## Enabling SNMP on Windows client (XP, Vista, 7, 10)

## Installation

In the "Control Panel", click on "Programs" and then on "Enable or disable Windows features".



A drop-down list appears, and you need to tick the "SNMP (Simple Network Management Protocol)" box, as well as the "SNMP WMI Provider" sub-box.



Click OK, and the service will be installed.

## Configuration

Once the service has been installed, click Start. In the Windows search bar, type "service.msc" then click enter.

-									/
6									
Corbeille	Q. Services						• *		
	Fichier Action A	Affichage ?				-			
4-									
ž=	Services (local)	C. Services (local)							
Choix de		Célectioners (lémeters abterio	Nam	Description	État	Time de démande	Our is us of		
navigateur		une description.	Accès du nérinhér	Description Dermet l'ac	LIGI	Manuel	Sustème		
			Acquisition d'ima	Fournit des		Manuel	Service le	▼ fe Rechercher ₽	
			Adaptateur d'éco	Reçoit des d		Désactivé	Service re	1 * 11 * 11	
			Adaptateur d'éco	Reçoit des d		Désactivé	Service Ic		
			Adaptateur d'éco	Reçoit des d		Désactivé	Service Ic	ctiver des fonctionnalités Windows	
			Agent de protecti	Le service A		Manuel	Service n		
			Agent de strategie	Gère la strat	Dém	Automatique	Système	ns précédentes de Windows	
			Appel de procédu	Le service R	Dém	Automatique	Service n		
			Application systè	Gère la conf		Manuel	Système		
			Assistance IP	Fournit une	Dém	Automatique	Système	is ou les périphériques	
			Assistance NetBIO	Prend en ch	Dém	Automatique	Service Ic	un programme specinque	
			BranchCache	Gere les peri	Dem	Automatique	Service Ic		
			ance adaptative	Surveille les		Manuel	Service Ic	es gadgets en ligne Désinstaller un gadget	
0	(1)		te de police d	Optimise le		Manuel	Service Ic	hdows	
Programm	nes (1)		e à puce	Gère l'accès		Manuel	Service Ic		
Service Service	5		e de performa	Fournit des		Manuel	Système		
			tre de securité	Le service	Dem	Automatique (débu	Service Ic		
			nt de stratégie	Le service e	Dém	Automatique	Système *		
			a de su degreu	m		ristemender	+		
			11						
Q Voir plue	de résultats								
y you plus									
services.m	sc	× Arrêter >							
		V V V							
<b>e</b> i		📮 🔍 🍒						R - N A	1 10 0 7/0

In the window that has just appeared, right-click on "SNMP Service" then click on properties. The SNMP configuration window should appear.

In the security tab, add the SNMP community (for example: public read-only). Then add the IP address of the host authorised to connect.

×

Finally, go to the "agent" tab and tick all the "Services" boxes. You can also add a contact or a location if you wish.

Affichage	? (	 	 ( <b>a</b> , <b>r</b> , .	Ī

3/3

	) 🕞 🛛 🚺									
		Interruptions		Sécu	urté	Dép	endances			
Services (local)	🔍 Servi	Général	Con	nexion	Récupé	ration	Agent			
	Service St	Les systèmes de gestion d'Internet peuvent demander au service SNMP						Description	État	Туре ^
	Arréter le s	d'indiquer la personne contact, l'emplacement du système et les services de réseau pour cet ordinateur.					Ce service p Autorise le s		Man Man	
	Description						Service Win		Man	
		Contact :						Applique la Le service d	Dém	Man Autc
	Permet au Network M	Emplacement :						Transfère d		Man
	d'être traite service est							Assure la pri Met en plac		Désa Man
	pourra pas	Service		testing II	lizione de	dama (an at	anun efennu	Le service H	Dém	Man
	services qu	V Physique	M App	ications (s	Laison de	Johnees et	sousteseau	Gère les ses	Dám	Man
	démarrer.	Fin savoir olu e e r la protocola SNMP						Coordonne	Dem	Man
							Identifie les	Dém	Man	
			ada na pri					Permet aux Active les fo		Désa Man
								Partage les	Dém	Man ≡
								Permet aux	Dém	Auto
								Prend en ch		Man
								Autorise les		Man
	Étendu /			0	к	Annuler	Appliquer	Action Page		P

Click OK and restart the service. SNMP is now enabled on the machine.

From: https://wiki.esia-sa.com/ - Esia Wiki Permanent link: https://wiki.esia-sa.com/en/snmp/snmp\_win\_xp\_vista\_7

Last update: 2023/11/09 18:07

