

Gestion de la chaîne unique d'installation sur les Points d'accès WAP551 et WAP561

Objectif

L'installation unique est utilisée pour contrôler le service sans fil à travers de plusieurs périphériques. Il est utilisé pour créer une batterie des périphériques sans fil, une fois que la batterie est créée alors d'autres points d'accès sans fil peut joindre la batterie. La page de *gestion de la chaîne* affiche le courant et les attributions prévues du canal pour les périphériques WAP dans la batterie. Le périphérique avec la gestion de la chaîne activée automatiquement assigne des canaux radios aux autres périphériques WAP dans la batterie. Il aide à réduire l'interférence et à augmenter la bande passante.

Cet article affiche comment assigner des canaux pour des périphériques dans une batterie sur les Points d'accès WAP551 et WAP561.

Remarque: Pour activer unique pour installer référez-vous la *configuration unique d'installation d'article sur les Points d'accès WAP551 et WAP561*.

Périphériques applicables

- WAP551
- WAP561

Version de logiciel

- 1.0.4.2

Gestion de la chaîne

Étape 1. Ouvrez une session à l'utilitaire de configuration Web et choisissez l'**installation > la gestion de la chaîne uniques**. La page de *gestion de la chaîne* s'ouvre :

Étape 2. **Début de clic** pour commencer l'affectation automatique de canal. La gestion de la chaîne automatique est utilisée pour réaffecter des canaux aux périphériques WAP afin de réduire l'interférence parmi des périphériques WAP.

Étape 3. (facultative) pour arrêter l'affectation automatique de canal, **arrêt de clic**.

Current Channel Assignments						
Location	IP Address	Wireless Radio	Band	Channel	Status	Locked
Outdoors	192.168.1.251	68:86:A7:FE:89:A0	B/G		11 up	<input type="checkbox"/>
Outdoors	192.168.1.245	68:86:A7:FE:88:E0	B/G		6 up	<input type="checkbox"/>

Save

Le Tableau en cours d'affectations de la Manche affiche les informations suivantes :

- Emplacement — Emplacement du périphérique.
- Adresse IP — Adresse IP pour le Point d'accès.
- Radio Sans fil — Adresse MAC de la radio.
- Bande — Bande sur laquelle le Point d'accès est annoncé.
- La Manche — Canal en cours du Point d'accès.
- État — Statut du Point d'accès.
- Verrouillé — Le Point d'accès est forcé pour demeurer dans le canal en cours. Si un canal est verrouillé il affiche le même canal pour la table en cours d'affectations de la Manche et la table proposée d'affectations de la Manche.

Étape 4. (facultative) pour garder le canal a verrouillé, **sauvegarde de clic**.

Proposed Channel Assignments			
No new channels proposed in the last iteration. Proposed channel assignments (6 minutes and 10 seconds ago)			
Location	IP Address	Wireless Radio	Proposed Channel
Outdoors	192.168.1.251	68:86:A7:FE:89:A0	11
Outdoors	192.168.1.245	68:86:A7:FE:88:E0	6

Le Tableau proposé d'affectations de la Manche affiche les informations suivantes :

- Emplacement — Emplacement du périphérique.
- Adresse IP — Adresse IP pour les Points d'accès.
- Radio Sans fil — Adresse MAC de la radio.
- La Manche proposée — Le canal auquel le périphérique WAP serait réaffecté.

Advanced

Change channels if interference is reduced by at least

Determine if there is better set of channel settings every

Étape 5. De la première liste déroulante de la zone avancée, choisissez l'option désirée. Ceci spécifie les pour cent auxquels la réaffectation de canal se produit.

Étape 6. De la deuxième liste déroulante de la zone avancée, choisissez l'option désirée. Ceci spécifie l'intervalle de temps entre les mises à jour.

Étape 7. Cliquez sur Apply.

Étape 8. (facultative) pour maintenir le périphérique mis à jour avec les informations en cours de canal, clic **régénèrent**.