

Gestion des nœuds

Ajouter un nœud

Ajouter des nœuds suite à un scan

Le résultat d'un scan se présente comme ci-dessous :

The screenshot shows the ESIA Unity interface for managing nodes. At the top, there's a navigation bar with 'BONJOUR ADMIN' and 'Accueil > Importation > Scan 15'. Below this is a section for 'ACTIONS GROUPEES' (Grouped Actions) with several dropdown menus: 'Prise en main à distance' (set to 'none'), 'Groupes' (set to 'Sélectionner le(s) groupe(s)'), 'Version SNMP' (set to 'no'), 'Communauté SNMP', and 'Type de nœud' (set to 'access Point'). There's also a 'Patterns' field. The main area is titled 'NOEUDS DÉTECTÉS' (Detected Nodes) and features a table with columns for 'TODUS', 'AJOUTER', 'NOUVEAUX NOEUDS', 'TYPE', 'STATUS SNMP', and 'PAR IP'. The table lists various nodes from manufacturers like HP, CISCO, TP-LINK, NETGEAR, ZyXEL, and FORTINET. Each row has a checkbox and a circular icon for actions.

La liste qui apparaît suite au scan regroupe l'ensemble des nœuds détectés par ESIA Unity sur votre réseau.

Le programme va remonter l'ensemble des informations qu'il est possible de récolter sur chaque équipement (pour maximiser le nombre d'informations récupérées, veuillez à activer SNMP sur chaque machine). Pour ajouter un nœud, cochez les nœuds souhaités et remplissez les paramètres (s'ils ne sont pas déjà complétés par ESIA).

- Donnez-lui un nom
- Liez-le à un groupe
- Choisissez la version SNMP
- Choisissez la communauté SNMP (public ou read)
- Choisissez le type de nœud
- Liez-le à un pattern de services


Notez bien que l'on peut configurer les nœuds un par un via le menu correspondant à chacun d'entre eux. Ou configurer tous les nœuds sélectionnés, en même temps, via le menu « Actions groupées » en haut de la fenêtre.

Cliquez ensuite sur le bouton « Ajouter les nœuds » en bas de page.

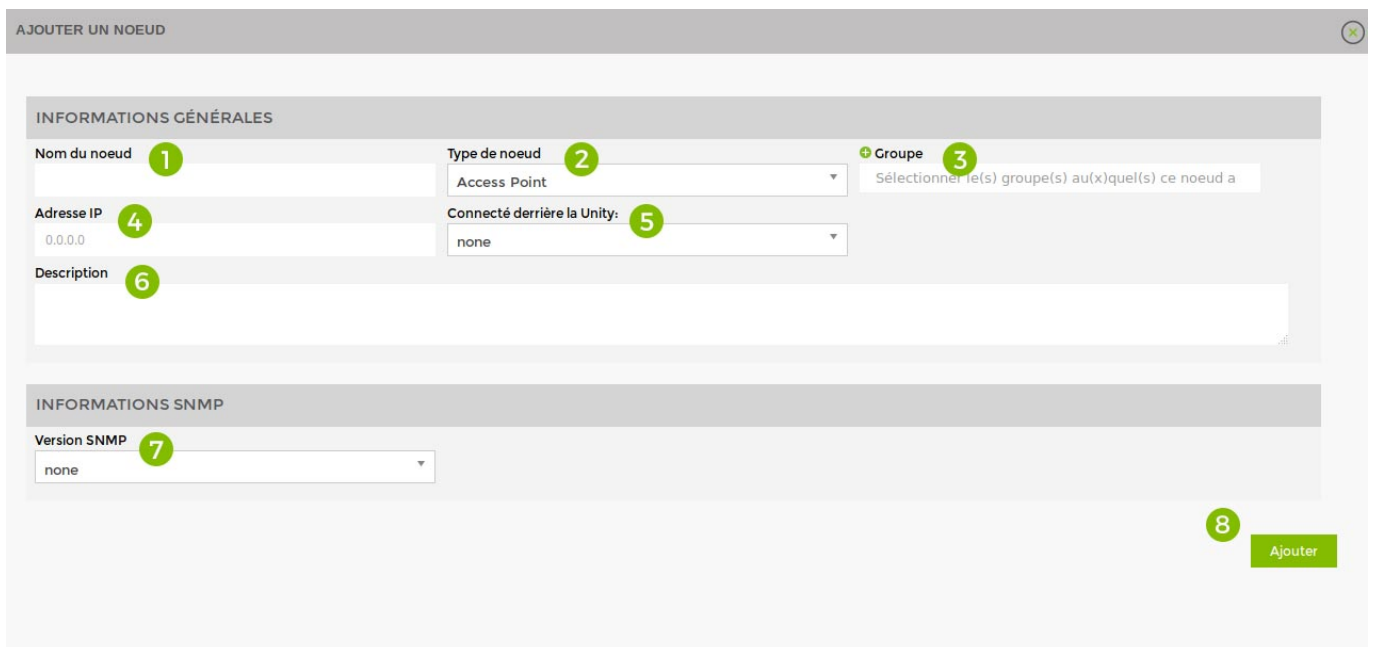
A présent, il vous est possible d'[Ajouter des tests sur vos nœuds](#).

Ajout manuel

Vous pouvez ajouter un nouveau nœud via :

- Le menu « **nœud** ». Cliquez sur « **liste des nœuds** » puis sur l'icône .
- L'encadrer « **administration** » sur la page d'accueil ⇒ Ajouter un nœud.

Vous arrivez sur la fenêtre suivante :



AJOUTER UN NOEUD

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom du noeud **1**

Type de noeud **2**
Access Point

+ Groupe **3**
Sélectionner le(s) groupe(s) au(x)quel(s) ce noeud a

Adresse IP **4**
0.0.0.0

Connecté derrière la Unity: **5**
none

Description **6**

INFORMATIONS SNMP

Version SNMP **7**
none

8 Ajouter

Remplissez les champs suivants :

* Facultatif

1. Donnez un nom au nœud
2. Choisissez le type de nœud
3. Liez-le à un groupe de nœuds
4. Spécifiez l'IP
5. Précisez la Unity liée (S'il y en a une)
6. Donnez une description *
7. Spécifiez la communauté SNMP
8. Cliquez sur « Ajouter »

AJOUTER UN NOEUD

Ajout du nœud réussi

Souhaitez-vous ajouter un pattern (ensemble de services préconfigurés) à ce nœud ou ajouter un service particulier.
Cliquez sur un des boutons pour être redirigé.

AJOUTER UN PATTERN AJOUTER UN SERVICE

Ensuite, vous pouvez [Ajouter des patterns](#) ou [Ajouter des services](#).

Modifier un nœud

Rendez-vous sur la page administration puis « **nœuds** ». Cliquez sur le bouton « **modifier** » du nœud que vous souhaitez modifier.

BONJOUR ADMIN Accueil > Administration

ETAT DES NOEUDS: 24 (green), 1 (yellow), 6 (red), 4 (grey) ETAT DES SERVICES: 129 (green), 1 (yellow), 7 (red), 22 (grey), 2 (blue)

NOEUDS 2

NOM DU NOEUD	GROUPE	TYPE DE NOEUD	ADRESSE IP	DESCRIPTION	NOMBRE DE SERVICES	ACTION
entreprise		server	127.0.0.1	serveur interne	7	

1 (points to gear icon in sidebar)

2 (points to NOEUDS menu)

3 (points to edit icon in action column)

MODIFICATION DU NOEUD

esia-galaxy

MODIFICATION DU NOEUD | PARAMÈTRES AVANCÉS | SERVICES | ALERTES | PATTERN DE SERVICES

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom du noeud: esia-galaxy | Type de noeud: Server | Groupe: Sélectionner le(s) groupe(s) au(x)quel(s) ce noeud appartient

Adresse IP: 127.0.0.1 | Connecté derrière la Unity: none

Description: serveur interne

INFORMATIONS SNMP

Version SNMP: SNMP v2c | Timeout SNMP (en ms): 1000 | Communauté snmp v1-v2c: esia_read

Modifier

- **Modification du noeud** : permet de modifier l'ensemble des paramètres du noeud.
- **Paramètres avancés** : permet de configurer rdp.
- **Services** : permet d'ajouter, modifier ou supprimer un service.
- **Alertes** : permet de configurer/modifier les alertes.
- **Pattern de service** : permet d'ajouter ou supprimer un pattern sur le noeud.


Supprimer un noeud

Rendez-vous sur la page administration puis « **noeuds** ». Cliquez sur le bouton « **supprimer** » du noeud que vous souhaitez supprimer.

BONJOUR ADMIN | Accueil > Administration

ETAT DES NOEUDS: 24 (vert), 1 (jaune), 6 (rouge), 4 (gris) | ETAT DES SERVICES: 129 (vert), 1 (jaune), 7 (rouge), 22 (gris), 2 (bleu)

NOEUX | GROUPE DE NOEUX | PLUGINS | UTILISATEURS | GROUPES | DROITS | CONFIGURATION | LOG

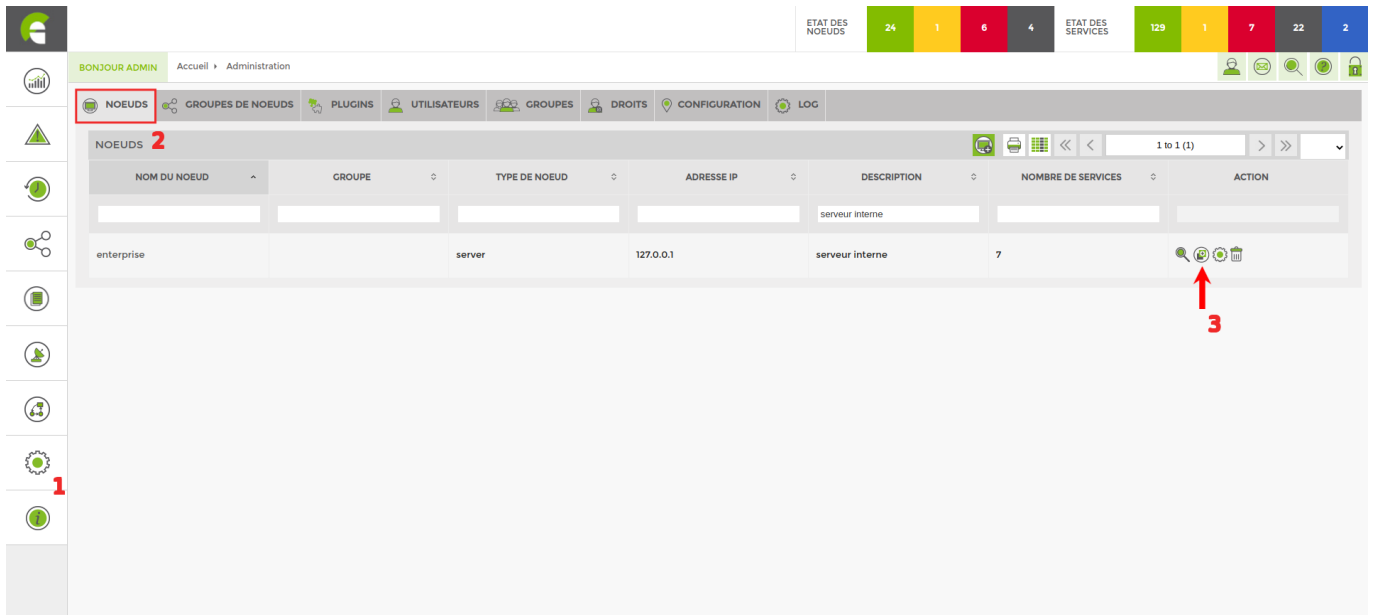
NOM DU NOEUD	GROUPE	TYPE DE NOEUD	ADRESSE IP	DESCRIPTION	NOMBRE DE SERVICES	ACTION
entreprise		server	127.0.0.1	serveur interne	7	

1 (sur la barre latérale) | 2 (sur le titre NOEUX) | 3 (sur le bouton supprimer)

Dupliquer un nœud

Vous pouvez également dupliquer un nœud. L'ensemble des paramètres du nœud l'est aussi. (patterns, services et autres). Ainsi vous n'avez que l'adresse IP et le nom à changer.

Rendez-vous sur la page « **administration** » puis nœud. Cliquez sur le bouton « **dupliquer** » du nœud que vous souhaitez dupliquer.



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

Permanent link: https://wiki.esia-sa.com/interface/gestion_noeud

Last update: **2023/03/06 09:12**

