# Activation SNMP pour un système backup Quest



Ce tuto est rendu disponible à l'ensemble de la communauté Esia grâce à la contribution de notre partenaire Rcarré.

Leur site: https://www.rcarre.com

## **Configuration sur Quest**

Le tuto est valable pour les versions 6.1.3 à 6.4. Quest étant basé sur SNMP, le système est nativement intégré dans les Unity

Ouvrez le logiciel de gestion de votre backup Quest et cliquez sur la roue dentée. Dans le menu qui est apparu:

- Autorisez les "Handle incoming requests" en mettant le champ à "yes".
- Indiquez la communauté SNMP

요 턢 🗗 🕂 🚳 🚥	Settings						
Q Filter X	🖻 Back Up Settings 📑 Restore Settin	ngs 📔 🔿 Restart Core Service 🛛 🖉 Shut Do	wn Core Service				
> PROTECTED MACHINES 🛛 💀	Transfer Queue	SNMP Configuration					
	Client Timeout	Handle incoming requests	Yes				
	DVM Deduplication Cache	Community string:	0.00				
	Replay Engine	Incoming port:	8161				
	Deploy	Send traps	Yes				
	Database Connection	Trap receiver port:	162				
	Local Database Settings	Trap receiver host name:	localhost				
	SMTP Server	vSphere					
	Cloud Accounts	Connection lifetime:	00:10:00				
	Reports	Maximum simultaneous consolidations:	5				
	Attachability	Maximum retries:	10				
	Jobs	Allow parallel restore:	No				
	Licensing						
	SNMP Configuration	VMware Proxy					
	vSphere	Connection timeout:	00:05:00				
	VMware Proxy	Read/write timeout:	00:05:00				
	QorePortal	Start service timeout:	00:05:00				
	vFoglight	Stop service timeout:	00:01:00				

### **Configuration sur Esia**

#### Uniquement sur Esia Galaxy

Il faut activer le webplugin Esia de backup. Pour cela, il faut, une fois connecté en ssh (Putty) sur le serveur Esia, saisir la commande suivante en root : apt-get update && apt-get install esia-webpbackup

#### Ajout d'un nœud de type backup.

Dans votre interface Esia, allez dans l'administration (la route dentée à gauche) et ensuite cliquez sur le bouton "d'ajout manuel de nœud" en haut à droite. Comme indiquez sur l'image ci-dessous.

Ø									E	TAT DES IOEUDS	36 5	15	2	ETAT DES	340	9	27	34	2
	BONJOUR SALOC	Accueil > Ac	dministration														2 🖂		
	GROUPES DE NOEU	JDS			ES DE NOEUDS	🍖 PLUC			s 🔒 c	DROITS 📀 C	ONFIGURATI	ON 🛞 I	LOG						
	RACINE + CLIENT 1		NOEUDS									C		<b>«</b> <	1 to	0 25 (74)		>	•
	CLIENT 2 CLIENT 3 CLIENT 4		NOM DU N	OEUD ^	GROUPE	٥	TYPE DE NOEUD	ADRESSE II	•		DESCR	IPTION	2		E DE SERVIC	ES ¢	ACT	ION	
	CLIENT 5																		
	CLIENT 8		Accès Interne	et	Applications		none	10.8.0.11						3			۵		
	WEB		app-anscan		Applications		application	0.0.0.0						1			۵		
			BCK-Bareos-	director	Backup		backup server	10.7.0.7						6			۵		
			BCK-Eurobac	ckup-server	Backup		backup server	10.7.0.9						3			۵.		
			BCK-Mail Ana	alyzer	Backup		none	0.0.0.0		Analyse d'ur backups.	ne boite mail	s recevant le	e résultat de	1			۵.		
۲	1		BCK-Veeam-	server	Backup		backup server	10.7.0.8						5			۵:		
			Capteur de te	empérature	Salle serveur		none	10.5.0.250		RACK-LOCA	AL5			6			۵.		
			cl-1-wan-site	в	Pare-feux		none	8.8.8.8						1			۵:		
			cl1-erp		Applications		application	0.0.0.0						1			۵		
			cl1-maintena	nce	Maintenance		none	10.13.0.150						1			۵.		
			-12		Ameliantinus														

#### La page suivante apparaît:

AJOUTER UN NOEUD				×
INFORMATIONS GÉNÉRALES				
Nom du noeud		Type de noeud	C Groupe	
quest		Backup server	dev 🗴	
Adresse IP		Connecté derrière la Unity:	_	
192.168.1.5		none		
Description				
INFORMATIONS SNMP				
Version SNMP		Timeout SNMP (en ms)	Communauté snmp v1-v2c	
SNMP v2c	Ψ	1000	public	
			•	Ajouter

Indiquez le nom, son adresse IP ainsi que le groupe dans lequel le nœud doit apparaître. **Le plus important est d'indiquer le type de nœud comme "backup server"** Une page de configuration va apparaître, vous demandant la configuration du driver.

Sélectionnez le driver "apassure - SNMP", un menu va apparaître en dessous. Indiquez la communauté que vous avez renseignée plus haut ainsi que le port de connexion (8161 par défaut).

#### Last update: 2025/03/06 14:08

AJOUTER UN NOEUD			$\overline{\mathbf{x}}$
CONFIGURATION DU DRIVER			
Driver	Durée de rétention (En jours)		
apassure - snmp *	15		
Communauté SNMP			
Port			
8161			
		Annuler	Test Sauver

Une fois les données remplies, vous pouvez cliquer sur le bouton "test" afin de valider vos paramètres. Si le test est OK, vous pouvez sauvegarder.

Il faut maintenant attendre 15 à 30 minutes que la synchronisation se fasse. Une fois cette synchronisation faite vous pouvez commencer à superviser vos backups. Vous pouvez continuer le tutoriel en allant sur ce lien: Activer le monitoring des backups

From: https://wiki.esia-sa.com/ - Esia Wiki

Permanent link: https://wiki.esia-sa.com/snmp/snmp\_quest\_backup

Last update: 2025/03/06 14:08

