

Affectation statique d'ID d'unité de numérotation ou de manuel sur les Commutateurs SG550XG et SG350XG

Table des matières

[Objectif](#)

[Périphériques applicables](#)

[Version de logiciel](#)

[Affectation statique d'ID d'unité de numérotation ou de manuel](#)

[Première installation](#)

[Modifier l'affectation d'ID d'unité](#)

[Conclusion](#)

[Objectif](#)

Après qu'installant une topologie de pile, chaque unité dans une pile est assignée un identificateur unique manuellement ou automatiquement. Pour les informations sur l'affectation automatique d'ID, référez-vous s'il vous plaît à l'article d'Automatique-*numérotation*.

L'objectif de ce document est de t'afficher comment placer manuellement des id d'unité de pile des Commutateurs pour SG350XG ou SG550XG gamme. Pour une pleine démonstration de la numérotation statique, visualisez s'il vous plaît le vidéo ci-dessous :

[Périphériques applicables](#)

- SG350XG
- SG550XG

[Version de logiciel](#)

- v2.1.0.46

[Affectation statique d'ID d'unité de numérotation ou de manuel](#)

Avec la numérotation statique, vous pouvez manuellement définir l'ID d'unité de chaque périphérique, permettant à vous pour déterminer le maître initial, à la sauvegarde, et aux unités slaves.

Première installation

Pour cette démonstration, nous connecterons quatre Commutateurs SG550XG dans une topologie à chaînes. Pour des informations détaillées sur la façon installer une topologie à chaînes, référez-vous s'il vous plaît aux *topologies de sonnerie et de chaîne*.

Étape 1. Une fois que vous avez physiquement connecté vos périphériques dans une topologie à chaînes, connectez-vous dans l'utilitaire de configuration Web pour chaque commutateur et naviguez vers la *gestion > la Gestion de pile* pour configurer les ports de pile convenablement.

Étape 2. Dans l'*ID d'unité après* liste déroulante de *remise*, choisissez un entier de 1 à 8 pour assigner seulement un ID d'unité pour chaque commutateur.

Remarque: Vous devrez assigner un ID d'unité de 1 à un des Commutateurs pour indiquer un maître de pile pour une pile fonctionnelle.

Étape 3. Cliquez sur Apply **et redémarrez** pour sauvegarder des modifications pour chaque commutateur. Une fenêtre de confirmation ouvrira demander si vous voudriez continuer. Cliquez sur OK et votre périphérique redémarrera.

Remarque: Après que les modifications soient des remises appliquées et de chaque périphérique, vous pouvez observer l'affectation réussie d'ID en regardant l'indicateur led d'ID de pile sur chaque commutateur. Si vous assigniez un ID plus grand que 4, les plusieurs indicateurs led s'allumeront et leur somme dénotera l'ID d'unité du commutateur.

Modifier l'affectation d'ID d'unité

Étape 1. Après tout les Commutateurs finissent de redémarrer et deviennent une pile, se connectent dans l'utilitaire de configuration Web du maître de pile et naviguent vers la *gestion > la Gestion de pile*.

La section de *vue topologique de pile* affiche votre topologie en cours de pile et sa configuration statique de numérotation. Vous pouvez mettre en position chaque commutateur individuel et éditer son ID d'unité.

Étape 2 (facultative). Mettez en position le commutateur que vous voulez modifier. Dans l'*ID d'unité après* liste déroulante de *remise*, choisissez un nouvel entier pour assigner comme ID d'unité pour le commutateur.

Remarque: Changer l'ID d'unité d'un commutateur peut exiger changer l'ID d'unité d'un autre commutateur dans la pile pour éviter la numérotation en double.

Étape 3 (facultative). Cliquez sur Apply **et redémarrez** pour sauvegarder toutes les modifications que vous avez apportées à votre configuration statique de numérotation. La numérotation et la configuration mises à jour de pile apparaîtront dans la page de Gestion de pile après la remise de périphériques.

Conclusion

La numérotation statique te donne le contrôle en configurant votre pile en te permettant pour choisir les id d'unité pour chaque commutateur. En conséquence, vous pouvez facilement modifier la topologie de pile et indiquer quelles unités sont le maître, la sauvegarde et les esclaves de la pile. Après qu'installant votre pile physiquement, vous pouvez accéder à la page de Gestion de la pile de chaque unité et assigner son seul numéro d'ID d'unité.