d
Ce PC	OneDrive - FINAXIOME DEVELOPPEMENT	27/09/2022 14:34	Dossier d
Bureau	Parties enregistrées	22/08/2022 10:12	Dossier d
Documents	Recherches	22/08/2022 10:13	Dossier d
	Téléchargements	06/10/2022 10:13	Dossier d
	Vidéos	22/08/2022 12:38	Dossier d

Ensuite ne pas oublier d'aller dans Google Chrome et Firefox pour enregistrer sur un bloc note tous les mdp enregistré. (Pour cela il faut faire importer/exporter sur chrome il faut activer un truk dans la barre de recherche)

Ensuite noter tous les logiciels installer pour les réinstaller sur le nouveau poste.

• Installation SI2A

- Aller dans le dossier « Interactif » sur le serveur S-GESCOM-01
- Aller dans « Gestion », puis « SI2A » et double-cliquer sur « INSTALL.exe »
- Choisir « personnaliser les paramètres d'installation », et **installer SI2A à la racine (C:\)**. Vous pouvez l'installer ailleurs mais Program Files (x86) pose quelquefois des problèmes de droits.
- « SUIVANT » « Installer »
- Connecter le VPN avant le début de la configuration pour que SI2A puisse dialoguer avec les bases de données sur le serveur.
- Lancer SI2A
- Remplir la page des paramètres

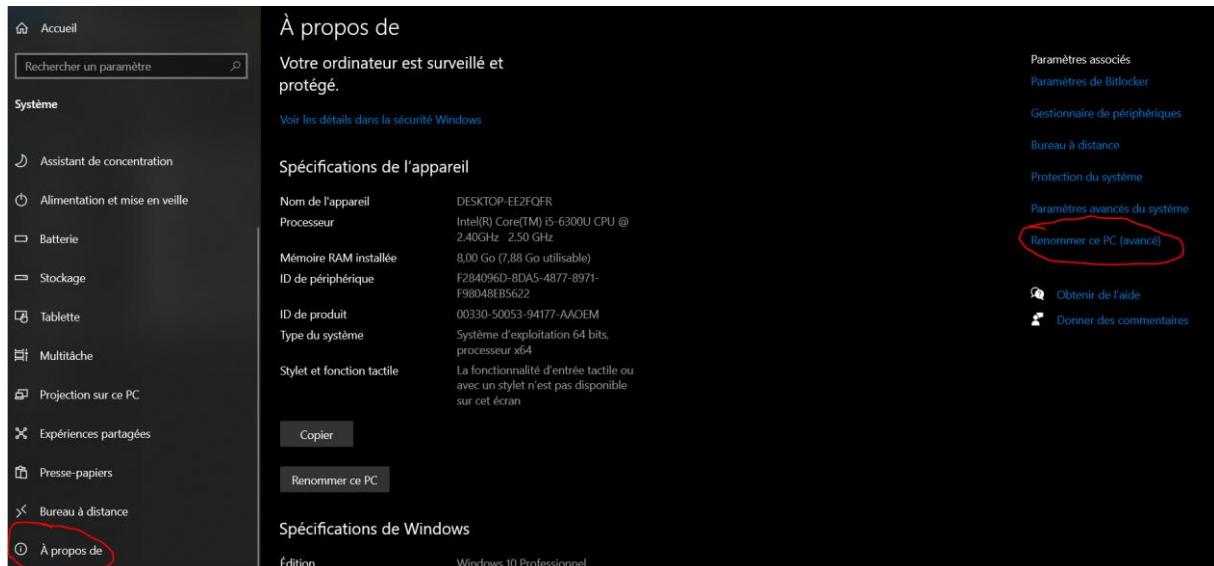


- Cocher HyperFileSql
- Mettre « SI2A_DUBERNARD.wdl » dans bibliothèque spécifique
- Nom du serveur : « S-GESCOM-01 :4900 »
- Utilisateur « admin »
- Mot de passe « du9001 »
- Base de données : sélectionner « SI2A_DUB »
- Répertoire des fichiers complémentaires : sélectionner « Interactif/Données » sur le serveur : « S-GESCOM-01 »

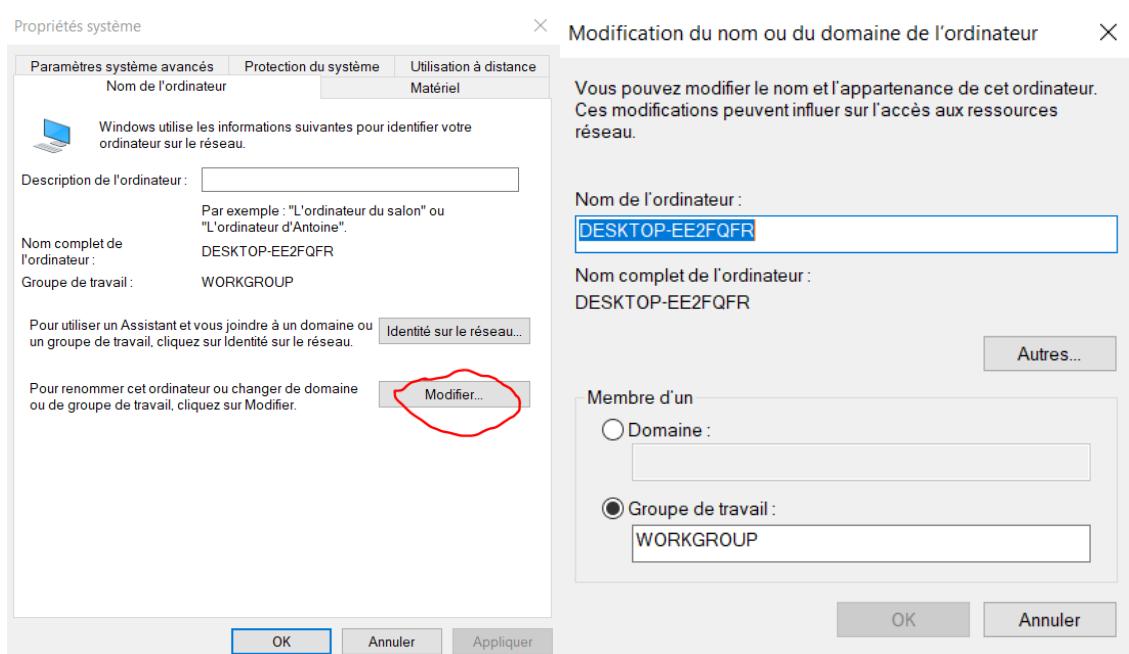
(Ça c'est seulement pour les tablettes si c'est pour un portable on laisse on ne fait pas cette étape) Pour les postes travaillant pour les tablettes, dans répertoire échange mobilité : « \\\S-HOUILLES0\FTP_Partage_Docs\SI2AEch »

Intégrer un poste dans le domaine

- Aller dans les paramètres et modifier le nom de l'ordinateur (avancé)



- Modifier



- Cocher Membre d'un domaine et mettre le nom exemple : dhs.fr ou dubernard.local (sa dépend a qui on veut l'intégrer) pour savoir le nom de domaine de chaque client aller dans « SHAREPOINT\FINAXIOME DEVELOPPEMENT\TechniqueSharepoint - Documents\Clients\Préparation LABO>Liste Applications par clients.xlsx »
- Ensuite il demandera de créer un utilisateur exemple ici Aurélie m'a dit d'utiliser adminHL1 dans le lastpass.

Modification du nom ou du domaine de l'ordinateur X



Bienvenue dans le domaine dubernard.local.

OK

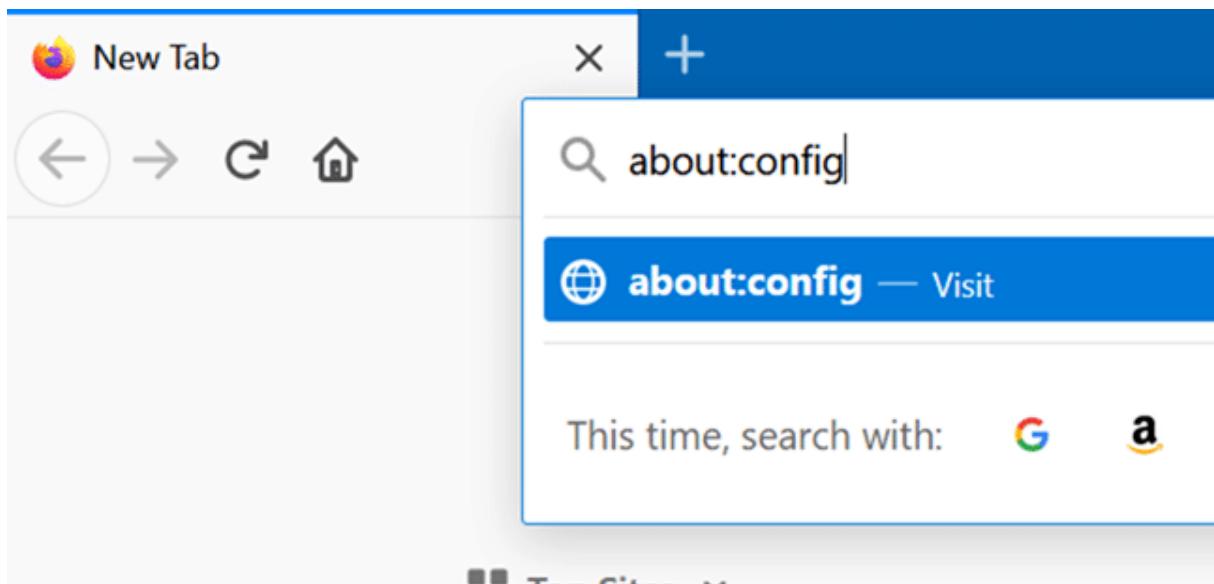
- Après avoir fait ça il faudra redémarrer puis se reconnecter en avec une session déjà existante pour activer le VPN sans ça on ne peut pas se connecter à la session.

Sur Google Chrome c'est « chrome://flags » et chercher « password import » et mettre enabled

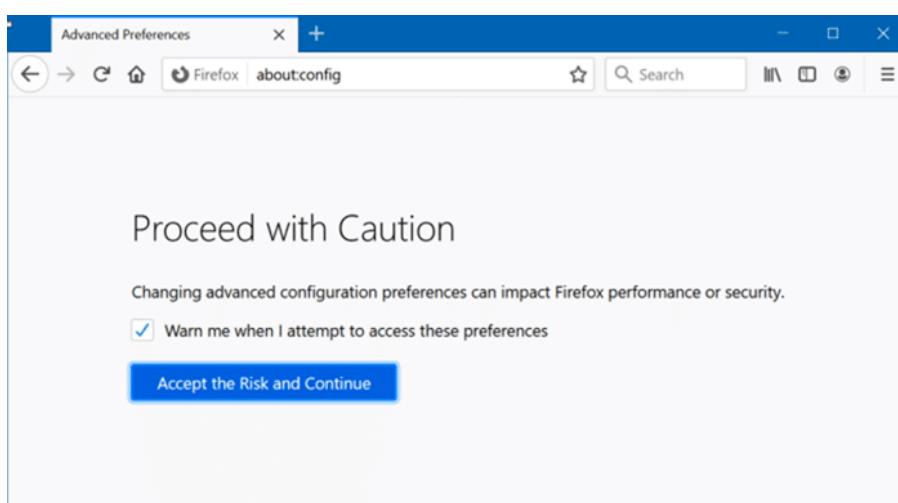
Activer l'option Importer à partir d'un fichier dans Firefox

Dans Firefox l'option Importer à partir d'un fichier n'est pas activée par défaut. Donc, nous devons d'abord l'activer. Faites ça :

Étape 1 : écrire **about: config** dans la barre d'adresse de Firefox et appuyez sur le bouton **se connecter à clé**.

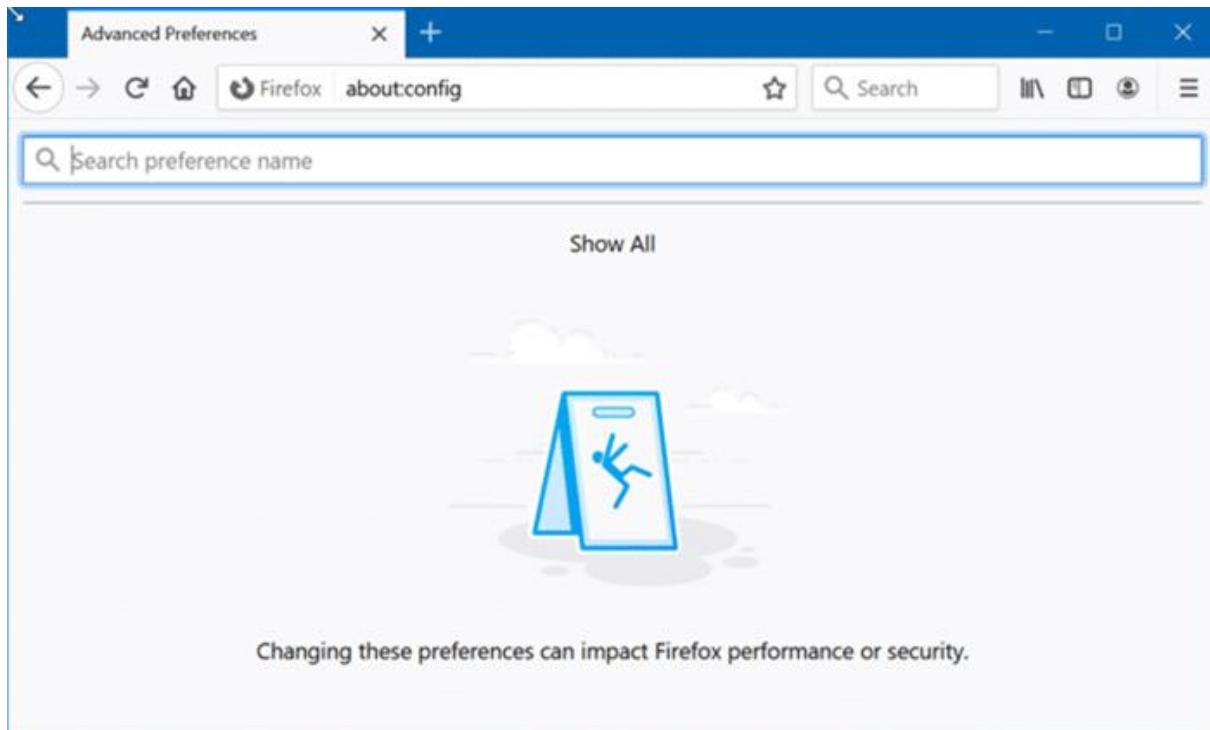


Étape 2 : Lorsque l'écran suivant apparaît, cliquez sur **Prenez le risque et continuez** bouton. Cette action ouvrira la page de configuration de fichier.

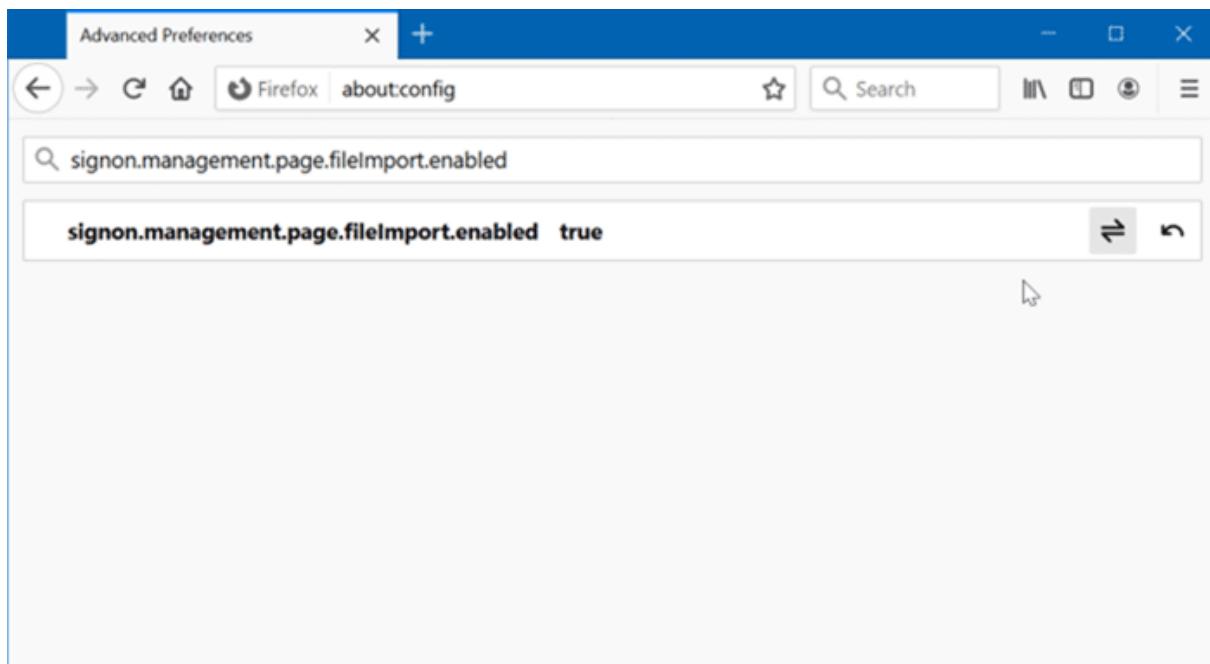


Étape 3 : Dans la zone de nom de préférence de recherche, copiez et collez le nom de préférence suivant et appuyez sur la touche Entrée pour le rechercher.

signon.management.page.fileImport.enabled



Étape 4 : Vérifiez si l'option est activée. Si tel est le cas, vous verrez le "Vrai" à côté du nom de la préférence. Si désactivé, un "Faux" Le texte sera affiché à sa place.



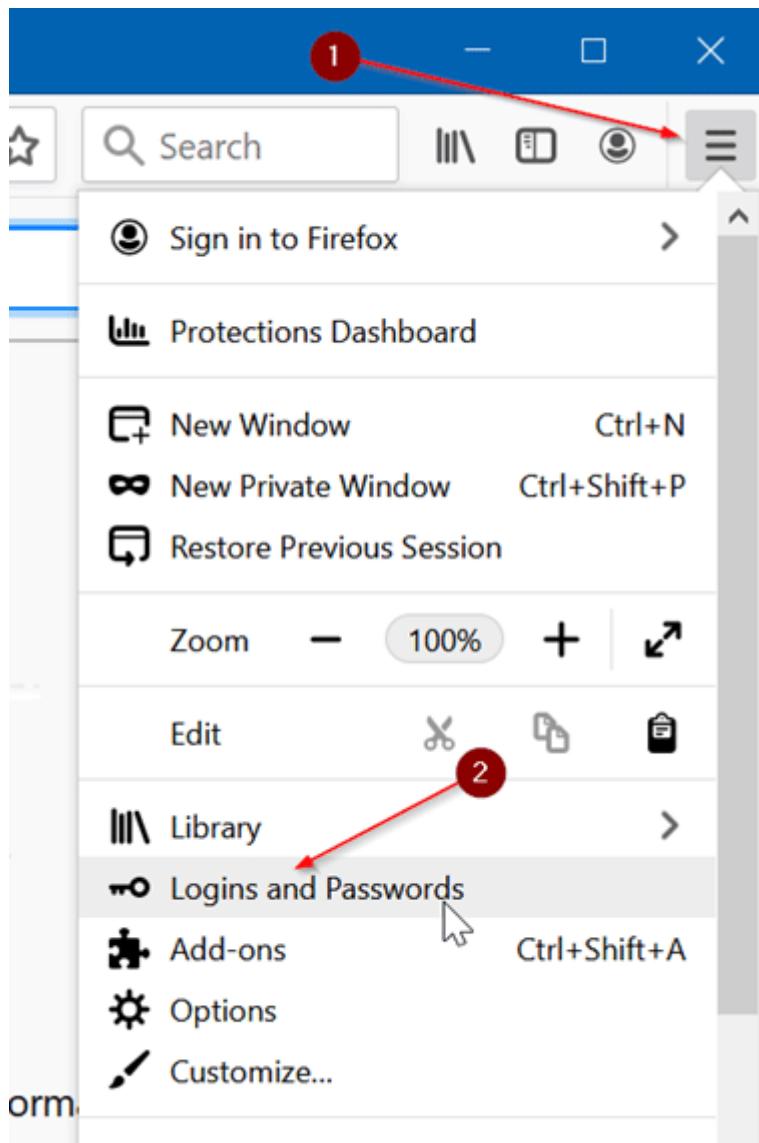
Et si la préférence est désactivée (si vous voyez la balise False), cliquez sur le bouton bascule à la fin du nom de la préférence pour activer l'option «Importer à partir d'un fichier».

Pour importer des mots de passe, reportez-vous aux instructions ci-dessous.

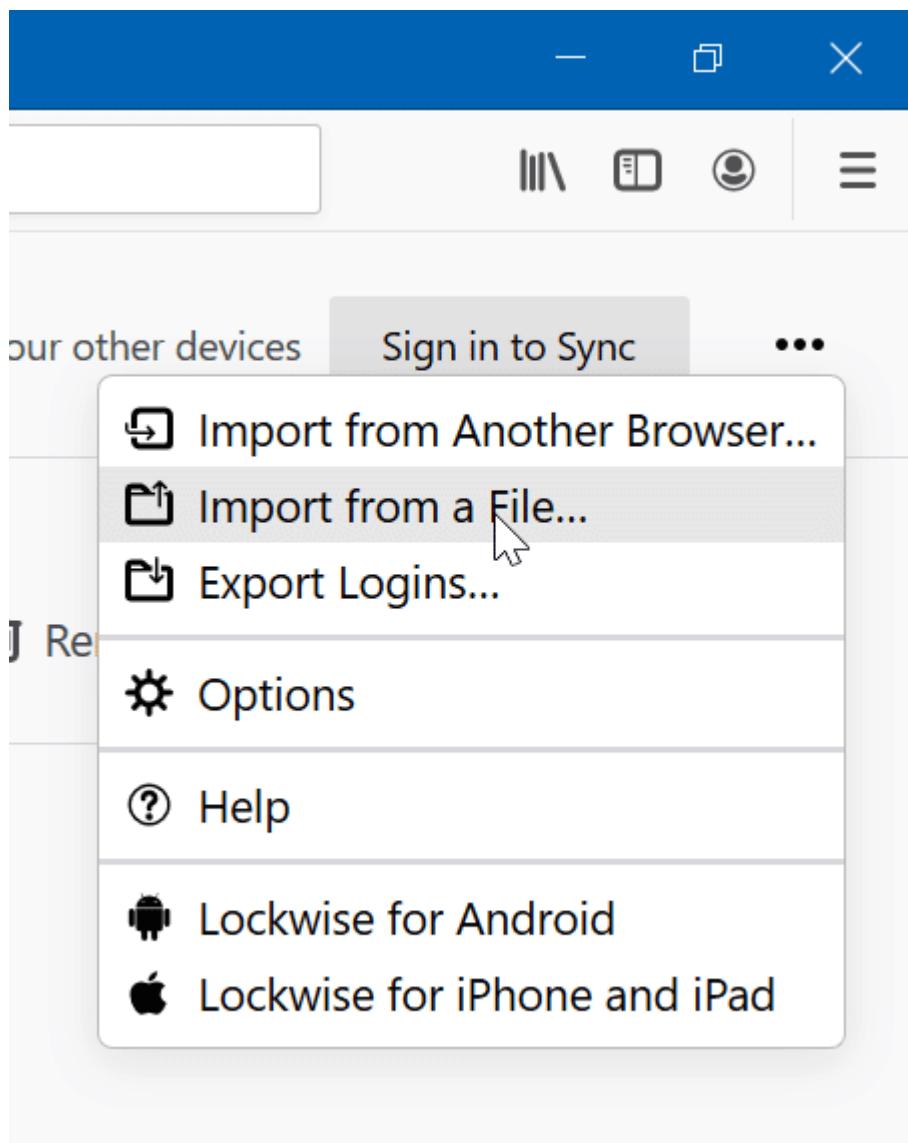
Importer les mots de passe d'un fichier CSV dans Firefox

Étape 1: Lancez le navigateur Firefox. Cliquer sur **Menu** puis cliquez sur **Login et mot de passe** option pour ouvrir la page de mot de passe.

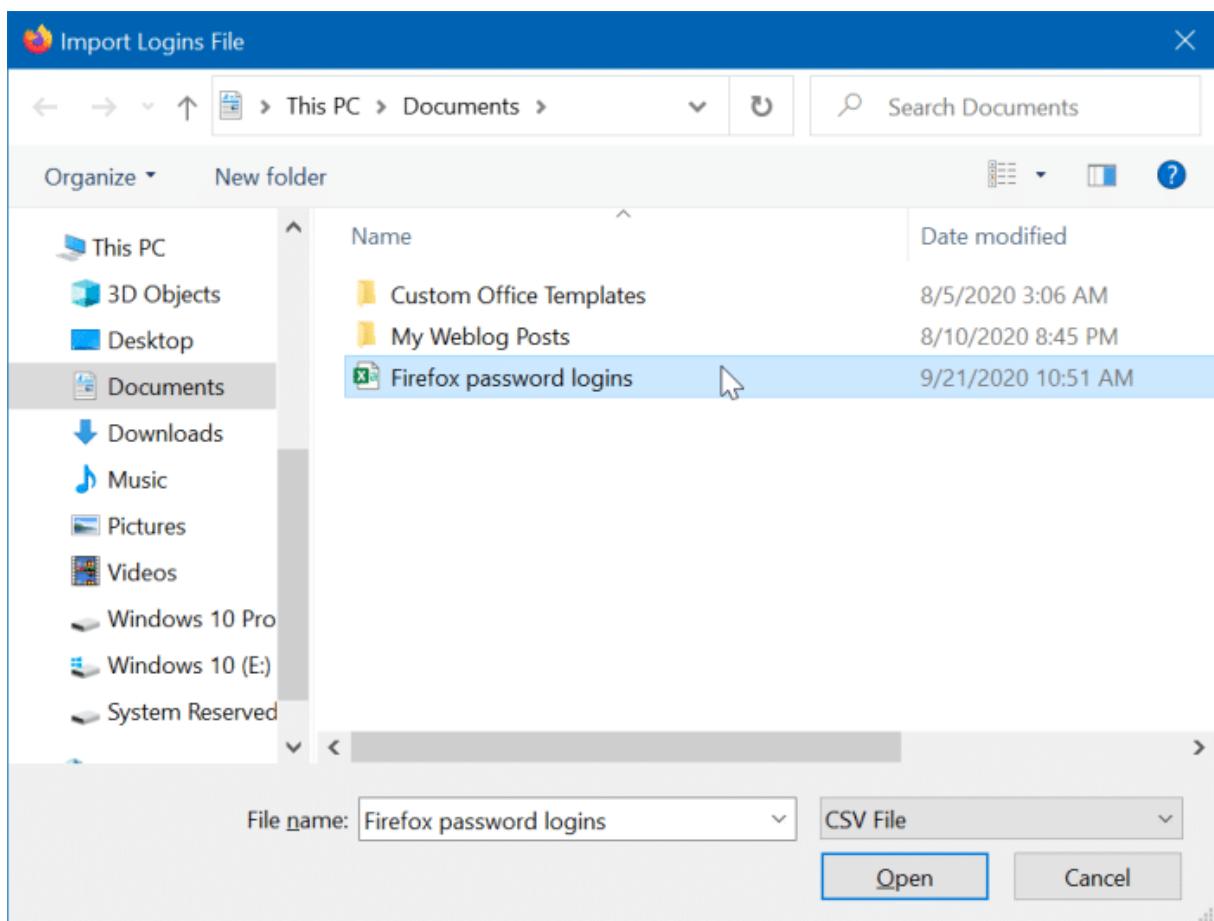
Vous pouvez également taper **about: accès** dans la barre d'adresse, puis appuyez sur la touche Entrée pour ouvrir rapidement la même page.



Étape 2: Cliquer sur **trois points horizontaux** (reportez-vous à l'image ci-dessous) puis cliquez sur **Importer depuis un fichier** option. Si l'option Importer à partir d'un fichier est manquante, activez-la en suivant les instructions mentionnées ci-dessus.



Étape 3: Recherchez le fichier CSV contenant vos mots de passe, puis cliquez sur **Ouvert** bouton pour les importer dans Firefox. C'est tout! Firefox devrait maintenant remplir automatiquement les informations de connexion enregistrées pour les pages Web.



Il est recommandé de définir un mot de passe principal dans Firefox pour protéger vos mots de passe et identifiants enregistrés.

Vous voudrez peut-être également savoir comment importer des mots de passe dans Chrome à partir d'un guide de fichier CSV.

Mise à jour du switch Aruba + vérification du Fortinet

Branchemet du Fortinet : (l'IP est en 10.)

- 1 câble réseau dans le port 2 à mon poste
 - 1 câble réseau dans le port WAN 2 au switch (de l'entreprise) [connexion en LOCAL]
 - 1 câble d'alim

Branchement du switch Aruba :

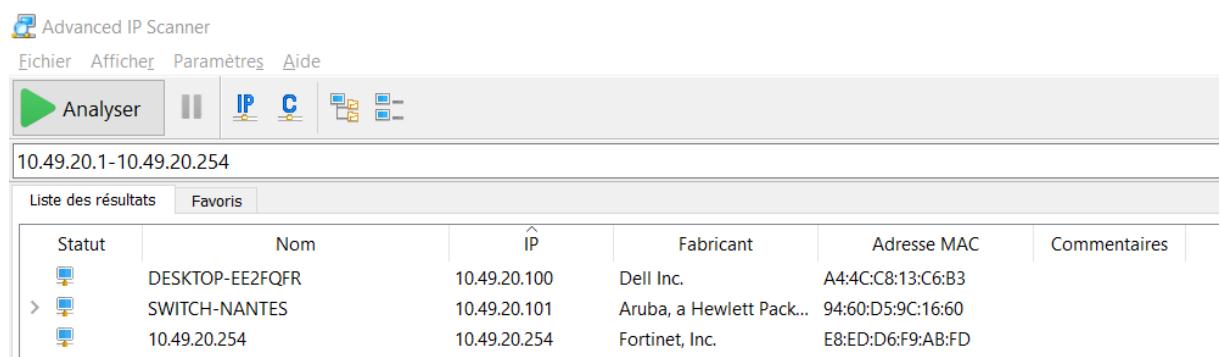
- 1 câble réseau dans le port 4 au Fortinet
 - 1 câble d'alim
 - PuTTY

Donc pour le Fortinet j'arrive à avoir internet car le Fortinet est déjà configuré par Aurélie j'arrive à avoir une IP en DHCP.

Pour accéder à l'interface faut mettre l'IP (<https://10.49.20.254:8443>) en gros mettre le protocole https + l'IP + le port qui est 8443.

Pourquoi mettre tous sa et pas juste un simple IP ? Pour éviter **les attaques**. De plus ça ne marchera pas sinon le délai d'attente sera dépassé.

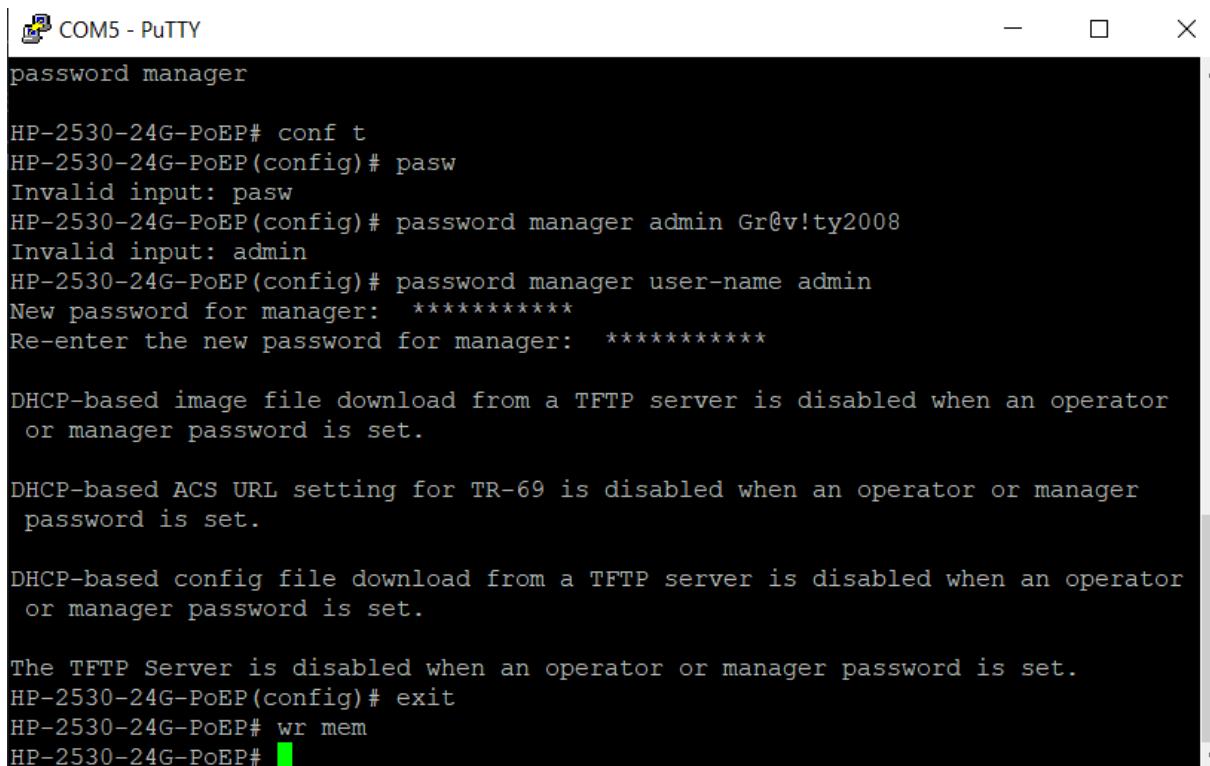
Maintenant il faut trouver l'IP du switch une fois connecté donc lancer un IP scanner en filtrant du 10.49.20.1-10.49.20.254



Effectivement sur mon CMD je vois bien que le 10.49.20.100 est bien l'IP de ma machine et le 10.49.20.254 est bien l'IP de mon Fortinet.

Du coup maintenant il faut fixer l'IP du switch qui est 10.49.20.101 en 10.49.20.250.

Pour le fixer il faudra se connecter sur l'interface (10.49.20.101 sur le web) ou par PuTTY mais on n'a pas les identifiants du coup on va le reset.



```
password manager

HP-2530-24G-PoEP# conf t
HP-2530-24G-PoEP(config)# pasw
Invalid input: pasw
HP-2530-24G-PoEP(config)# password manager admin Gr@v!ty2008
Invalid input: admin
HP-2530-24G-PoEP(config)# password manager user-name admin
New password for manager: *****
Re-enter the new password for manager: *****

DHCP-based image file download from a TFTP server is disabled when an operator or manager password is set.

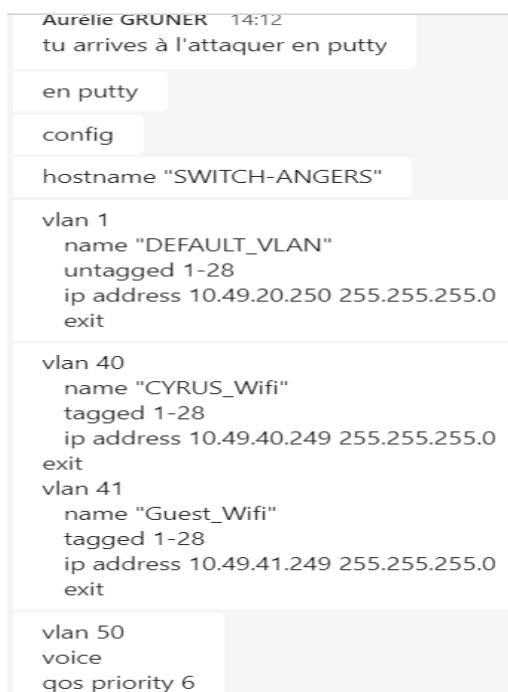
DHCP-based ACS URL setting for TR-69 is disabled when an operator or manager password is set.

DHCP-based config file download from a TFTP server is disabled when an operator or manager password is set.

The TFTP Server is disabled when an operator or manager password is set.
HP-2530-24G-PoEP(config)# exit
HP-2530-24G-PoEP# wr mem
```

Changer le mdp et à la fin de toujours faire exit + wr mem pour sauvegarder ce qu'on a fait

On a changé le mdp car on ne peut pas le changer en interface web il faut le faire en CLI (ligne de commande) le mdp est [REDACTED]



```
Aurelie GRUNER 14:12
tu arrives à l'attaquer en putty

en putty
config
hostname "SWITCH-ANGERS"

vlan 1
name "DEFAULT_VLAN"
untagged 1-28
ip address 10.49.20.250 255.255.255.0
exit

vlan 40
name "CYRUS_Wifi"
tagged 1-28
ip address 10.49.40.249 255.255.255.0
exit

vlan 41
name "Guest_Wifi"
tagged 1-28
ip address 10.49.41.249 255.255.255.0
exit

vlan 50
voice
qos priority 6
```

Donc en gros la config a tapé c'est :

hostname "SWITCH-ANGERS"

vlan 1

name "DEFAULT_VLAN"

untagged 1-28

ip address 10.49.20.250 255.255.255.0

vlan 40

name "CYRUS_Wifi"

tagged 1-28

ip address 10.49.40.249 255.255.255.0

vlan 41

name "Guest_Wifi"

tagged 1-28

ip address 10.49.41.249 255.255.255.0

vlan 50

voice

qos priority 6

Avant cela je dois faire conf t pour rentrer dans la configuration et ensuite copier-coller la config, à la fin après avoir finis de copier-coller je dois faire exit + wr mem et ensuite re quitter une 2eme fois car il faut sauvegarder la modification de la config + faire sh run pour lancer la config.

```

HP-2530-24G-PoEP# conf t
HP-2530-24G-PoEP(config)# hostname "SWITCH-ANGERS"
SWITCH-ANGERS(config)# vlan 1
SWITCH-ANGERS(vlan-1)# name "DEFAULT_VLAN"
SWITCH-ANGERS(vlan-1)# untagged 1-28
SWITCH-ANGERS(vlan-1)# ip address 10.49.20.250 255.255.255.0
An interface with the same IP address or subnet or an overlapping network
10.49.20.250/24 already exists.
SWITCH-ANGERS(vlan-1)# vlan 40
SWITCH-ANGERS(vlan-40)# name "CYRUS_Wifi"
SWITCH-ANGERS(vlan-40)# tagged 1-28
SWITCH-ANGERS(vlan-40)# ip address 10.49.40.249 255.255.255.0
SWITCH-ANGERS(vlan-40)# vlan 41
SWITCH-ANGERS(vlan-41)# name "Guest_Wifi"
SWITCH-ANGERS(vlan-41)# tagged 1-28
SWITCH-ANGERS(vlan-41)# ip address 10.49.41.249 255.255.255.0
SWITCH-ANGERS(vlan-41)# vlan 50
SWITCH-ANGERS(vlan-50)# voice
SWITCH-ANGERS(vlan-50)# qos priority 6
SWITCH-ANGERS(vlan-50)# exit
SWITCH-ANGERS(config)# exit
SWITCH-ANGERS# config
SWITCH-ANGERS(config)# wr mem
SWITCH-ANGERS(config)# exit
SWITCH-ANGERS# sh run

```

Running configuration:

```

; J9773A Configuration Editor; Created on release #YA.16.10.0009
; Ver #14:41.44.00.04.19.02.13.98.82.34.61.18.28.f3.84.9c.63.ff.37.27:05
hostname "SWITCH-ANGERS"
snmp-server community "public" unrestricted
vlan 1
  name "DEFAULT_VLAN"
  untagged 1-28
  ip address 10.49.20.250 255.255.255.0
  exit
vlan 40
  name "CYRUS_Wifi"
  tagged 1-28
  ip address 10.49.40.249 255.255.255.0
  exit
vlan 41
  name "Guest_Wifi"
  tagged 1-28
  ip address 10.49.41.249 255.255.255.0
  exit
vlan 50
  name "VLAN50"
  no ip address
  qos priority 6
  voice
  exit
no tftp server
no dhcp config-file-update
no dhcp image-file-update
no dhcp tr69-acx-url
password manager

```

Donc voici ce que ça donne

Exemple 1 :

Vlan 1 = le numéro de notre Vlan

Name « DEFAULT_VLAN = le nom du Vlan

Untagged 1-28 = du port 1 à port 28

Ip adress 10.49.20.250 255.255.255.0 = l'IP adressé pour le VLAN

Exit

Donc maintenant, la mission est de modifier le nom du vlan 50 car celui-là c'est pour la ligne téléphonie. On veut le changer en Vlan VOIP mais en le changeant il faudra l'assigner a un port donc le mettre de 1 à 28.

Du coup c'est simple il faut faire « conf t » pour rentrer dans les config ensuite faire « vlan 50 » pour rentrer dans le vlan 50 ensuite rajouter la commande « untagged 1-28 » pour l'assigné entre 1 et 28 ports voilà c'est simple MDR.

Ensuite pour renommer le vlan il faut faire la commande « name VOIP »
« VOIP » est un exemple.

SURTOU NE PAS OUBLIER DE FAIRE « wr mem » POUR SAUVEGARDER

Ensuite faire « show vlan » pour voir les vlan ou faire exécuter la commande en fessant « sh run »

```
vlan 40
  name "CYRUS_Wifi"
  tagged 1-28
  ip address 10.49.40.249 255.255.255.0
  exit
vlan 41
  name "Guest_Wifi"
  tagged 1-28
  ip address 10.49.41.249 255.255.255.0
  exit
vlan 50
  name "VOIP"
  untagged 1-28
  no ip address
  qos priority 6
  voice
  exit
no tftp server
no dhcp config-file-update
no dhcp image-file-update
no dhcp tr69-acx-url
password manager
```

On peut voir que le vlan50 a bel et bien étais modifier .

Note Microsoft Intune

- Microsoft Intune est un service basé sur le cloud pour la gestion des périphériques mobiles / pc et application mobiles.
- Il est disponible et accessible partout car c'est depuis le cloud, suffit juste d'avoir une connexion internet et bien sûr un navigateur web.
- Avec Microsoft Intune je peux créer des stratégies de groupe
- Microsoft Intune c'est comme Azure Active Directory cela permet de contrôler les personnes qui disposent des droits d'accès et de leur donner des droits ou non.
- Cela protège les informations de votre entreprise en contrôlant la manière dont les utilisateurs accèdent aux informations et les partagent.

Gestion des appareils c'est-à-dire :

Par exemple, vous pouvez définir les critères de mot de passe et de code confidentiel, créer une connexion VPN, configurer la protection contre les menaces, et bien plus encore.

Un Administrateur peut :

- Consulter les appareils inscrits et **obtenir un inventaire des appareils qui accèdent aux ressources de l'organisation.**
- Configurer les appareils pour qu'ils respectent vos normes de sécurité et d'intégrité. Par exemple, **vous pouvez bloquer les appareils jailbreakés.**
- Envoyer des certificats aux appareils pour que les utilisateurs puissent accéder facilement à votre réseau Wi-Fi ou utiliser un VPN pour se connecter à votre réseau.
- Consultez les rapports sur la conformité des utilisateurs et des appareils.
- Supprimer les données d'entreprise en cas de perte, de vol ou d'inutilisation d'un appareil.

Pour se connecter à un FortiGate

FortiGate 40F est un pare-feu de sécurité réseau de la série FortiGate fabriqué par la société Fortinet. Il s'agit d'un appareil de sécurité réseau de petite taille et de niveau d'entrée qui offre une protection contre les menaces de sécurité pour les petites entreprises, les succursales et les bureaux à domicile.

Le FortiGate 40F est conçu pour offrir des fonctionnalités de sécurité complètes, notamment la prévention des intrusions, la protection contre les virus et les logiciels malveillants, la détection et la prévention des attaques de déni de service distribué (DDoS), ainsi que la gestion de la sécurité des réseaux et des applications.

En plus de ces fonctionnalités de sécurité, le FortiGate 40F dispose également de fonctionnalités de routage, telles que la commutation de couche 2, la prise en charge du protocole de passerelle Internet (IPsec) et de la gestion de la bande passante.

Il faut tout d'abord prendre un câble réseau et se le branché au port 1 du FortiGate sur un PC.

Pas besoin de se déconnecter de la WiFi

Ensuite regarder l'IP qu'on obtient en réseau Ethernet.

Puis prendre la passerelle et mettre dans un navigateur <https://xxxxxx:8443>

xxxxxx représente l'IP de la passerelle.

Si ça ne marche pas on met le même URL mais sans le port 8443.

Accepter les risques et forcer l'entrer pour entrer dans l'interface là où ils nous demanderont les logins. Exemple ici c'étais admin / admin

Pour le RESET aller dans CLI en haut à droite et taper la commande #execute factoryreset

Pour le mettre à jour il faut aller sur leur site mais d'abord faire un backup en haut a droit clic droit télécharger le backup.

Ensuite allez sur le site pour trouver le patch pour savoir on veut passer de quel patch à quel patch.

<https://docs.fortinet.com/upgrade-tool>

(Un peu galère pour trouver le bon fichier à télécharger)

Généralement on choisit le FGT_modele

FGT_30D-v6-build0419-FORTINET.out

<https://support.fortinet.com/Download/FirmwareImages.aspx>

Aller dans la rubrique download et choisir le bon numéro du patch.

Lien qui peut aider : <https://www.youtube.com/watch?v=e2jicetJSXM>

Attention : si on veut passer de 2 patchs ou plus à un autre patch par exemple du 7.0.9 au 7.0.11 ne pas faire directement il faut le faire UN PAR UN c'est-à-dire 7.0.9 → 7.0.10 → 7.0.11.

Pour trouver votre jeton de site SentinelOne

1. Dans un navigateur Web, accédez à <https://<DomainName>.sentinelone.net/dashboard>, où <DomainName> est le nom de domaine de votre compte SentinelOne.
2. Dans la barre de navigation de gauche, cliquez sur **Sentinels**.

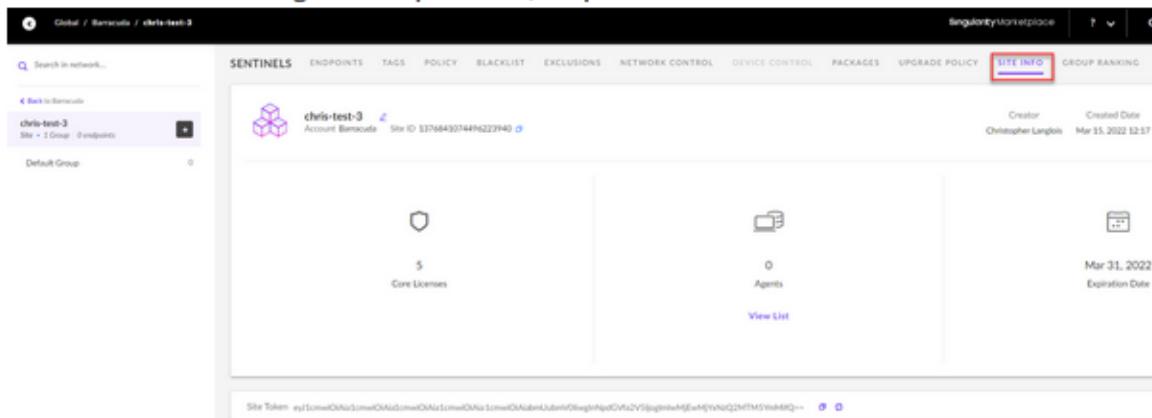
The screenshot shows the SentinelOne Global dashboard. On the left, there is a sidebar with icons for Dashboard, Visibility, Sentinels (which is highlighted with a red box), Incidents, Activity, Reports, Automation, and Settings. The main content area has tabs for ENDPOINTS, TAGS, POLICY, BLACKLIST, EXCLUSIONS, NETWORK CONTROL, DEVICE CONTROL, PACKAGES, and UPGRADE POLICY. The ENDPOINTS tab is selected. Below it, there is a search bar and a table with columns for Name, Endpoint Tags, Account, Site, and Last Logged In User. The table contains several rows of endpoint information.

En gros allez sur le site de sentinelONE.

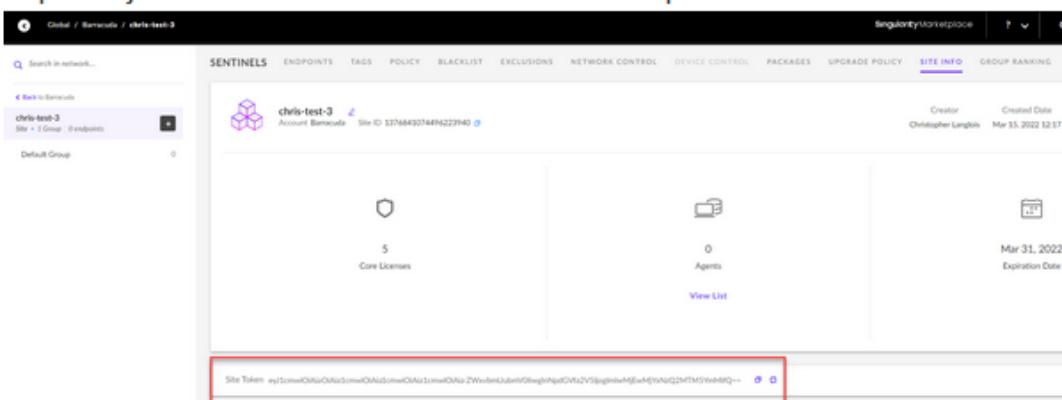
3. Cliquez sur le nom du site.

The screenshot shows the Barracuda site details page. The top navigation bar says "Global / Barracuda". The left sidebar has icons for Dashboard, Sentinels (highlighted with a red box), Incidents, Activity, Reports, Automation, and Settings. The main content area shows a search bar and a list of sites under the heading "Barracuda Account • 10 Sites | 12 endpoints". The list includes "chris-test-3" (highlighted with a red box), "Default site Default", "Kamran MSP1 - Site1", and "QA - Test Site (Darren)".

4. Dans la barre de navigation supérieure, cliquez sur **Site Info**.



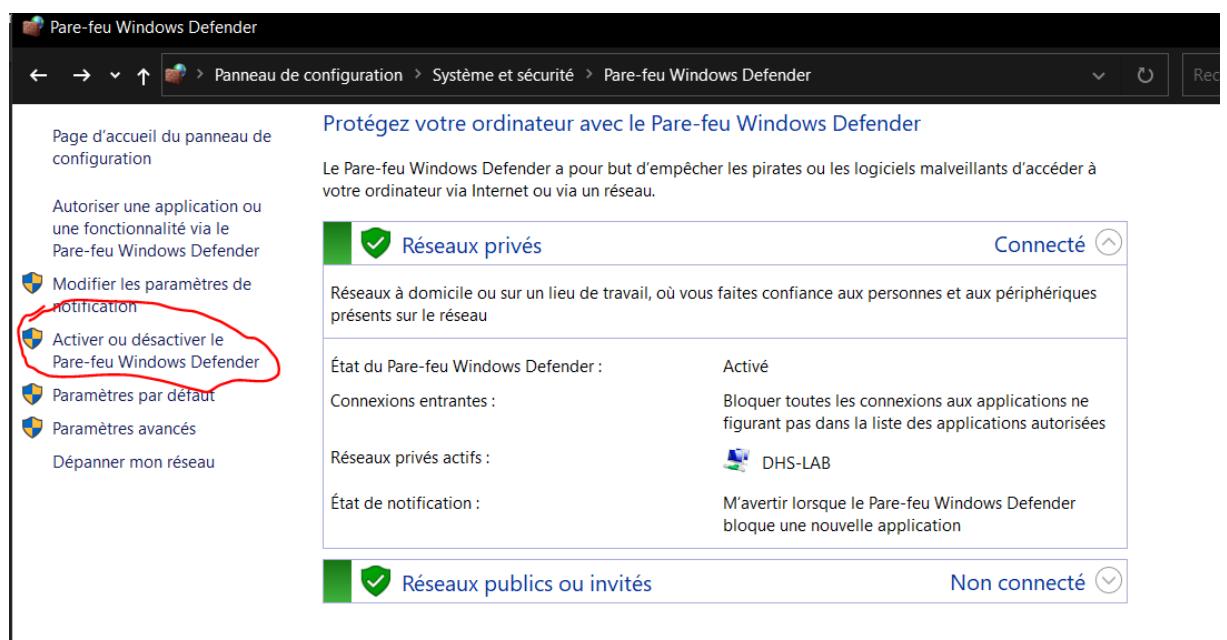
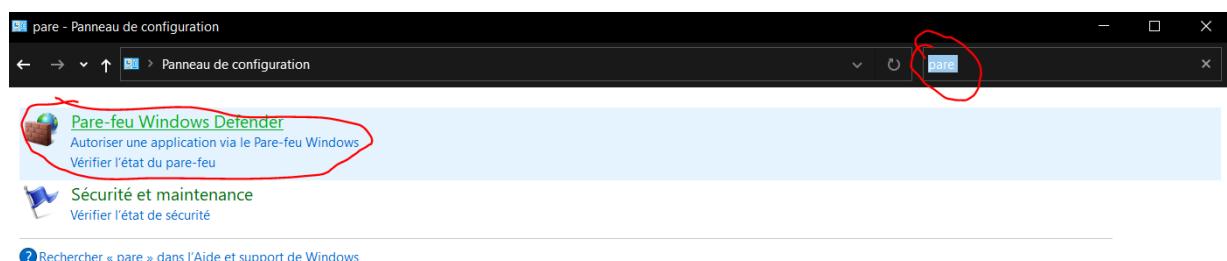
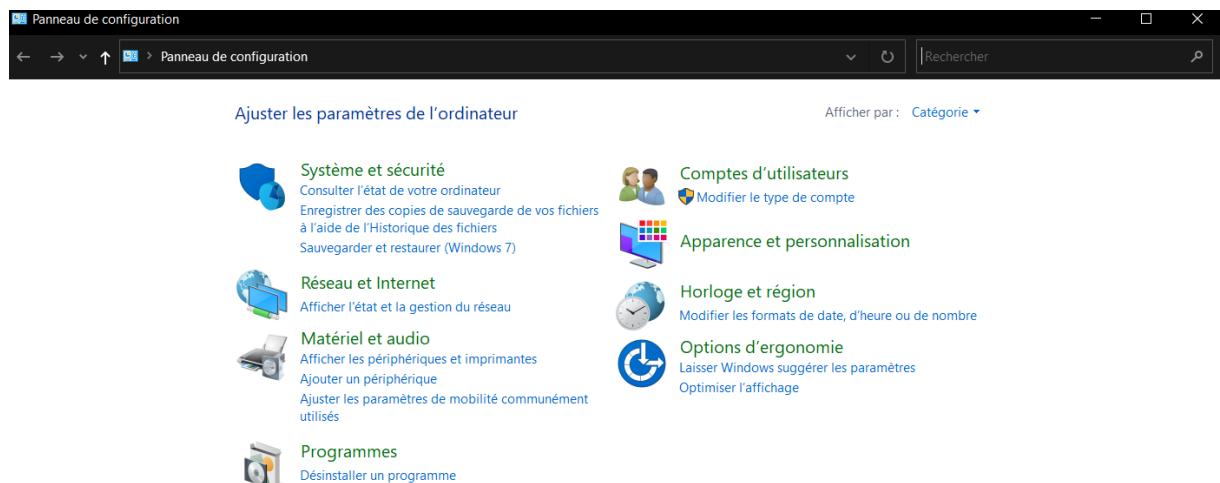
5. Copiez le jeton de site. Mettez-le dans un endroit sûr pour l'utiliser dans le <<nom du script>>.



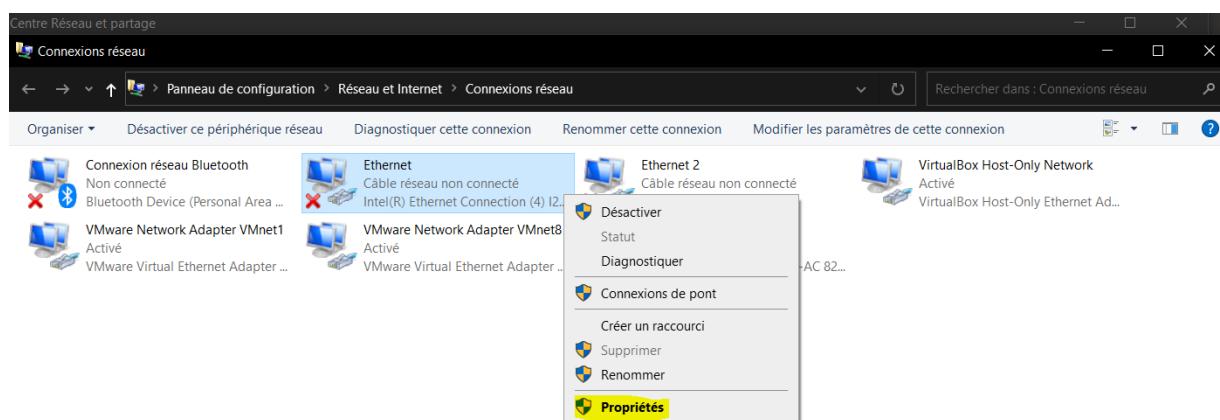
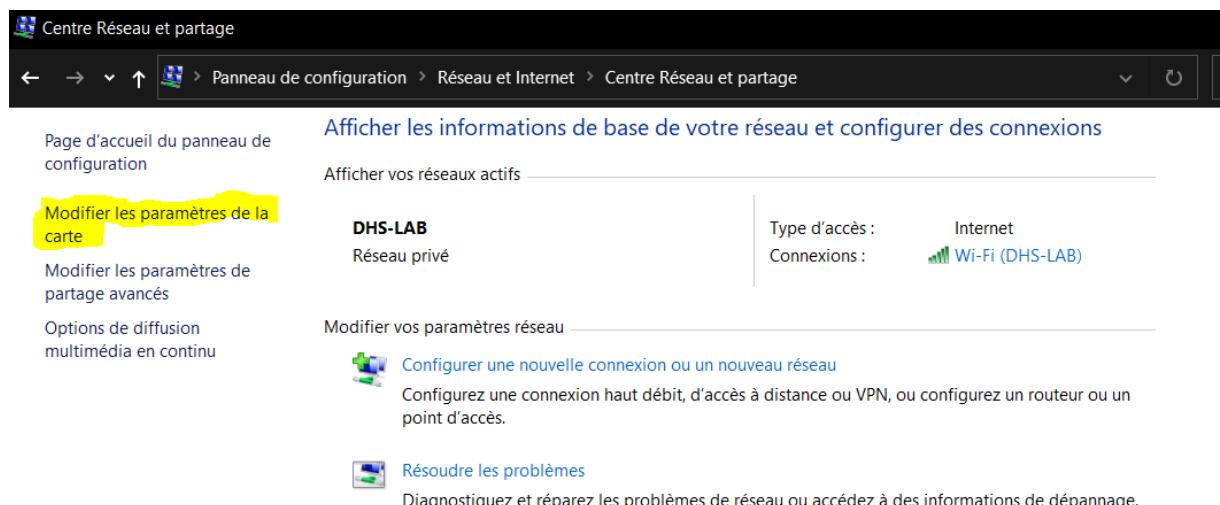
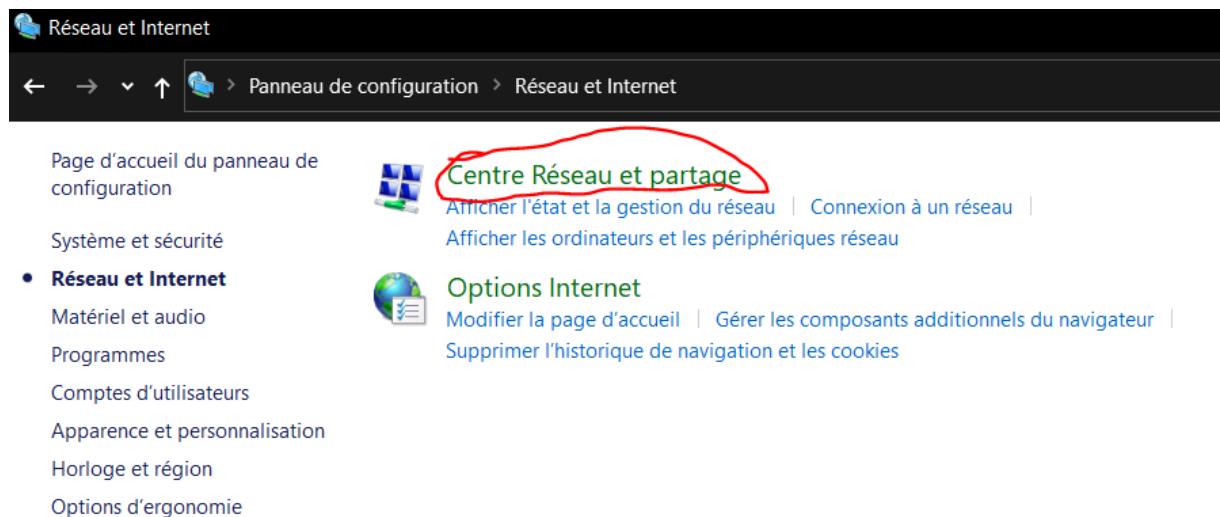
TUTO Switch test sans réseau

Pour tester un switch avec un ordinateurs enlever le wifi brancher en Ethernet mettre une IP statique

Dans panneau de configuration et changer la carte réseau évidement désactiver le par feu aussi.

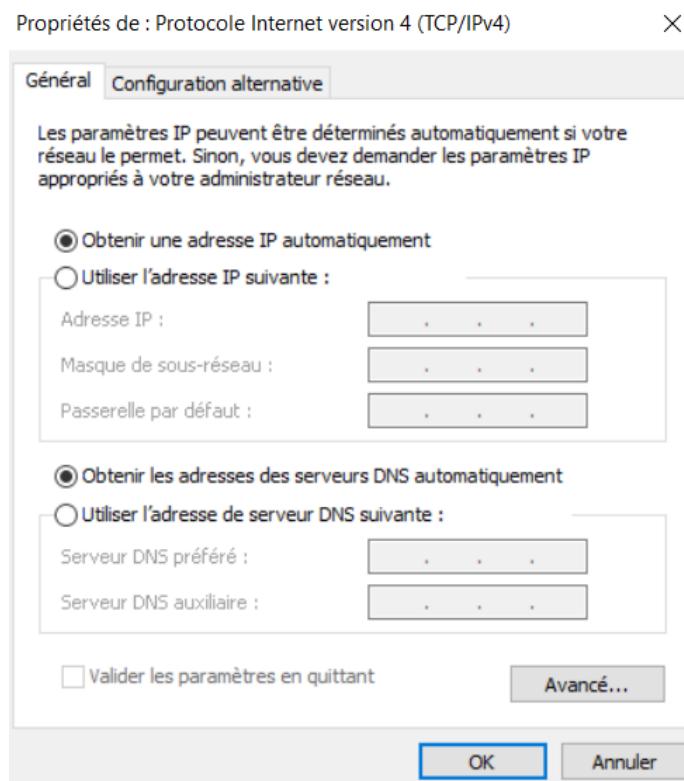
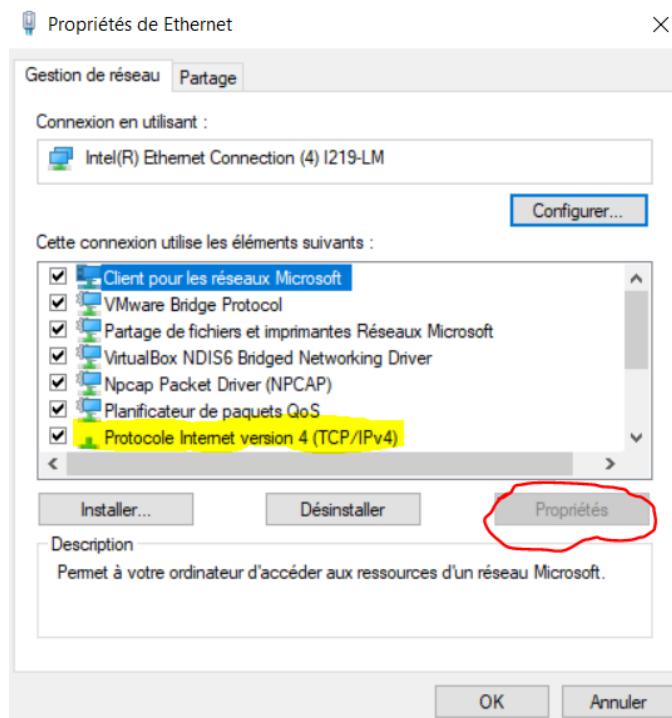


Ensute après avoir désactiver le pare feu on va maintenant mettre une IP en statique.



Choisir sa carte Ethernet à modifié.

Choisir IPv4 car on veut modifier l'IP. Et appuyez sur Propriétés.



Adresse IP : 192.168.10.50

Masque de sous-réseau : 255.255.255.0