Tutoriel d'utilisation de la plateforme ARTEMIS

Préambule :

Attention : ne pas utiliser Windows Defender 14 avec Windows 10

Afin d'utiliser la plateforme Artémis, certains pré requis sont nécessaires :

- Avoir rempli le formulaire de demande d'abonnement en fin du présent document et l'avoir adressé au référent
- Être muni d'un certificat d'authentification **personnel** sur clé cryptographique, conforme RGS une * (ou plus), acquis auprès de l'une des AC référencées. La liste peut être obtenue auprès de la société LSTI (seule habilitée actuellement à qualifier des prestataires de service de confiance) à l'adresse suivante : http://www.lsti-certification.fr/index.php/fr/certification/psce
- Avoir communiqué la partie publique de ce certificat aux administrateurs de la plate forme au MINEFI
- Disposé d'un couple login/MDP donné par l'administrateur de la plate forme
- Utiliser un ordinateur équipé de Windows 10 ou ultérieur
- Disposer d'un antivirus à jour, dont le nom doit avoir été communiqué au MINEFI.

Si une de ces conditions n'est pas remplie, l'accès à la plate forme sera refusé.

Attention : Tous les accès, et opérations réalisés sur les serveurs seront logués, aussi bien en SSH qu'en RDP. Toute tentative d'accès à un système non autorisé est détectée et fait l'objet d'une remontée vers les administrateurs du ministère.
Les jours et heures d'accès aux équipements seront définis de façon contractuelle avec les gestionnaires du MINEFI. En cas de panne de la solution d'accès distant, la durée d'indisponibilité est de 24 heures.

Utilisation :

Pour accéder à la plateforme, munie du certificat sur clé crypto, se rendre à l'url :

https://www.artemis.finances.gouv.fr

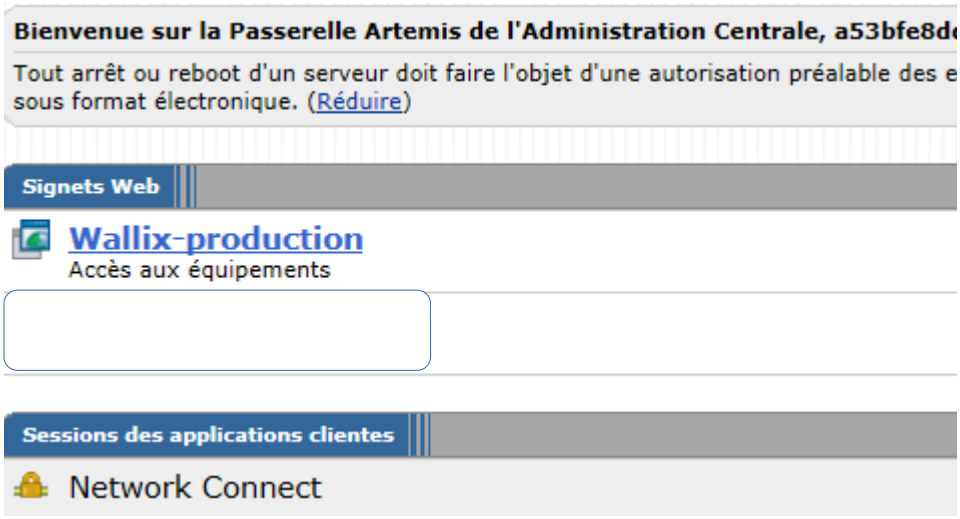
Un certificat d'authentification est une carte d'identité électronique et ne se prête pas !

En cas de manquement, l'administration se réserve le droit de révoquer immédiatement l'accès à la plateforme Artemis

Le code PIN de la clé sera demandé afin de pouvoir poursuivre.

A la première connexion, les composants du client Artémis seront installés sur le poste.
Après contrôle des prérequis, le tunnel sera monté (visible avec l'icône dans la barre des tâches).



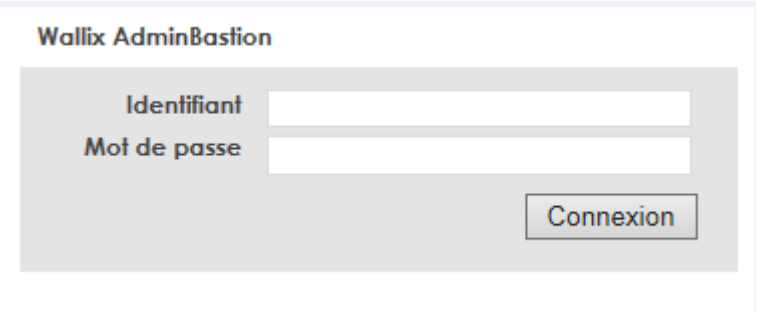


La page du portail comporte deux liens, il permet d'accéder à la page qui liste les connexions (SSH ou RDP disponible). Si une alerte de sécurité s'affiche, cliquer sur poursuivre avec ce site Web.

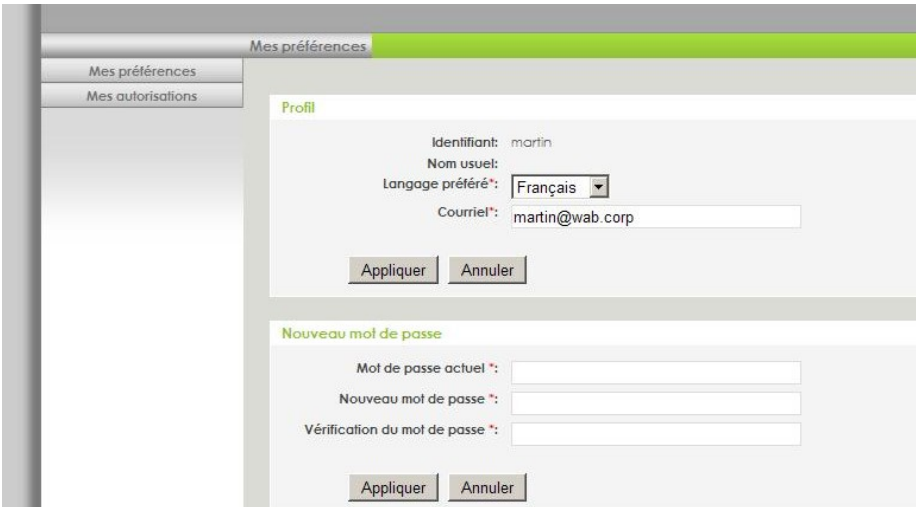
Cliquez sur le lien Wallix-production.



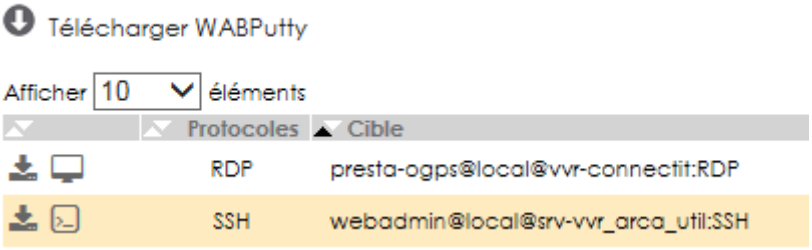
Un identifiant/mot_de_ passe sera à renseigner (compte Artémis).



Après validation, il sera demandé de changer ce mot de passe pour poursuivre. Se rendre dans « Mes Préférences ».



Pour accéder aux serveurs, cliquer sur l'onglet « Mes autorisations »

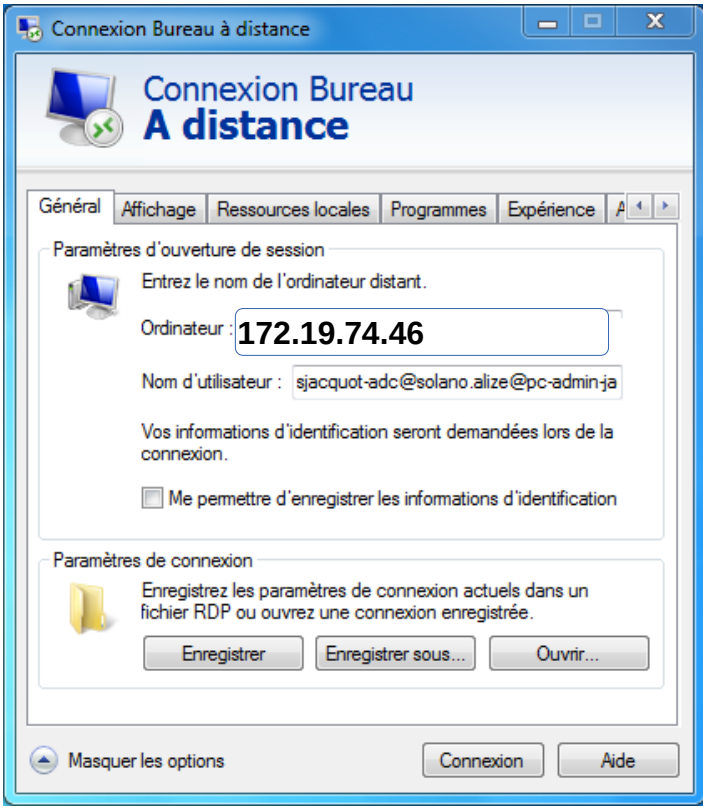


Deux possibilités :

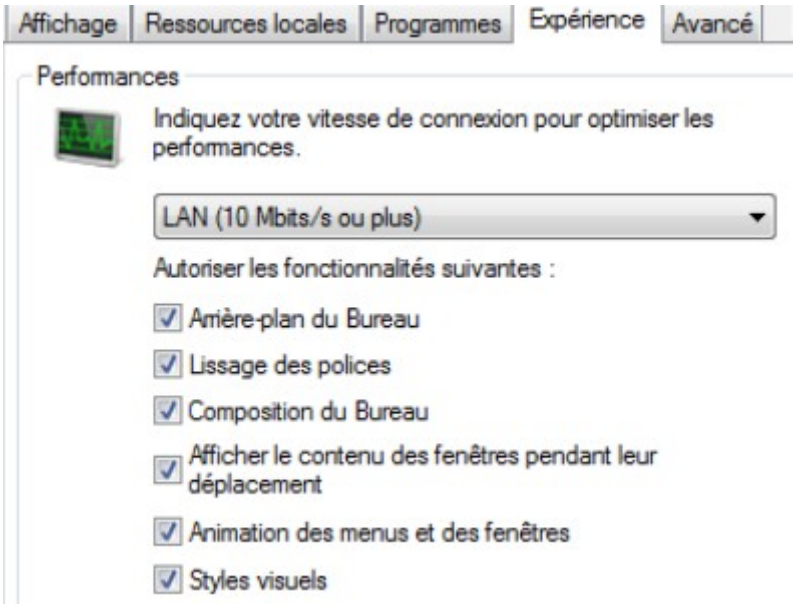
- RDP en cliquant sur l'îcone 
- SSH en cliquant sur  (il est conseillé d'utiliser l'utilitaire proposé).

Pour disposer du plein écran en RDP, suivre la procédure suivante :

Enregistrer le client RDP sur votre bureau. Clic droit sur l'onglet, et choisir l' option « Modifier ».
A l'ouverture de la fenêtre, cliquer dans onglet « **Expérience** »



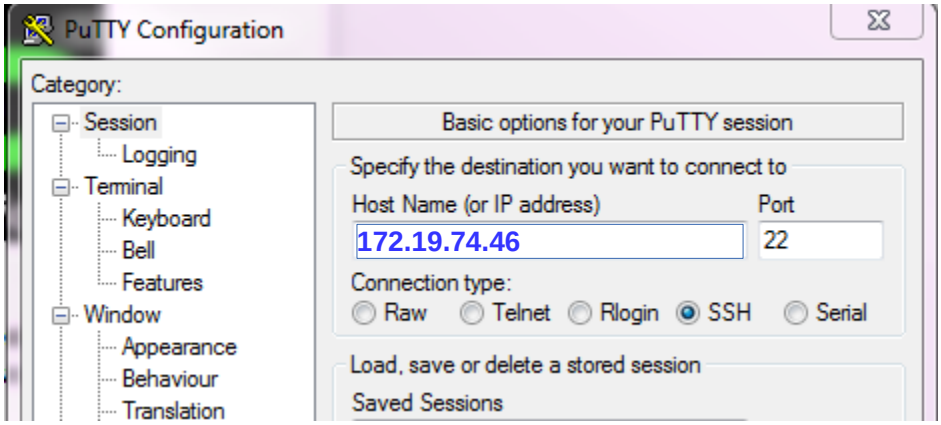
Choisissez **LAN(10 Mbits/s ou plus)** :



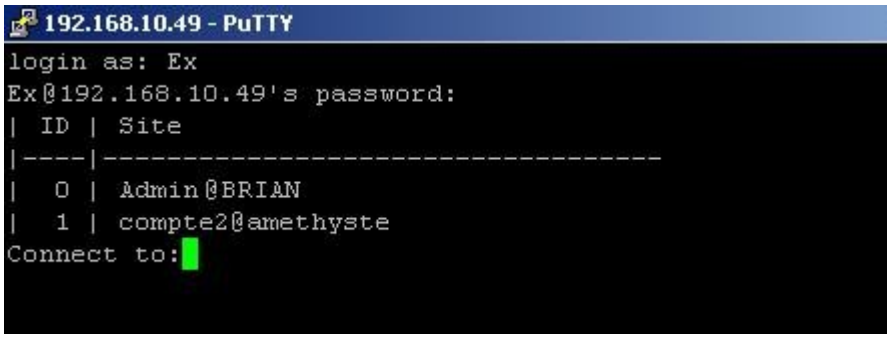
Revenir à l'onglet « **Général** », et « **Enregistrer** »

Pour les accès en SSH :

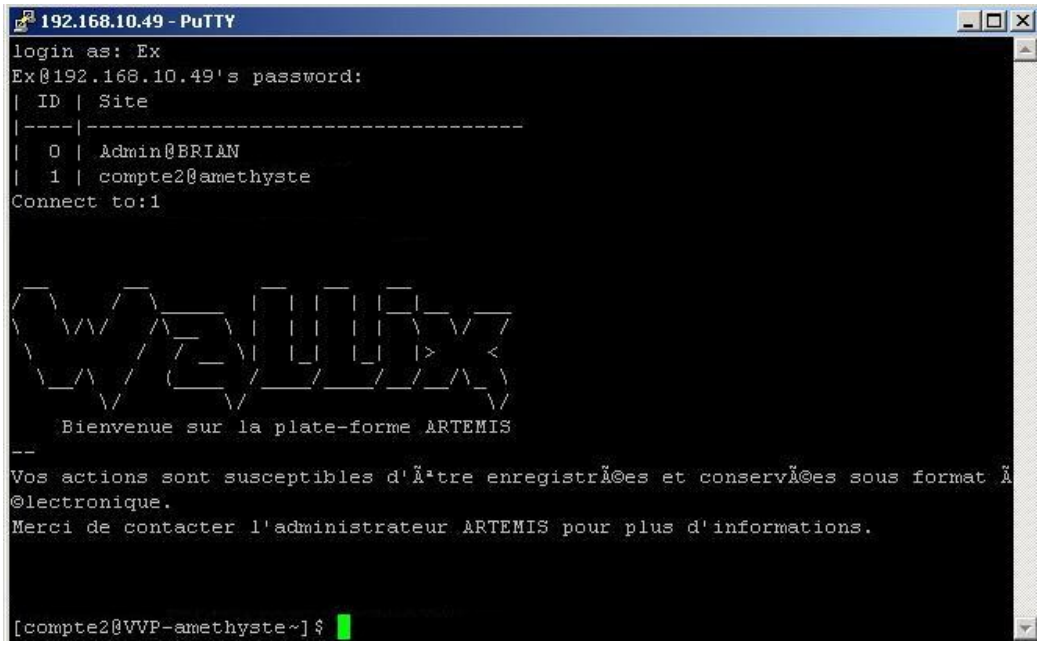
En IP cible on entre l'adresse **172.19.74.46** et port de connexion **22**



Un login/MDP est demandé (mot de passe compte artémis). Sélectionner le serveur en tapant son Id.



Un message informe que toutes les actions effectuées sur ce serveur seront loguées.



Pour effectuer un transfert de fichier suivre la procédure suivante avec l'utilitaire pscp.exe :

La syntaxe à respecter est la suivante :

C:\> pscp -P 22 -scp fichierAtransférer user@**172.19.74.46**:compte@server:RépertoireCible
Ex → C:\> pscp -P 22 -scp fichierAtransférer martin?@172.19.74.46:root@asterix:/tmp

C:\> pscp -P 22 -scp user@**172.19.74.46**:compte@serveur:CheminAuFichier RépertoireCible
Ex → C:\> pscp -P 22 -scp martin?@172.19.74.46:root@asterix:/tmp/fichierArécupérer .

Formulaire de demande d'accès à « ARTEMIS »

Société :

Responsable :

Demande d'accès pour :

Autorité ayant délivré le certificat :

Antivirus et version équipant le poste distant :

Référent applicatif :

Référent exploitation :

Adresse IP serveur	**Nom du serveur**	**Protocoles (rdp, ssh, scp, sftp)**	**Compte de connexion**	**Plages d'accès**

Le prestataire adresse la demande au référent applicatif (*il s'agit généralement chef de projet au bureau 1B)*

Celui-ci l'adresse à l'équipe serveur du bureau 1C qui la transmet à la sécurité opérationnelle.