

Lab supervision Zabbix

ZABBIX

BENNAT Walid

LAB 1: Crédation des groupes utilisateurs et utilisateurs

The screenshot shows the Zabbix navigation sidebar on the left. A red box highlights the 'Utilisateurs' and 'Administration' sections. Under 'Utilisateurs', 'Groupes d'utilisateurs' is also highlighted.

- Tableaux de bord
- Surveillance
- Services
- Inventaire
- Rapports
- Collecte de données
- Alertes
- Utilisateurs**
 - Groupes d'utilisateurs**
 - Rôles utilisateur
 - Utilisateurs
 - Tokens API
 - Authentification
- Administration**
- Support
- Intégrations

The screenshot shows the 'Utilisateurs' page. A red box highlights the 'Groupes d'utilisateurs' section. Below it are links for 'Rôles utilisateur', 'Utilisateurs', 'Tokens API', and 'Authentification'.

The screenshot shows the 'Groupes d'utilisateurs' list table. The table has columns for Nom, #, Membres, Accès à l'interface, Mode debug, and État. It lists several groups:

Nom	#	Membres	Accès à l'interface	Mode debug	État
Disabled	Utilisateurs 1	guest	Valeur système par défaut	Désactivé	Désactivé
Enabled debug mode	Utilisateurs		Valeur système par défaut	Activé	Activé
Guests	Utilisateurs 1	guest	Valeur système par défaut	Désactivé	Activé
Internal	Utilisateurs 2	Admin (Zabbix Administrator), guest	Interne	Désactivé	Activé
No access to the frontend	Utilisateurs		Désactivé	Désactivé	Activé
Zabbix administrators	Utilisateurs 1	Admin (Zabbix Administrator)	Valeur système par défaut	Désactivé	Activé

Affichage de 6 sur 6 trouvés

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

Groupes d'utilisateurs

Groupe d'utilisateurs	Autorisations du modèle	Autorisations de l'hôte	Filtre de tag de problème
* Nom du groupe	Infrastructure		
Utilisateurs	taper ici pour rechercher		Sélectionner
Accès à l'interface	Interne	Valeur système par défaut	
Serveur LDAP		Interne	
Authentification multi-facteur		LDAP	
Activé	Désactivé		
Mode debug	<input type="checkbox"/>		
	<input type="button" value="Ajouter"/> <input type="button" value="Annuler"/>		

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

Groupe d'utilisateurs Autorisations du modèle Autorisations de l'hôte Filtre de tag de problème

Permissions Groupes de modèles

taper ici pour rechercher Sélectionner Permissions Action

Lecture-écriture Lecture Interdit Supprimer

Ajouter

Actualiser Supprimer Annuler

Groupe d'utilisateurs Autorisations du modèle Autorisations de l'hôte Filtre de tag de problème

Permissions Groupes d'hôtes

Applications X Databases X Discovered hosts X Hypervisors X Linux servers X Virtual machines X Zabbix servers X

taper ici pour rechercher Sélectionner Permissions Action

Lecture-écriture Lecture Interdit Supprimer

Ajouter

Actualiser Supprimer Annuler

LAB 1: Crédation des groupes utilisateurs et utilisateurs

Groupes d'utilisateurs

Groupe d'utilisateurs mis à jour

Créer un groupe d'utilisateurs

Filtre

Nom	Membres	Accès à l'interface	Mode debug	État	
Disabled	Utilisateurs 1	guest	Valeur système par défaut	Désactivé	Désactivé
Enabled debug mode	Utilisateurs		Valeur système par défaut	Activé	Activé
Guests	Utilisateurs 1	guest	Valeur système par défaut	Désactivé	Activé
Infrastructure	Utilisateurs	Interne	Désactivé	Activé	
Internal	Utilisateur 2	Admin (Zabbix Administrator), guest	Interne	Désactivé	Activé
No access to the frontend	Utilisateurs		Désactivé	Désactivé	Activé
Zabbix administrators	Utilisateur 1	Admin (Zabbix Administrator)	Valeur système par défaut	Désactivé	Activé

Affichage de 7 sur 7 trouvés

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

The screenshot shows a user interface for managing users and roles. On the left, a sidebar menu lists 'Utilisateurs' (selected), 'Groupes d'utilisateurs', 'Rôles utilisateur' (highlighted with a red box), 'Utilisateurs', 'Tokens API', and 'Authentification'. A large red box highlights the 'Utilisateurs' section. Step 1 is indicated by a red box around the 'Utilisateurs' section in the sidebar.

The main area is titled 'Rôles utilisateur'. Step 2 is indicated by a red box around the top search bar and 'Appliquer' button. Step 3 is indicated by a red box around the 'Nom' input field and the dropdown menu for 'Type d'utilisateur'.

Step 1: Utilisateurs

Step 2: Rôle utilisateur

Step 3: Nom : Admin réseaux

Type d'utilisateur : Admin

- Utilisateur
- Admin

Tableaux de bord : Super administrateur

Surveillance : Problèmes

Dernières données :

Découverte :

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

Rôles utilisateur

? [Créer un rôle utilisateur](#)

Filtre

Nom	#	Utilisateurs
<input type="checkbox"/> Admin role	Utilisateurs	
<input type="checkbox"/> Admin réseaux	Utilisateurs	
<input type="checkbox"/> Guest role	Utilisateurs 1	guest
<input type="checkbox"/> Super admin role	Utilisateurs 1	Admin (Zabbix Administrator)
<input type="checkbox"/> User role	Utilisateurs	

Affichage de 5 sur 5 trouvés

LAB 1: Crédation des groupes utilisateurs et utilisateurs

Création user



The creation page has the following fields:

- Nom d'utilisateur:
- Rôles utilisateur: taper ici pour rechercher
- Nom:
- Groupes d'utilisateurs: taper ici pour rechercher
- Nom de famille:

Buttons at the bottom:

- Appliquer
- Réinitialiser

LAB 1: Crédation des groupes utilisateurs et utilisateurs

Nom user et
mdp obligatoire

Utilisateur	Média	Permissions
* Nom d'utilisateur <input type="text" value="admin1"/>	Prénom <input type="text"/>	
Nom de famille <input type="text"/>		
Groupes <input type="text" value="Infrastructure X"/> taper ici pour rechercher	<input type="button" value="Sélectionner"/>	
* Mot de passe <input type="password"/>		
* Mot de passe (une autre fois) <input type="password"/>		
Le mot de passe n'est pas obligatoire pour le type d'authentification non interne.		
Langue <input type="text" value="Français (fr_FR)"/>	<input type="button" value="i"/>	
Fuseau horaire <input type="text" value="Valeur système par défaut: (UTC+01:00) Europe/Paris"/>		
Thème <input type="text" value="Valeur système par défaut"/>		
Connexion automatique <input type="checkbox"/>		
Auto-déconnexion <input type="checkbox"/> 15m		
* Rafraîchir <input type="text" value="30s"/>		
* Lignes par page <input type="text" value="50"/>		
URL (après connexion) <input type="text"/>		
<input type="button" value="Ajouter"/> <input type="button" value="Annuler"/>		

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

L'ajout d'un **rôle** pour l'utilisateur s'effectue dans l'onglet

Permissions.

Utilisateurs

Utilisateur Média Permissions

* Rôle Admin réseaux Sélectionner

Type d'utilisateur Admin

Permissions	Type	Permissions
Groupe Tous les groupes	Hôtes	Aucun
Tous les groupes	Modèles	Aucun

Les permissions ne peuvent être assignées qu'aux groupes d'utilisateurs.

Accès aux éléments de l'interface utilisateur

Tableaux de bord Dashboards

Surveillance Problèmes Hôtes Dernières données Cartes Découverte

Services Services SLA Rapport SLA

Inventaire Aperçu Hôtes

Rapports Rapports planifiés Rapport de disponibilité Top 100 des déclencheurs Notifications

Collecte de données Groupes de modèles Groupes d'hôtes Modèles Hôtes Maintenance Découverte

Alertes Actions de déclencheur Actions des services Actions de découverte
Actions d'enregistrement automatique Actions internes

Accès aux services

Accès en lecture-écriture aux services Aucun

Accès en lecture seule aux services Tous

LAB 1: Création des groupes utilisateurs et utilisateurs

	Nom d'utilisateur ▾	Prénom	Nom de famille	Rôle utilisateur	Groupes	Est connecté ?	Connexion	Accès à l'interface	Accès API	Mode debug	État	Provisionné	Info
<input type="checkbox"/>	Admin	Zabbix	Administrator	Super admin role	Internal, Zabbix administrators	Oui (01/11/2025 13:22:35)	Ok	Interne	Activé	Désactivé	Activé		
<input type="checkbox"/>	admin1			Admin réseaux	Infrastructure	Non	Ok	Interne	Activé	Désactivé	Activé		
<input type="checkbox"/>	guest			Guest role	Disabled, Guests, Internal	Non	Ok	Interne	Désactivé	Désactivé	Désactivé		

Affichage de 3 sur 3 trouvés

L'utilisateur a été créé, mais il n'est pas encore connecté.

Pour vérifier sa connexion, ouvrez un **nouvel onglet** (ou un **autre navigateur**) et essayez de vous connecter avec les **identifiants de l'utilisateur créé**.

Ensuite, revenez sur le **compte administrateur initial** pour vérifier si le statut de l'utilisateur est passé à "connecté".

LAB 1: Crédit des groupes utilisateurs et utilisateurs

Dans ce premier laboratoire, vous avez appris à créer et configurer des **groupes d'utilisateurs**, des **rôles** et des **comptes utilisateurs** dans Zabbix.

Ces étapes constituent la base de la **gestion des accès et des permissions** dans l'outil de supervision.

	Nom d'utilisateur	Prénom	Nom de famille	Rôle utilisateur	Groupes	Est connecté ?	Connexion	Accès à l'interface	Accès API	Mode debug	État	Provisionné	Info
<input type="checkbox"/>	Admin	Zabbix	Administrator	Super admin role	Internal , Zabbix administrators	Oui (01/11/2025 13:26:27)	Ok	Interne	Activé	Désactivé	Activé		
<input type="checkbox"/>	admin1			Admin réseaux	Infrastructure	Oui (01/11/2025 13:26:23)	Ok	Interne	Activé	Désactivé	Activé		
<input type="checkbox"/>	guest			Guest role	Disabled , Guests , Internal	Non	Ok	Interne	Désactivé	Désactivé	Désactivé		

Affichage de 3 sur 3 trouvés