

Svalinn Scanner de vulnérabilité

Prérequis

- Licence Heimdall active
- Licence Svalinn UCC
- La box Svalinn ou une VM Svalinn configurée sur votre réseau
 - vous pouvez réaliser cette tâche via ce tuto
- Vérifier la présence du dépôt ESIA dans /etc/apt/source.list
 - si vous n'avez pas le dépôt: stable.repository.esia-sa.com, ajouter le dépôt: [Ajout du repot esia](#)

Installation

Ajouter le dépôt svalinn pour avoir les dernières CVE

[copy](#)

```
echo "deb http://svalinn.repository.esia-sa.com/svalinn bookworm
contrib non-free" >> /etc/apt/sources.list
wget -O- "http://svalinn.repository.esia-sa.com/svalinn/gnupg.key"
| apt-key add -
```

On peut maintenant installer le web plugin svalinScanner

[copy](#)

```
apt update
apt install esia-webp-svascan
apt install esia-svascan-cve
```

Optionnel mais conseillé avec Svalin, le module inventaire :

[copy](#)

```
apt install esia-webp-inventory
```

Maintenant allez dans la console WEB de votre Esia pour ajouter la licence Svalinn. Allez dans le menu "A propos" et ensuite cliquez sur "Charger un fichier de licence".

1

2

3

Une fois le fichier chargé, vous devriez voir dans l'ID de la licence une ligne MER-XXXX suivie d'une EGI-XXXX. Votre serveur est maintenant prêt pour la configuration du scanner.

Configuration du scanner

Dans l'interface d'Esia, cliquez sur le menu "Scan Svalinn".

TYPE DE NOEUD	OK	ALERTE	CRITIQUE	INCONNU	NOMBRE D'ÉQUIPEMENTS	NOMBRE DE SERVICES
egidescan	0	0	0	0	1	0
galaxy	0	0	0	0	1	0
gesa	0	0	0	0	1	0
none	5	0	6	0	9	9
server	7	0	1	4	2	12
website	4	0	0	0	1	4
TOTAL					15	25

Veuillez accéder au onglet "Scanner"

GRUPES DE NOEUDS Racine DESCRIPTION Aucune description pour la racine BOITIERS EGIDE 1 NOEUDS 5

ACCUEIL VULNERABILITÉS NOEUD SERVICE SCANNER ACQUITTEES

SCORE PONDÉRÉ PAR INTERFACE

Nom	Noeuds	Vul.	Status
Box_egide	22	112	Scan program.

SCORES DES SÉVÉRITÉS

TOP DES SCORING PONDÉRÉS DES NOEUDS PAR INTERFACE

NOEUD	INTERFACE CONCERNÉE	SCORE MAXIMUM	NOBRE DE FAILLES	SCORE PONDÉRÉ MAXIMUM
vsrv-nicolas-dev	ens10_test	10	114	6.6
10.12.0.165	ens10_test	9.8	87	6.4
10.12.0.160	ens10_test	9.8	87	6.4
10.12.0.158	ens10_test	9.8	87	6.4
10.12.0.147	ens10_test	9.8	87	6.4

TOP 10 DES CVE

ID	DESCRIPTION	STATUS	NOMBRE	SCORE DE BASE	SERVICES	SEVERITÉ	COMPLEXITÉ

Cliquez ensuite sur "Ajouter" pour programmer votre scan.

GRUPES DE NOEUDS Racine DESCRIPTION Aucune description pour la racine BOITIERS EGIDE 1 NOEUDS 5

ACCUEIL VULNERABILITÉS NOEUD SERVICE SCANNER ACQUITTEES

SCANNER

ID	STATUS	GROUPES DE NOEUDS	PRÉCÉDENT SCAN	PROCHAIN SCAN	INTERVALLE	INTERFACE	TYPE	NOM DE LA BOX	ACTION
7	Programmé	groupe_test_bloc_2		2023-10-22 11:00:00	3 heures	ens10_test	DMZ (0.9)	Box_egide	
8	Programmé	groupe_test_bloc_1		2023-10-21 11:15:00	1 jours	ens10_test	DMZ (0.9)	Box_egide	
9	Programmé	groupe_test_bloc_1		2023-10-29 13:15:00	1 jours	ens10_test	DMZ (0.9)	Box_egide	
10	Programmé	groupe_test_bloc_1		2023-10-21 10:00:00	1 jours	ens10_test	DMZ (0.9)	Box_egide	
11	Programmé	groupe_test_bloc_2		2023-11-11 09:00:00	1 jours	ens10_test	DMZ (0.9)	Box_egide	

HISTORIQUE DES SCANS

ID	DÉBUT	FIN	STATUS	INTERFACES	BOX	GROUPES DE NOEUDS	MESSAGE	ACTION
112	2023-05-16 16:40:33	2023-05-16 16:46:09	Terminé	Box_egide	ens10	groupe_test_bloc_2	4 IP addresses (3 hosts up) scanned in 335.91 seconds" exit="success"	
111	2023-05-16 16:36:47	2023-05-16 16:40:33	Terminé	Box_egide	ens10	groupe_test_bloc_1	2 IP addresses (2 hosts up) scanned in 226.09 seconds" exit="success"	

Sur la fenêtre qui s'apparaîtra, veuillez remplir tout les champs

AJOUTER SCAN X

Sélectionner la box Egide

AJOUT DE SCAN GESTION DES INTERFACES

[Ajouter une interface](#)

INTERFACES AJOUTÉES (CONFIGURÉES)

<input type="checkbox"/>	ID	LABEL	TYPE	NOM LOCAL	ACTION
<input type="checkbox"/>	1	ens18_test	DMZ (0.9)	ens18	

PARAMÈTRES DU SCAN

Sélectionner les groupes de noeuds

Date de début 15:30

DATE ET INTERVALLE DE TEMPS

Intervalle entre scans <input type="text" value="1"/> jours	Relances en cas d'échecs <input type="text" value="2"/>	Période entre 2 relances (en minutes) <input type="text" value="5"/>
---	---	--

Tout d'abord, il faut ajouter une interface (sur laquelle le scan sera basé) à partir de l'icone encadré en rouge

1. Sélectionner l'interface (parmis ceux que vous avez ajouter)
2. Les groupes de noeuds à scanner
3. La date de début de scan
4. L'intervalle entre les scans

Puis appuyez sur "démarrer"

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

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

Last update: **2025/06/04 11:31**

