

Droits_Utilisateurs

Aperçu des droits d'accès des groupes et utilisateurs sur les fichiers, dossiers et commandes disponibles.

📁 Permissions par Fichier/Dossier

📁 Répertoire `/etc/gts`

- 📄 `gts_main.bash` → **Tous** (755) ✅ *Lecture/Exécution pour tous*
- 📄 `gts_utilisateurs.bash` → **RH** (750) 🔒 *Accès limité au groupe RH*
 - ❌ **IT et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas lire ni exécuter ce fichier**
- 📄 `gts_cron.bash` → **Tous** (755) ✅ *Lecture/Exécution pour tous*
- 📄 `gts_surveillance.bash` → **IT** (750) 🔒 *Accès limité au groupe IT*
 - ❌ **RH et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas lire ni exécuter ce fichier**
- 📄 `gts_journalisation.bash` → **IT** (750) 🔒 *Accès limité au groupe IT*
 - ❌ **RH et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas lire ni exécuter ce fichier**

📁 Répertoire `/etc/new_agents`

- 📄 `new_agents.txt` → **IT** (2750) 🔒 *Lecture/Écriture pour IT, pas d'accès aux autres*
 - ❌ **RH et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas voir ou modifier ce fichier**

📁 Répertoire `/etc/cron_script`

- 📄 `cron_space_disk.bash` → **Tous** (755) ✅ *Exécutable par tous*
-

📄 Droits et Restrictions Sudo (`/etc/sudoers`)

- ✅ **Groupe IT** : Peut exécuter **toutes les commandes** avec `sudo` .
 - ✅ **Groupe RH** : Peut exécuter `setquota` sans mot de passe.
 - ❌ **RH ne peut pas** :
 - Modifier la configuration sudo (`/etc/sudoers`).
 - Obtenir des droits root sur des commandes autres que `setquota` .
 - Ajouter/supprimer des utilisateurs **hors du groupe RH**.
-

Droits et Restrictions Doas (`/etc/doas.conf`)

RH peut :

- ✅ Gérer utilisateurs/groupe (`adduser` , `userdel` , etc.).
- ✅ Modifier `/etc/doas.conf` et `/etc/new_agents/new_agents.txt`.
- ✅ Configurer les quotas (`setquota`).

❌ RH ne peut pas :

- Supprimer le groupe `sudo` ou `IT` (`groupdel sudo` , `groupdel IT`).
- Supprimer des utilisateurs `IT` (`gpasswd -d IT`).
- Modifier les permissions des fichiers sensibles (`chmod 440 /etc/sudoers.d/root`).





✅ IT peut :

- Lire les quotas (`repquota`).

❌ IT ne peut pas :

- Modifier les permissions de `RH` sur `doas.conf`.
- Gérer les utilisateurs/groupe.

Dossiers de sauvegarde `/mnt/data_disk/DEP/`

-  **RH** (`770`)  Accès total pour *RH*, aucun accès aux autres.
 - ❌ **IT et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas lire/écrire dans ce dossier.**
-  **IT** (`770`)  Accès total pour *IT*, aucun accès aux autres.
 - ❌ **RH et autres utilisateurs** → **Ne peuvent pas lire/écrire dans ce dossier.**

◆ Récapitulatif des Groupes

Groupe	Peut faire ✅	Ne peut pas faire ❌
RH	Gérer utilisateurs/groupe RH, modifier <code>doas.conf</code> , configurer quotas.	Supprimer <code>sudo</code> / <code>IT</code> , modifier <code>/etc/sudoers</code> , voir/modifier fichiers IT.
IT	Voir quotas, gérer <code>new_agents</code> , accéder aux scripts IT.	Modifier permissions de RH, gérer utilisateurs/groupe, accéder aux fichiers RH.
Tous	Exécuter certains scripts publics (<code>755</code>).	Modifier fichiers système critiques (<code>/etc/sudoers</code> , <code>/etc/gts/gts_utilisateurs.bash</code>).
