

Droits d'accès à un hôte

Sommaire

[Introduction](#)
[Paramétrage des accès](#)
 [Visibilité dans les vues sans authentification](#)
 [Paramétrage de la valeur par défaut](#)
 [Accès autorisé à aucun utilisateur](#)
 [Accès autorisé à tous les utilisateurs](#)
 [Paramétrage de la valeur par défaut](#)
 [Syntaxe d'import par fichier de configuration](#)
[Synchronisation de l'interface](#)
 [Accès autorisé à aucun utilisateur](#)
 [Accès autorisé à tous les utilisateurs](#)

Introduction

Cette page décrit comment paramétrer les droits d'accès à un hôte.

Ces droits se découpent en 3 parties :

- Les droits de visualisation
- L'accès aux notifications
- Les droits en édition

Le paramétrage de ces droits est relativement complexe, car il s'agit de droits dépendant les uns des autres.

Aussi, si aucun utilisateur/groupe d'utilisateurs n'est spécifié pour la visualisation d'un hôte, il existe 2 valeurs par défaut qui influencent le comportement de l'application.

Il est aussi possible, grâce à un paramètre, de choisir si l'hôte peut être affiché sur les vues ne nécessitant pas une authentification à Shinken.

Cette page décrit le paramétrage de cette fonctionnalité, en distinguant le comportement selon la valeur par défaut configurée dans Shinken. Cette valeur par défaut est modifiable par l'administrateur Shinken (voir la page [Paramétrage de la valeur par défaut](#)).

Paramétrage des accès

Les droits d'accès à un hôte se paramètrent depuis l'interface de Configuration, dans l'édition d'un hôte (Onglet Droits des utilisateurs).

	Propriété	Valeur	Venant des modèles
Visibilité			
Les utilisateurs qui voient l'hôte	 	-- Hérite du modèle -- toulon_supervision	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  toulon_supervision
Les groupes d'utilisateurs qui voient l'hôte	 	-- Hérite du modèle -- host_paris_nord	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  host_paris_nord
L'hôte est visible dans les vues sans authentification		Vrai Faux Par défaut [Faux]	
Notifications			
Les utilisateurs à notifier	 	-- Hérite du modèle -- toulon_supervision	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  toulon_supervision
Les groupes d'utilisateurs à notifier	 	-- Hérite du modèle -- host_paris_nord	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  host_paris_nord
Édition			
Les utilisateurs qui peuvent modifier la configuration de l'hôte	 	-- Hérite du modèle -- toulon_supervision	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  toulon_supervision
Les groupes d'utilisateurs qui peuvent modifier la configuration de l'hôte	 	-- Hérite du modèle -- host_paris_nord	 Hérite du modèle [Modèle Ville de Supervision]  host_paris_nord

Les accès sont séparés en 3 sections :

- L'accès en visualisation de l'hôte
 - Ce paramètre permet d'autoriser certains utilisateurs ou groupes d'utilisateurs à voir l'hôte concerné (dans l'interface de Visualisation, mais aussi dans l'interface de Configuration).
 - Il est possible de lister des utilisateurs individuellement, ainsi que des groupes d'utilisateurs.
 - Il est aussi possible, dans cette section, de choisir si l'hôte peut être affiché sur les vues ne nécessitant pas une authentification à Shinken.
- L'accès aux notifications d'un hôte
 - Cette section permet de lister les utilisateurs ou les groupes d'utilisateurs qui recevront les notifications de l'hôte.
- L'accès en édition sans authentification peut être modifiée
 - Ce paramètre permet de lister les utilisateurs et les groupes pouvant éditer l'hôte.



Si tous les utilisateurs (ou groupes d'utilisateurs) apparaissant pour une propriété sont désactivés, un avertissement apparaîtra pour signaler que la valeur par défaut pour ce paramètre est utilisée.

Visibilité dans les vues sans authentification

Il existe des vues appartenant à Shinken mais étant accessible sans authentification. Un paramètre est alors disponible pour spécifier si cet hôte peut être visible depuis ces vues.

L'hôte est visible
dans les vues sans
authentification



Vrai

Faux

Par défaut [Faux]



Pour des raisons de sécurité ce paramètre n'est pas disponible pour les modèles d'hôte et donc n'est pas héritable. Ce paramètre n'est disponible que pour les Administrateurs Shinken (voir la page [Autorisations](#)).

Paramétrage de la valeur par défaut

La visibilité par défaut des hôtes sur les pages sans authentification peut être modifiée seulement depuis les fichiers de configuration (voir la page [Définition des valeurs par défaut des éléments \(Répertoire elements_default_properties \)](#)).

Accès autorisé à aucun utilisateur

Dans Shinken Entreprise, si aucun utilisateur n'est spécifié pour les accès en visualisation d'un hôte, personne mis à part les administrateurs Shinken ne pourra voir ces hôtes.

Cela influe directement sur la manière de déclarer les droits. En effet, les 3 paramètres ne sont dans ce cas pas indépendants.

- Un accès en édition implique un accès en visualisation
- Un accès aux notifications implique un accès en visualisation
- La suppression d'un accès en visualisation implique la suppression des accès aux notifications et à l'édition.

Ces liens entre les droits d'accès sont gérés automatiquement par l'interface de Configuration. Lors de l'import ou de l'édition d'un objet dans Shinken Entreprise, les droits sont créés si besoin.

Par exemple, un hôte créé avec des droits en édition pour certains utilisateurs se verra modifié pour lui ajouter les droits en visualisation pour ce même utilisateur.

✂ Zone de travail

La syntaxe à utiliser est la suivante :

```

define host {
    host_name
    address
    192.168.1.XX

    # Droits en visualisation
    view_contacts
    view_contact_groups
    usergroup2
    element_visibility_on_not_authenticated_view 1

    # Droits aux notifications
    notification_contacts
    notification_contact_groups
    user1, user2
    usergroup1, usergroup2

    # Droits en edition
    edition_contacts
    edition_contact_groups
    user1, user2
    usergroup1, usergroup2
}

```

Comme décrit par la syntaxe, il est possible de spécifier individuellement des utilisateurs ainsi que des groupes d'utilisateurs.

La syntaxe des fichiers d'import est décrite plus précisément dans la page [Syntaxe des fichiers d'imports](#).

Synchronisation de l'interface

Pour aider les utilisateurs, et pour garder l'élément cohérent, l'interface interagit automatiquement.

Propriété	Valeur
Visibilité	
1 Les utilisateurs qui voient l'hôte	-- Valeurs sélectionnées et héritées des modèles --
2 Les groupes d'utilisateurs qui voient l'hôte	-- Par défaut [Aucun] --
L'hôte est visible dans les vues sans authentification	☐ Vrai ☐ Faux Par défaut [Faux]
Notifications	
3 Les utilisateurs à notifier	-- Par défaut [Aucun] --
4 Les groupes d'utilisateurs à notifier	-- Par défaut [Aucun] --
Édition	
5 Les utilisateurs qui peuvent modifier la configuration de l'hôte	-- Par défaut [Aucun] --
6 Les groupes d'utilisateurs qui peuvent modifier la configuration de l'hôte	-- Par défaut [Aucun] --

Accès autorisé à aucun utilisateur

Voici les règles utilisées :

Action	Action synchronisé	Remarque
--------	--------------------	----------

Rajout d'un utilisateur dans la propriété  ou 	Rajout (si absent) de l'utilisateur dans la propriété 	
Rajout d'un groupe d'utilisateur dans la propriété 4 ou 6	Rajout (si absent) du groupe d'utilisateur dans la propriété 	
Rajout du  dans la propriété  ou 	Rajout du  dans la propriété 	
Rajout du  dans la propriété  ou 	Rajout du  dans la propriété 	
Suppression d'un utilisateur dans la propriété 	L'utilisateur sera rajouté (si présent dans  ou )	Vous devez supprimer l'utilisateur dans  ou  auparavant
Suppression d'un groupe d'utilisateur dans la propriété 	Le groupe d'utilisateur sera rajouté (si présent dans  ou )	Vous devez supprimer le groupe d'utilisateur dans  ou/et  auparavant
Sélection de "Personne" dans la propriété 	Sélection "Aucun" dans les propriétés  et 	
Sélection de "Aucun" dans la propriété 	Sélection "Aucun" dans les propriétés  ou 	
Suppression du  dans la propriété 	Suppression du  dans les propriétés  et 	
Suppression du  dans la propriété 	Suppression du  dans les propriétés  et 	
Rajout d'un "Modèles d'hôte hérités"	Rajout des utilisateurs et groupes d'utilisateurs absent dans les propriétés  et 	

Accès autorisé à tous les utilisateurs

Voici les règles utilisées :

Action	Action synchronisé	Remarque
Rajout d'un utilisateur dans la propriété  ou 	Rajout (si un utilisateur existe déjà) de l'utilisateur dans la propriété )	Si la valeur avant synchronisation est "Tout le monde" aucune synchronisation ne se fera

Rajout d'un groupe d'utilisateur dans la propriété  ou 	Rajout (si groupe d'utilisateur existe déjà ou si utilisateur existe dans  et si absent) du groupe dans la propriété 	
Rajout du  dans la propriété  ou 	Rajout du  dans la propriété 	
Rajout du  dans la propriété  ou 	Rajout du  dans la propriété 	
Suppression d'un utilisateur dans la propriété 	L'utilisateur sera rajouté (si présent dans  ou )	Vous devez supprimer l'utilisateur dans  ou/et  auparavant
Suppression d'un groupe d'utilisateur dans la propriété 	Le groupe d'utilisateur sera rajouté (si présent dans  ou )	Vous devez supprimer le groupe d'utilisateur dans  ou/et  auparavant
Sélection de "Tout le monde" dans la propriété 	--	
Sélection de "Aucun" dans la propriété 	Sélection "Aucun" dans les propriétés  et 	
Suppression du  dans la propriété 	Suppression du  dans les propriétés  et 	
Suppression du  dans la propriété 	Suppression du  dans les propriétés  et 	
Rajout d'un "Modèles d'hôte hérités"	Rajout des utilisateurs et groupes d'utilisateurs absent dans les propriétés  et 	