FICHE TECHNIQUE CTIG

WINSCP : connexion sur dga20 via un tunnel sur dga14

Diffusée le : 31/01/2017

Destinataires :

OBJET – CHAMP D'APPLICATION

Ce document est à destination des utilisateurs du CTIG qui souhaitent transférer des fichiers depuis ou vers dga20 depuis un réseau non connu du CTIG avec le logiciel Winscp.

CONDITIONS REQUISES

Avoir un compte LDAP au CTIG pour accéder à dga20 et dga14 et une connexion internet.

DEFINITIONS ET ABBREVIATIONS

SOMMAIRE

1	QUI CONTACTER EN CAS DE PROBLEME ?	2
2	PROCEDURE A SUIVRE	3

1 QUI CONTACTER EN CAS DE PROBLEME ?

<u>Contact technique</u> :

1) Le Wiki

https://forge-dga.jouy.inra.fr/projects/ctig-env-base/wiki

2) Equipe Système CTIG

Adresse de messagerie : <u>ctig.systeme@dga.jouy.inra.fr</u>

3) Téléphone :

Thierry Coudert : 0134652131 Alain.Boyer : 0134652823

2 Procédure à suivre

- 🔀 PuTTY Configuration × Category: Basic options for your PuTTY session - Session Logging Specify the destination you want to connect to - Terminal Host Name (or IP address) Port Keyboard 22 dga14.jouy.inra.fr - Bell Connection type: Features C Raw C Telnet C Rlogin @ SSH C Serial E Window Appearance Load, save or delete a stored session Behaviour Saved Sessions - Translation Selection Colours Default Settings Load Connection Data Save Proxy Delete Telnet Rlogin + SSH Serial Close window on exit: C Always C Never Only on clean exit About Open Cancel
- 1) Entrer dga14.jouy.inra.fr dans « Host Name »

2) Cliquez sur SSH puis sur Tunnels et renseignez les champs comme sur l'image ci-dessous:

egoly.		0.1			and 2
Dell		Options controlling 55H port forwarding			
		Port forwarding Local ports accept connections from other hosts Remote ports do the same (SSH-2 only)			
Translation		Forwarded ports	s:		Remove
Selection		10			TIOMOTO
- Data - Proxy - Telnet - Rlogin ⊡ SSH - Kex		Add new forwar Source port Destination C Local Auto	ded port: 22 193.54.97.200 C Remote C IPv4	:22 C D C IF	Add lynamic ^D v6
⊡ Cipher ⊡ Auth	10		2000 (10 million (10 million))		

4) Cliquez sur Add, vous devriez obtenir l'image ci-dessous :

Bell] Option	s controlling SSH p	ort forwarding
- Features - Window - Appearance - Behaviour - Translation - Selection - Colours - Co	Port forwarding Local ports Remote por Forwarded port	accept connection its do the same (SS s: 8.54.97.200:22	s from other hosts H-2 only) Remove
Data Proxy Telnet Rlogin SSH Kex Cipher	Add new forwa Source port Destination C Local C Auto	rded port: 22 193.54.97.200 C Remote C IPv4	Add 22 C Dynamic C IPv6
H Auth TTY X11 Unnels Bugs More bugs ▼			

5) Pour enregistrer les paramètres et ainsi ne plus avoir à effectuer ces étapes, revenez sur l'écran **Session** de putty et entrez un nom dans « **Saved Sessions** », puis cliquez sur « **Save** »

ategory:	 		
Session	Basic options for your PuTTY s	session	
⊡ · Terminal 	Specify the destination you want to con- Host Name (or IP address)	Port	
Bell	dga14.jouy.inra.fr	22	
Features	Connection type: C Raw C Telnet C Rlogin @ SSH C Serial		
Appearance Behaviour Translation Selection	Load, save or delete a stored session — Saved Sessions dga20-via-dga14	-	
Colours	Default Settings	Load	
Data		Save	
- Telnet Riogin		Delete	
i⊟ SSH Kex Cipher ⊕ Auth TTY	Close window on exit: C Always C Never @ Only on	clean exit	
About	Open	Cancel	

- 6) Cliquez ensuite sur Open et entrez votre login/mot de passe (LDAP du CTIG)
- INRA CTIG, Domaine de Vilvert, 78 350 JOUY EN JOSAS

7) Une fois connecté, laissez la fenêtre Putty ouverte et ouvrez WinSCP avec les paramètres suivants (Nom d'hôte : localhost et votre login/mdp (LDAP du CTIG)) :

Session Protocole de fichier SFTP Nom d'hôte Numéro de port localhost Sauver V Avancé V	o Login		<u>? _ 🗆 ×</u>
Nom d'utilisateur Mot de passe	🚅 Nouveau Site 📮 dga20	Session Protocole de <u>f</u> ichier SFTP Nom d'hôte localhost	Numéro de port
		Nom d'utilisateur Ma Sauver	ot de passe Avancé 🔻
			1

- 8) Cliquez sur Connexion
- 9) Vous êtes maintenant sur dga20

A l'avenir pour vous reconnecter, ouvrez Putty et cliquez sur la session que vous avez enregistrée, et recommencez à l'étape 6)