26/03/2024

Réalisation professionnelle

Procédure d'installation de l'agent CheckMK sur Windows

EVIEUX Lucas BTS SIO SISR A2

Page 1 sur 11

I. <u>Procédure d'installation de l'agent CheckMK sur</u> <u>Windows</u>

*ROCEDURE D'INSTALLATION DE L'AGENT CHECKMK SUR WINDOWS

Réf : ASSURMER-PROC2024-0007

Version : 001

Date d'application : 14.02.2024

Page 3 sur 9

Objet	D	IFFUSION
Cette procédure a pour objet de décrire l'installation de l'agent CheckMK sur Windows.	En interne, DS	51

	Page
Page de garde	1/9
➢ Prérequis	2/9
Ajout et configuration du service SNMP sur Windows	3/9
Installation de l'agent sur Windows	7/9

Rédaction	Relecteur	Approbation
Lucas Evieux	Elouan COTTIN	Elouan COTTIN
Technicien Informatique	Technicien Informatique	Technicien Informatique

Réf : ASSURMER-PROC2024-0007 Versio	on : 001 Date d'application : 1	14.02.2024 Page 2 sur 9	
-------------------------------------	---------------------------------	-------------------------	--

Prérequis

La mise en place de la solution Wifi sécurisée nécessite :

• Une machine Windows (Pro ou Server).

Ajout et configuration du service SNMP sur Windows

Pour commencer, rendez-vous dans les paramètres de votre machine Windows, puis tapez dans la barre de recherche « Fonctionnalité facultative » puis cliquez sur « Ajouter une fonctionnalité facultative » :



Cliquez ensuite sur « Ajouter une fonctionnalité » :



Réf : ASSURMER-PROC2024-0007	Version : 001	Date d'application : 14.02.2024	Page 4 sur 9
------------------------------	---------------	---------------------------------	--------------

Tapez ensuite « SNMP » dans la barre de recherche, puis cliquez sur « Protocole SNMP » et faites « Installer » :



Attendez la fin de l'installation, puis une fois fait, faites le raccourci clavier « Win + R » et tapez « services.msc » dans la petite fenêtre qui s'affiche :



Réf : ASSURMER-PROC2024-0007	Version : 001	Date d'application : 14.02.2024	Page 5 sur 9
------------------------------	---------------	---------------------------------	--------------

Descendez ensuite dans la liste qui s'affiche jusqu'à trouver « Service SNMP ». Faites un clic droit dessus puis « Propriétés » :

Service SNMP Démarrer exé Service State Repository (Arrêter exé Service Synchronisation (Arrêter exé Service User Experience V Suspendre exé Service utilisateur Conser Reprendre exé Service utilisateur de noti Redémarrer exé Service utilisateur du kit (Toutes les tâches exé Service SSTP (Secure Soci Actualiser exé Services Bureau à distanc Aide exé Services de certificats Act Aide exé			
Service State Repository (Démarrer exé Service Synchronisation (Arrêter Suspendre Service User Experience V Suspendre Exé Service utilisateur Conser Reprendre Exé Service utilisateur de noti Redémarrer Exé Service utilisateur du kit (Toutes les tâches Exé Service SSTP (Secure Soci Actualiser Exé Services Bureau à distanc Propriétés Exé Services de certificats Act Aide Exé	Service SNMP		"exéc
Service Synchronisation of Service User Experience V Arrêter Service User Experience V Suspendre Service utilisateur Conser Reprendre Service utilisateur de noti Redémarrer Service utilisateur du kit of Toutes les tâches Service Windows Insider Actualiser Services SUTP (Secure Soci Propriétés Services de certificats Act Aide Services de chiffrement Service User Soci	Service State Repository (Démarrer	exéc
Service User Experience V Suspendre Service utilisateur Conser Reprendre Service utilisateur de noti Redémarrer Service utilisateur du kit d Toutes les tâches Service Usilisateur du Pres Actualiser Service SSTP (Secure Soci Propriétés Services de certificats Act Aide Services de chiffrement Service Using Conservice	Service Synchronisation	Arrêter	
Image: Service utilisateur Conser Reprendre Image: Service utilisateur de noti Redémarrer Image: Service utilisateur du kit de Toutes les tâches Image: Service utilisateur du pres Toutes les tâches Image: Service Windows Insider Actualiser Image: Service SSTP (Secure Soci Propriétés Image: Services Bureau à distanc Aide Image: Services de certificats Act Aide	🔍 Service User Experience V	Suspendre	
Image: Service utilisateur du kit di service utilisateur du kit di service utilisateur du Prese Redémarrer exé Image: Service utilisateur du kit di service utilisateur du Prese Toutes les tâches exé Image: Service Utilisateur du Prese Toutes les tâches exé Image: Service Windows Insider Actualiser exé Image: Service SSTP (Secure Soci Propriétés exé Image: Services Bureau à distanc Aide exé Image: Services de certificats Actualiser Aide exé	🔍 Service utilisateur Conser	Reprendre	
Image: Service utilisateur du kit de la service utilisateur du Prese Toutes les tâches exé Image: Service Windows Insider Actualiser exé Image: Service SSTP (Secure Soci Propriétés exé Image: Services Bureau à distanc Aide exé Image: Services de certificats Actualiser Aide exé	Service utilisateur de noti	Redémarrer	exéc
Service utilisateur du Pres Toutes les tâches exé Service Windows Insider Actualiser exé Service SSTP (Secure Soci Propriétés exé Services Bureau à distanc Aide exé Services de certificats Act Aide exé	🎑 Service utilisateur du kit 🤇		
Service Windows Insider Actualiser Act	🎑 Service utilisateur du Pre	Toutes les tâches	> exéc
Service SSTP (Secure Soci Services Bureau à distanc Services de certificats Act Services de chiffrement Services de chiffrement	Service Windows Insider	Actualiser	
Services Bureau à distanc Fropriétés Exé Aide Aide Aide Aide	🔍 Service SSTP (Secure Socl		exéc
Services de certificats Act Services de chiffrement	🎑 Services Bureau à distanc	Propriétés	exéc
Services de chiffrement	Services de certificats Act	Aide	exéc
	🖗 Services de chiffrement	Fournetroisin En cour	exéc

Allez ensuite dans « Sécurité » puis cliquez sur le premier « Ajouter » et ajoutez la communauté que vous avez mise lors de la configuration du routeur en lecture seule, puis cliquez sur le deuxième « Ajouter » et ajoutez l'IP de votre serveur SNMP :

acticidi	Connex	kion	Récu	ipération	Agen
Interruptions	1	Secur	πe	Dép	endances
Envoyer une	interruption	d'authentif	ication		
Noms de com	munautés a	cceptés			
Communaut	é		Droit	s	
com-assu			LEC	TURE SE	
 Accepter I Accepter I Iocalhost 	es paquets es paquets	SNMP pro SNMP pro	venant d venant d	e n'importe qu e ces hôtes	uel hôte
Accepter I Cocepter I	es paquets es paquets uter	SNMP pro SNMP pro Modifie	venant de venant de	e n'importe qu e ces hôtes Supprimer	ıel hôte

Réf : ASSURMER-PROC2024-0007	Version : 001	Date d'application : 14.02.2024	Page 6 sur 9
------------------------------	---------------	---------------------------------	--------------

Faites « OK » pour appliquer les informations ajoutées.

L'ajout et la configuration du service SNMP est désormais terminée, nous allons maintenant passer à l'installation de l'agent Windows.

Ajout et configuration du service SNMP sur Windows

Pour commencer, aller dans « Setup » puis « Windows, Linux, Solaris, A|X » :



Cliquez ensuite sur « MSI » pour télécharger l'installer de l'agent Windows :



Réf : ASSURMER-PROC2024-0007 Version : 001 Date d'	pplication : 14.02.2024 Page 8 sur 9
--	--------------------------------------

Lancez ensuite l'installation de l'agent, puis cliquez sur « Next » :



Cochez la case « l accept... » puis faites une nouvelle fois « Next » deux fois, et enfin « Install » :



Réf : ASSURMER-PROC2024-0007	Version : 001	Date d'application : 14.02.2024	Page 9 sur 9
------------------------------	---------------	---------------------------------	--------------

Une fois l'installation terminée, faites « Finish ».

L'installation de l'agent CheckMK sur Windows est désormais terminée.