

# Mise en route du point d'accès double radio sans fil AC/N WAP581 avec LAN 2,5 GbE

## Objectif

La page Getting Started (Mise en route) du point d'accès double radio sans fil AC/N WAP581 avec réseau local 2,5 GbE vous indique l'état de base du système du périphérique et fournit des liaisons rapides pour accéder facilement aux paramètres du périphérique et les configurer, ou pour surveiller les périphériques réseau.

Ce document explique le résumé du système et les liens sur la façon de démarrer sur le point d'accès sans fil AC/N double radio WAP581 avec LAN 2,5 GbE.

## Périphériques pertinents

- WAP581

## Version du logiciel

- 1.0.0.4

## Mise en route du WAP581

### État du système

La zone System Status (État du système) affiche les informations système du point d'accès.



## System Status

PID VID: WAP581-A-K9 V01

Serial Number: DNI2044A00G

Hostname: wap600a60

MAC Address: 00:EB:D5:60:0A:60

IPv4 Address: 10.2.0.134/80(DHCP)

IPv6 Address:

ETH0/PD Port: Up 1000Mbps Full

ETH1 Port: Down

Radio 1 (5 GHz): Up

Radio 2 (2.4 GHz): Up

Power Source: PoE(802.3at)

System Uptime: 0 days, 8 hours, 30 minutes

System Time: Tue Apr 25 2017 21:06:43 CDT

Firmware Version (Active Image): V1.0.0.2g

Firmware MD5 Checksum (Active Image): Not Found!

Firmware Version (Non-active): V1.0.0.2g

Firmware MD5 Checksum (Non-active): Not Found!

- PID VID - Identificateur de produit et identificateur de version du point d'accès sans fil (WAP).
- Numéro de série : numéro d'identification de la position du WAP dans la série.
- Hostname : nom du point d'accès.
- MAC Address : numéro de contrôle d'accès au support du WAP qui sert également d'adresse réseau.
- IPv4 Address : adresse IPv4 version 4 du protocole Internet attribuée au WAP sur le réseau auquel il appartient.
- IPv6 Address : adresse IPv6 version 6 du protocole Internet attribuée au WAP dans le réseau auquel il appartient.
- ETH/PD Port : port PoE (Power over Ethernet) utilisé pour alimenter le WAP.
- Radio 1/2 : bandes radio sans fil sur le WAP.
- Source d'alimentation : type de source d'alimentation utilisé par le WAP.
- Temps de fonctionnement du système : mesure du temps pendant lequel le WAP a fonctionné et est disponible à partir du moment où il a été mis sous tension.
- System Time : heure actuelle basée sur la configuration de l'heure sur le WAP.
- Firmware Version (Active Image) : version actuelle du micrologiciel utilisée par le WAP.
- Firmware MD5 Checksum (Active Image) : chaîne de sécurité alphanumérique du micrologiciel que le WAP utilise actuellement.
- Firmware Version (Non actif) : version du micrologiciel chargée dans le WAP mais qui n'est pas en cours d'utilisation.
- Firmware MD5 Checksum (Non actif) : chaîne de sécurité alphanumérique du micrologiciel non actif sur le WAP.

## Accès rapide

La zone Accès rapide vous fournit les liens permettant d'accéder facilement aux pages des paramètres courants et de la configuration de base du WAP en un seul clic.



## Quick Access

[Setup Wizard](#)

[Change Account Password](#)

[Backup/Restore Configuration](#)

[Upgrade Device Firmware](#)

- Setup Wizard : permet de configurer et de reconfigurer facilement le WAP en suivant simplement les instructions à l'écran fournies par l'assistant.
- Modifier le mot de passe du compte : vous permet d'accéder automatiquement à la page où vous pouvez ajouter d'autres utilisateurs du périphérique, supprimer ou modifier les comptes d'utilisateurs tels que les noms d'utilisateurs, les mots de passe et les niveaux d'accès des utilisateurs.
- Backup/Restore Configuration : vous permet d'accéder à la page où vous pouvez gérer les fichiers de configuration. Sur cette page, vous pouvez télécharger, sauvegarder, copier ou effacer des fichiers de configuration.
- Upgrade Device Firmware : vous permet d'accéder à la page qui vous permet de gérer les fichiers du micrologiciel du WAP. Vous pouvez échanger des fichiers de micrologiciel ou d'image s'il y a plusieurs fichiers d'image déjà chargés sur le WAP ou mettre à niveau le micrologiciel vers la dernière version.

## Configuration avancée

La zone Configuration avancée vous fournit les liens permettant d'accéder facilement aux pages des paramètres de configuration courants mais plus avancés du WAP en un seul clic.



## Advanced Configuration

[Wireless Settings](#)

[Management Setting](#)

[LAN Setting](#)

[Configure Single Point Setup](#)

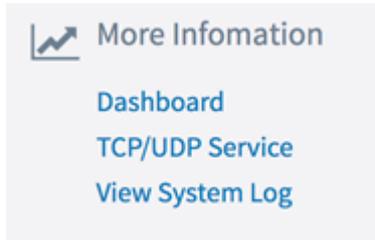
[Guest Access](#)

- Wireless Settings : vous permet de configurer les paramètres de base et avancés de la fonctionnalité sans fil du WAP.
- Management Settings : cette page vous permet de configurer les paramètres de gestion du WAP tels que les paramètres de session, le service HTTP/S, le certificat SSL et les paramètres SNMP.
- LAN Setting : cette page vous permet de configurer manuellement les paramètres du réseau local du WAP, y compris ses ports, ses VLAN, ses paramètres IPv4 et IPv6.
- Configurer un point unique : cette page vous permet de configurer des paramètres qui vous permettront de gérer et de contrôler tous les points d'accès WAP581 sur le réseau en tant qu'entité unique s'ils sont en cluster. La mise en grappe vous permet d'afficher, de déployer, de configurer et de sécuriser le réseau sans fil via un seul WAP au lieu de le faire sur chacun des points d'accès.
- Guest Access : vous dirige vers la page où vous pouvez créer un réseau distinct pour vos invités et configurer ses paramètres. Ce réseau permettrait à vos invités de se

connecter au réseau sans fil et d'accéder à Internet, mais ils ne pourront pas accéder à votre réseau principal et à ses ressources ni aux périphériques qui y sont connectés.

## Plus d'informations

La zone Plus d'informations vous fournit des liens vers des pages qui fournissent plus d'informations sur le réseau et le WAP.



- Tableau de bord — Cette page vous donne une vue du réseau et de ses activités, telles que les clients connectés, la connectivité Internet, LAN et sans fil, les débits radio, les principaux clients, l'utilisation du SSID et l'utilisation du réseau pour une surveillance aisée.
- TCP/UDP Service : cette page vous permet d'afficher la table Services et le protocole de chaque service, son adresse IP locale et distante, son port local et distant et son état de connexion actuel.
- View System Log : cette page vous permet d'afficher la liste des événements système qui ont généré les entrées de journal sur le réseau, telles que les tentatives de connexion ou les modifications de configuration. Le journal est effacé lors d'un redémarrage et peut être effacé par un administrateur. Vous pouvez afficher jusqu'à 1 000 événements. Les entrées plus anciennes sont supprimées de la liste si nécessaire pour laisser de la place aux nouveaux événements.

## Afficher une vidéo relative à cet article...

[Cliquez ici pour afficher d'autres présentations techniques de Cisco](#)