Configurer un dicomPACS vet

Un dicomPACS vet est un appareil de radiographie numérique (RX). Cet appareil est utilisé à la Ménagerie du Jardin des plantes.

Ce document à pour objectif de permettre de configurer cet appareil pour qu'il puisse envoyer directement ces images à notre serveur DICOM. Pour cela, l'appareil doit être branché sur le réseau et avoir une adresse IP.

1 - Présentation de l'appareil

L'appareil se présente de la façon suivante:



Lorsque l'on démarre l'application, un écran d'accueil apparaît:



2 - Se connecter en mode administrateur

Pour les besoins de cette configuration, il est nécessaire de se connecter en mode administrateur:



Si vous ne connaissez pas le login et le mot de passe de l'administrateur, veuillez contacter le Pôle Applications Scientifiques ou la société de maintenance du logiciel.

3 - Le "mode de support"

Une fois connecté en mode administrateur, un bouton *Mode de support* est disponible:



On clique dessus et l'écran suivant apparaît:



Il faut maintenant sélectionner l'item SCU/SCP:



La partie de droite nous propose d'entrer le nom d'une "archive" et de l'ajouter. Nous allons entrer ORTHANC.



Puis il faut configurer cette "archive" de la façon suivante:



Les informations nécessaires sont les suivantes:

Configuration de l'archive	
For this configuration it is necessary to enter the port of the receiving station. Subsequently, you can examine whether wi is possible.	er the hostname, the ae-title and th the entered data a connection
Titre ae de la Station de travail (SCU)	DICOMPACS
Alias	ZOODICOM
Nom de domaine/IP- Adresse (SCP)	orthanc.mnhn.fr
Titre ae (SCP)	ORTHANC
Port (SCP)	4242
Always send images to partner?	•

Pour plus de clarté, nous allons rappeler les informations à renseignées:

- Titre ae de la stationde travail (SCU) : DICOMPACS
- Alias : ZOODICOM
- Nom de domaine/IP-Adresse (SCP): orthanc.mnhn.fr
- Titre ae (SCP): ORTHANC
- Port (SCP): 4242

Pour savoir si la configuration est correcte, nous pouvons cliquer sur le bouton *Vérifier la connection*.



4 - Envoyer des radiographies numériques au serveur DICOM

Pour envoyer une ou plusieurs radiographies numériques à notre serveur DICOM, il faut cliquer sur le bouton *Listes* en haut à droite de l'écran.

L'écran suivant apparaît:

Opérateur: admin Iste d'examens			- 17		Gentres Arguntas (* 1990) Franksischer Frank
en cours (2)	Aujourd'h	ui 6 juin 2017		teut	
Magnier A / Lilleu	05/06/2017	22.3			
Urgence / 14/05/2017	14/05/2017				
HUF / Potoroo Bassin - Paraparlale post	14/05/2017 17 7				
	13/05/2017	RDM			
	02/03/2017	×			
	02/05/2017				and the second second
		In line			1.
Afficher dans le viewer	Envoyer		Créer u	n CD Nour	vel Examen

Il faut maintenant sélectionner un ou plusieurs examens et cliquer sur le bouton *Envoyer* en bas de l'écran:



Une boîte de dialogue apparaît:

and the second second	Autourd	bui 6 juin 2017	
Silectioner be	devriez envoyer les inages et détait terreles à anager	s trouvis aux autres ritopantis DCOM	
S _100	s les images sélectionnées	Serves couraitors D Avec des resultans Sodes les images chargèles (0) E seulement les résultats	
Selecterne	ies récipients SVP		
- Ricquer	ZOODIICOM	the Disponible	
Eelectionne	la qualité à enveyer (qualité epte • Défaut pour le type d'image	ester transfert meles repide) O sans portes O Hait O Medium	

Il faut cliquer sur la case à cocher dans le tableau *Sélectionnez les récipients SVP* et cliquer sur le bouton *Démarrer*.

Nos examens sont envoyés à notre serveur DICOM. On peut connaître le statut de notre transfert dans la colonne *État*.