

Comment configurer l'IP d'une Unity ?

Dans la plupart des cas, la configuration par défaut suffit et il n'est pas nécessaire de configurer l'IP manuellement. Ce tuto n'est utile que dans les cas où votre réseau n'a pas de serveur DHCP ou si un paramétrage plus précis est nécessaire (Ex : pour des règles de pare-feu spécifiques, ...).

1. Accéder à l'interface de configuration de la Unity

A. Obtenir l'adresse IP locale de la Unity

Si les paramètres de la Unity ont été modifiés et que vous ne retrouvez pas son IP, vous pouvez [Faire un reset de la Unity](#) pour rétablir ses paramètres par défaut.

Si votre réseau n'est pas DHCP

Reliez votre PC à la Unity par un câble réseau et configurez une adresse IP fixe pour ce PC dans le réseau 192.168.100.0 /24 (par exemple : 192.168.100.2). Veillez à ne pas prendre la .200 car elle est utilisée par la Unity.

Ensuite, ouvrez votre navigateur et rendez-vous sur l'URL : <https://192.168.100.200/>

Vous pouvez passer à [Se connecter à l'interface](#)

Si votre réseau est DHCP

Vous pouvez trouver l'IP de la Unity sur votre serveur DHCP.

Si la Unity est présente dans l'interface d'Esia

Rendez-vous sur la page du nœud de votre Unity.

Vous pouvez trouver toutes les Unity via l'administration :

1. Cliquez sur l'onglet Administration

2. Puis nœuds

3. Recherchez « gesa » dans Types de nœuds

4. Cliquez sur la petite loupe de la ligne correspondant à la Unity recherchée

1. Cliquez sur l'onglet Administration
2. Puis nœuds
3. Recherchez « gesa » dans Types de nœuds
4. Cliquez sur la petite loupe de la ligne correspondant à la Unity recherchée

Vous arrivez sur la page suivante :

ÉTAT DE GESA_TEST

100.0%

Informations Générales

Adresse IP locale	192.168.1.68
Adresse IP publique	81.234.51.53
Numéros de série	2017033101244
Modèle	UNITY
Version de l'OS	1.0
Client	Esia S.A.
Serveur lié	Test
Date d'activation	31/03/2017 09h37
Noyau	4.1.19-v7*

Dans « Informations Générales », récupérez l'Adresse IP locale.

Ouvrez votre navigateur et entrez l'IP locale de la Unity dans la barre d'URL.

Lors de l'ajout d'une nouvelle Unity dans l'interface d'Esia

Lors de l'ajout d'une nouvelle Unity dans Esia, une nouvelle icône apparaît en haut à gauche.

Dashboard showing equipment status and navigation links.

Navigation links: Administration (Lister les noeuds, Ajouter un noeud, Ajouter un utilisateur, Créer un groupe), Aide (Wiki, Foire aux questions, Esiaandroid).

TYPE DE NOEUD	OK	ALERTE	CRITIQUE	INCONNU	NOMBRE D'ÉQUIPEMENTS	NOMBRE DE SERVICES
application	8	0	1	0	9	9
backup server	0	0	14	0	3	14
firewall	22	0	1	8	2	31
galaxy	3	0	0	0	1	3
gesa	0	0	1	0	1	1
imprimante	0	0	2	2	2	4
NAS	11	0	1	13	2	25
none	28	1	7	5	16	41

Cliquez dessus pour afficher la page de configuration de cette Unity.

Dans l'encadré bleu, cliquez sur le lien « ici ».

UNITY

Quelle Unity souhaitez-vous installer ?

UNITY WSL

CONFIGURATION DE UNITY WSL

Si vous le souhaitez, vous pouvez changer l'adresse IP du boîtier Unity en cliquant [ici](#) (Attention ne fonctionne que dans le même réseau local (LAN))

Nom

Description

Groupe

Remplacer Unity

Suivant

Celui-ci vous enverra directement sur l'interface de connexion de la Unity. Continuez avec [Se connecter à l'interface](#).

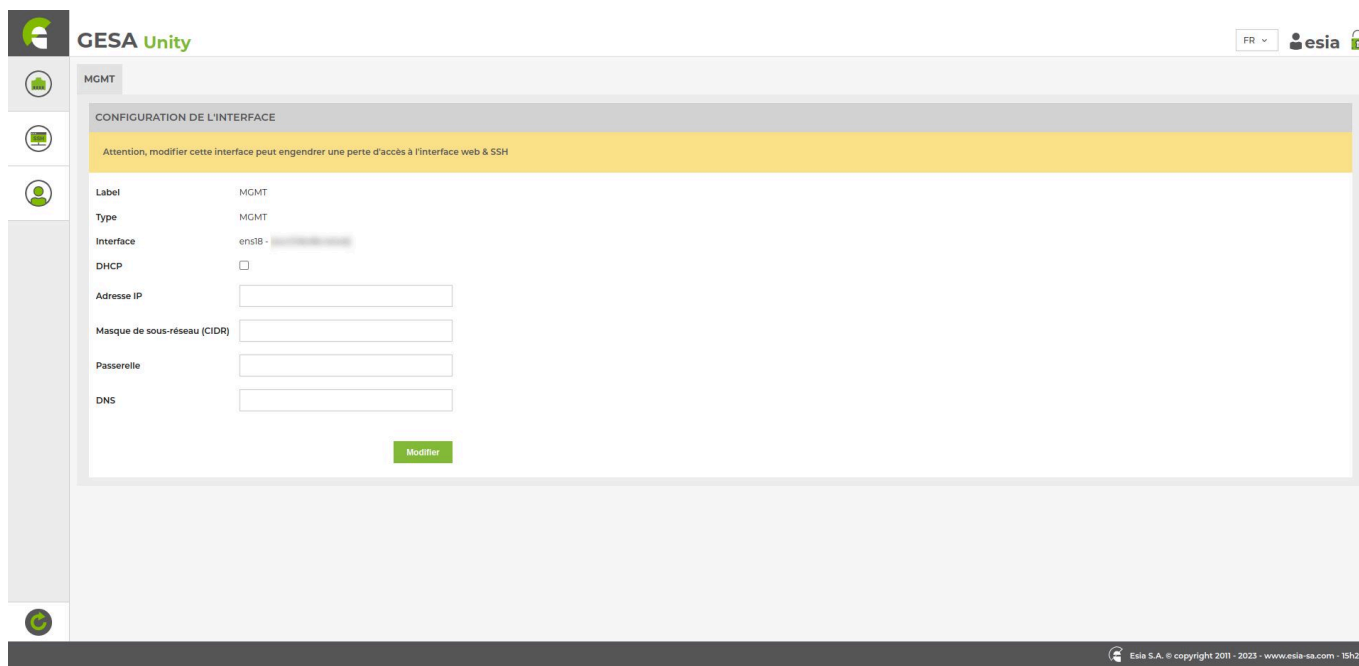
B. Se connecter à l'interface

La page de connexion devrait apparaître :



- Le nom d'utilisateur par défaut est : **esia**
- Mot de passe : **gesa**

Une fois connecté, rendez-vous sur l'onglet **interface** :



2. Configurer les paramètres d'adressage

Modifier les paramètres par défaut pour correspondre à votre réseau.

Static

- IP address : L'adresse IP locale de la Unity
- Netmask : Masque de sous réseau (CIDR /24 par ex.)
- Gateway : Adresse IP de votre passerelle internet (votre routeur : souvent 192.168.1.1)
- DNS1 : IP du serveur DNS (par défaut :8.8.8.8)
- DNS2 : DNS alternatif si DNS1 injoignable

DHCP

- Cochez la case DNS
- Il est possible de rentrer plusieurs DNS en les séparant d'une “,”.

Ex : 10.50.0.230,10.5.0.231

(si l'on veut utiliser un autre DNS que celui fournit par le serveur DHCP)

Configurez votre pare-feu

Assurez vous que les ports 80, 443, 2080 et 53 du réseau où se trouve la Unity sont ouverts en **sortie** (! sans passé par un proxy).

Si vous souhaitez restreindre l'accès aux URL nécessaires, voici la liste des URL que la Unity doit pouvoir contacter :

- Ports 80 et 443 :
 - stable.repository.esia-sa.com
 - infogesa.esia-sa.com
 - infogesa.esia-network.com
 - ftp.debian.org
 - <URL du serveur Esia>
- Port 2080 :
 - <URL du serveur Esia>

- Port 53 :
 - myip.opendns.com
 - infogesa.esia-sa.com
 - infogesa.esia-network.com

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

Permanent link:
https://wiki.esia-sa.com/advanced/config_ip_unity

Last update: **2025/08/04 09:53**

