# Eerste configuratie van WAP150, WAP351, WAP361 en WAP371 draadloze access points met behulp van de wizard Instellen

### Doel

De wizard Instellen is een ingebouwde functie die wordt gebruikt om te helpen met de initiële configuratie van de Wireless Access Point (WAP's). Het maakt het configureren van basisinstellingen gemakkelijk. Het stap-voor-stap proces van de Setup leidt u tot de eerste instellingen van het WAP-apparaat en biedt een snelle manier om de basisfuncties van WAP functioneel te krijgen.

Het doel van dit document is om u te tonen hoe u de WAP150, WAP351, WAP361 en WAP371 draadloze access points kunt configureren met behulp van de wizard.

#### Toepasselijke apparaten

- WAP150
- WAP351
- WAP361
- WAP371

#### Softwareversie

- 1.0.1.7 WAP150, WAP361
- 1.0.2.8 WAP351
- 1.3.0.3 WAP371

### Configuratie

Opmerking: De onderstaande afbeeldingen zijn afkomstig van WAP361.

Stap 1. Meld u aan bij het op het web gebaseerde hulpprogramma van het toegangspunt. Klik onder de pagina Introductie op de **wizard Instellen uitvoeren**.



**N.B.:** Als dit de eerste keer is dat u zich bij WAP hebt aangemeld, wordt de Wizard Setup automatisch geopend.

Stap 2. Klik op Volgende op de welkomstpagina van de wizard Access Point Setup om

#### verder te gaan.



Stap 3. Klik op het keuzerondje dat overeenkomt met de methode die u wilt gebruiken om het IP-adres van de WAP te bepalen.

De opties zijn als volgt gedefinieerd:

- Dynamic IP Address (DHCP) (Aanbevolen) Hiermee kan DHCP-server een dynamisch IPadres voor WAP toewijzen. Als u dit kiest, klikt u op Volgende en vervolgens slaat u de weg over naar <u>Stap 9</u>.
- Statisch IP-adres Hiermee kunt u een vast (statisch) IP-adres voor WAP maken. Een statisch IP-adres verandert niet.

Opmerking: In dit voorbeeld wordt het Dynamisch IP-adres (DHCP) geselecteerd.

Configure Device - IP Ad Select either Dynamic or Static Opynamic IP Address (DHCF Static IP Address	Idress P address ?) (Recom	for your nended	r device. )			
Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 245		
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0		
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1		
DNS:						
Secondary DNS (optional):						
Learn more about the different connection types     Click Next to continue						
			Back	Next	Cancel	

Stap 4. Als het Statische IP-adres in de vorige stap is geselecteerd, voert u het IP-adres van de WAP in het veld *Statisch IP-adres in*. Dit IP-adres is uniek voor WAP en mag niet door een ander apparaat in het netwerk worden gebruikt.

Dynamic IP Address (DHCF     Static IP Address	9) (Recomn	ne	nded)		
Static IP Address:	192		168	1	121
Subnet Mask:	255	].	255	255	0
Default Gateway:	192	].	168	1	1
DNS:		].			
Secondary DNS (optional):		].			

Opmerking: In dit voorbeeld wordt 192.168.1.121 gebruikt als Statisch IP-adres.

#### Stap 5. Voer het subnetmasker in het veld Subnetmasker in.

Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)

Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:				
Secondary DNS (optional):				

Opmerking: In dit voorbeeld wordt 255.255.255.0 gebruikt als het subnetmasker.

Stap 6. Voer de standaardgateway voor de WAP in het veld *standaardgateway* in. Dit is het privé IP adres van uw router.

Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)

Static IP Address	Stat	ic IP	Add	Ires
-------------------	------	-------	-----	------

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:				].
Secondary DNS (optional):				

Opmerking: In dit voorbeeld wordt 192.168.1.1 gebruikt als de standaardgateway.

Stap 7. (Optioneel) Als u toegang wilt hebben tot het webgebaseerde hulpprogramma buiten uw netwerk, moet u het primaire adres van het Domain Name System (DNS) in het *DNS*-veld invoeren. Uw Internet Service Provider (ISP) moet het DNS-serveradres aan u geven.

Dynamic IP Address (	DHCP) (Recommended)
----------------------	---------------------

Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:	192	. 168	. 1	. 2
Secondary DNS (optional):				

Opmerking: In dit voorbeeld wordt 192.168.1.2 als DNS-adres gebruikt.

Stap 8. (Optioneel) Voer een secundair DNS-adres in in de *secundaire DNS*-velden en klik vervolgens op **Volgende**.

<ul> <li>Dynamic IP Address (DHCF</li> <li>Static IP Address</li> </ul>	) (Recomn	nended)		
Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:	192	. 168	. 1	. 2
Secondary DNS (optional :	192	. 168	. 1	. 3

Opmerking: In dit voorbeeld wordt 192.168.1.3 gebruikt als het secundaire DNS-adres.

### **Single Point Setup**

<u>Stap 9. In de Single Point Setup - Stel een Cluster-scherm in, selecteer een radioknop die</u> <u>overeenkomt met de manier waarop u de clusterinstellingen van de WAP wilt configureren.</u> Met clusteren kunt u meerdere toegangspunten vanaf één punt beheren, in plaats van naar elk apparaat te gaan en de instellingen afzonderlijk te wijzigen.

De opties zijn als volgt gedefinieerd:

• Nieuwe clusternaam — Selecteer deze optie als u een nieuw cluster wilt maken.

Opmerking: Voor WAP351 en WAP371 is de optie Een nieuw cluster maken.

- Doe mee aan een bestaande cluster Selecteer deze optie als u wilt dat WAP zich bij een bestaand cluster aansluit. Als u deze optie kiest, slaat u over naar <u>Stap 11</u>.
- Schakel Single Point Setup niet in Kies deze optie als u wilt dat WAP geen deel uitmaakt van een cluster. Als u deze optie kiest, klikt u op Volgende en vervolgens overslaat u naar <u>Stap 13</u>.

Opmerking: In dit voorbeeld wordt de optie Single Point Setup niet inschakelen geselecteerd.

Single Point Setup Set A Cluster A cluster provides a single point of administration and lets you view, deploy, configure, and secure the wireless network as a single entity, rather than as a series of separate wireless devices.							
New Cluster Name     Recommended for a new deployment environment.     New Cluster Name:							
AP Location:							
Join an Existing Cluster Recommended for adding new wireless access points to the existing deployment environment. Existing Cluster Name:							
AP Location:							
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually.</li> <li> <u>Cearn more about single point setup</u> </li> </ul>							
Click Next to continue							
Back Next Cancel							

Stap 10. Als u in de vorige stap New Cluster Name hebt geselecteerd, voert u de naam van de nieuwe cluster en de locatie ervan in de velden *New Cluster Name* en *AP Locatie in* en klikt u vervolgens op **Volgende**. De AP Locatie is de fysieke plaats van het toegangspunt dat door de gebruiker wordt gedefinieerd (bijv. Office). Ga naar <u>Stap 13</u>.

Single Point Setup Set A ( A cluster provides a single point of a the wireless network as a single enti	Cluster dministration and lets you view, deploy, configure, and secure ty, rather than as a series of separate wireless devices.							
New Cluster Name Recommended for a new deploy New Cluster Name:	ment environment 1st Point							
AP Location:	Study Room							
Join an Existing Cluster Recommended for adding new v Existing Cluster Name:	vireless access points to the existing deployment environment.							
AP Location:								
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually.</li> <li><u>Learn more about single point setup</u></li> </ul>								
Click Next to continue	Back Next Cancel							

Stap 1. Als u **een bestaande cluster** in stap 9 hebt geselecteerd, voert u de naam van het cluster en de locatie ervan in de velden *Bestaande Cluster Name* en *AP Locatie* in en klikt u vervolgens op **Volgende**.

Opmerking: Deze optie is ideaal als er al een bestaand draadloos netwerk is en alle instellingen al zijn geconfigureerd.

Single Point Setup Set A ( A cluster provides a single point of a the wireless network as a single enti	Cluster dministration and lets you view, deploy, configure, and secure ty, rather than as a series of separate wireless devices.						
New Cluster Name Recommended for a new deploy New Cluster Name:	ment environment.						
AP Location:							
Join an Existing Cluster Recommended for adding new v Existing Cluster Name:	vireless access points to the existing deployment environment. Main Point						
AP Location:	Master Bedroom						
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually.</li> <li>Carn more about single point setup</li> </ul>							
Click Next to continue							
	Back Next Cancel						

Stap 12. Controleer uw instellingen om te controleren of de gegevens correct zijn en klik vervolgens op **Indienen**.

Summary - Confirm Your Sett Please review the following settings and	ings nd ensure the data is correct.		
You are about to join this cluster:	Main Point		
Click Submit to anable settings	on your Cisco Wiroloss	Access Doir	<b>.</b> +
Click Submit to enable settings		Access Foil	
	Back	Submit	Cancel

## Tijdsinstellingen

Stap 13. Kies uw tijdzone in de vervolgkeuzelijst Tijd Zone.

Configure Device - Set System Date And Time				
Enter the time zone, d	ate and time.			
Time Zone:	USA (Pacific)		•	
Set System Time:	USA (Aleutian Islands) USA (Arizona)		•	
,	USA (Central) USA (Eastern) USA (Mountain)			
	USA (Pacific)			
NTP Server 1:	Uzbekistan			
NTP Server 2:	Vanuatu			
NTP Server 3:	Vatican City			
NTP Server 4	Vietnam			
NTI OCIVEI 4.	Wake Islands			
Clearn more about t	Wallis & Futana Islands Western Samoa Windward Islands			
	Yemen Zairo (Kaoai)			
	Zaire (Kinshasa)			
	Zambia			
	Zimbabwe		-	
Click Next to cont	inue			
		Back	Next	Cancel

Opmerking: In dit voorbeeld wordt de VS (Pacific) gekozen.

Stap 14. Klik op de radioknop die overeenkomt met de methode die u wilt gebruiken om de tijd van de WAP in te stellen.

De opties zijn als volgt:

- Network Time Protocol (NTP) WAP krijgt de tijd vanaf een NTP-server.
- Handmatig de tijd wordt handmatig in de WAP ingevoerd. Als deze optie is geselecteerd, slaat u over naar <u>Stap 16</u>.

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.			
Time Zone:	USA (Pacific)	•	
Set System Time:	Network Time Protocol (NTP)     Manually		
NTP Server 1:	0.ciscosb.pool.ntp.org	]	
NTP Server 2:	1.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 3:	2.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 4:	3.ciscosb.pool.ntp.org	]	
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

Opmerking: In dit voorbeeld wordt Network Time Protocol (NTP) gebruikt.

Stap 15. Voer de domeinnaam van de NTP-server in die de datum en de tijd in het veld *NTP-server 1* geeft. U kunt maximaal vier verschillende NTP-servers toevoegen door ze in hun respectievelijke velden in te voeren en vervolgens op **Volgende** te klikken. Ga dan naar <u>Stap 17</u>.

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.			
Time Zone:	USA (Pacific)		
Set System Time:	<ul> <li>Network Time Protocol (NTP)</li> <li>Manually</li> </ul>		
NTP Server 1:	0.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 2:	1.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 3:	2.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 4:	3.ciscosb.pool.ntp.org		
Click Next to continue			
	Back Next Cancel		

Opmerking: In dit voorbeeld zijn er vier NTP-servers ingevoerd.

<u>Stap 16. (Optioneel) Als u in Stap 14 handmatig kiest, selecteert u de datum in de</u> <u>vervolgkeuzelijsten Systeemdatum om respectievelijk de maand, dag en jaar te kiezen.</u> Selecteer het uur en de minuten in de vervolgkeuzelijsten Systeemtijd en klik vervolgens op **Volgende**.

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.		
Time Zone:	USA (Pacific)	
Set System Time:	<ul> <li>Network Time Protocol (NTP)</li> <li>Manually</li> </ul>	
System Date: System Time:	January ▼ 9 ▼ 2017 ▼ 09 ▼ : 14 ▼	
<u>QLearn more about time settings</u>		
Click Next to continue		
	Back Next Cancel	

#### Apparaatwachtwoord

Stap 17. Typ in het scherm Wachtwoord configureren een nieuw wachtwoord voor WAP in het veld *Nieuw wachtwoord* en bevestig het. Dit wachtwoord wordt gebruikt om administratieve toegang te verkrijgen tot het web-gebaseerde hulpprogramma van de WAP zelf en niet voor een verbinding met het draadloze netwerk.

New Password:	
Confirm Password:	
Password Strength Meter	Below Minimum

**N.B.:** Het veld *Wachtwoordsterkte* geeft verticale balken weer die wijzigen terwijl u het wachtwoord invoert.

De kleuren van de sterkste van de Wachtwoord zijn als volgt gedefinieerd:

- Rood Aan de eis van een minimum wachtwoord complexiteit is niet voldaan.
- Orange Aan de minimum wachtwoordcomplexiteitseis is voldaan, maar de sterkte van het wachtwoord is zwak.
- Groen Aan het minimum wachtwoord complexiteit is voldaan, en de sterkte van het wachtwoord is sterk.

Stap 18. (Optioneel) Schakel de complexiteit van het wachtwoord in door het vakje Wachtwoord **inschakelen** te controleren. Dit vereist dat het wachtwoord ten minste 8 tekens lang is en bestaat uit zowel kleine als grote letters, getallen of symbolen. Wachtwoordcomplexiteit is standaard ingeschakeld.

New Password:	•••••			
Confirm Password:	•••••			
Password Strength Meter:	m	Below Minimum		
Password Complexity:	Enable			
OLearn more about pass	words			
Click Next to continue	1			
		Back	Next	Cancel

Stap 19. Klik op Volgende om verder te gaan

## Radios 1 en 2 configureren (2,4 en 5 GHz)

De draadloze netwerkinstellingen moeten voor elk radiokanaal afzonderlijk worden geconfigureerd. Het proces voor het instellen van het draadloze netwerk is hetzelfde voor elk kanaal.

Opmerking: Voor WAP371 is Radio 1 voor de 5 GHz band en Radio 2 voor de 2,4 GHz band.

Stap 20. In het veld Radio 1 configureren - Geef uw draadloos netwerkgebied een naam op voor het draadloze netwerk in het veld *Netwerknaam (SSID)* en klik vervolgens op **Volgende**.

Configure Radio 1 - Name Your Wireless Network The name of your wireless network, known as an SSID, identifies your network so that wireless devices can find it.		
Enter a name for your wireless network:		
Network Name (SSID): WAP361_L2 For example: MyNetwork		
Learn more about network names		
Click Next to continue Back Next Cancel		

Opmerking: In dit voorbeeld wordt WAP361\_L2 gebruikt als de Netwerknaam.

Stap 21. In het gedeelte Radio 1 configureren - Beveiliging van het draadloze netwerk, klikt u op de radioknop die overeenkomt met de netwerkbeveiliging die u op uw draadloos netwerk wilt toepassen.

De opties zijn als volgt gedefinieerd:

- Best Security (WAP2 Persoonlijk AES) Biedt de beste beveiliging en wordt aanbevolen als uw draadloze apparaten deze optie ondersteunen. WAP2 Mobile gebruikt Advanced Encryption Standard (AES) en een Pre-Shared Key (PSK) tussen de klanten en het access point. Voor elke sessie wordt een nieuwe coderingssleutel gebruikt, waardoor het moeilijk is om een compromis te bereiken.
- Betere beveiliging (WAP/WAP2 Persoonlijk TKIP/AES) Biedt beveiliging wanneer er oudere draadloze apparaten zijn die geen WAP2 ondersteunen. Persoonlijk gebruik AES en Temporal Key Integrity Protocol (TKIP). Het gebruikt de standaard IEEE 802.11i Wi-Fi.
- Geen beveiliging (niet aanbevolen) Het draadloze netwerk heeft geen wachtwoord nodig en is toegankelijk voor iedereen. Als deze optie geselecteerd is, verschijnt een pop-upvenster met het verzoek om de beveiliging uit te schakelen; Klik op Ja om verder te gaan Als deze optie is geselecteerd, slaat u over naar <u>Stap 24</u>.

```
Configure Radio 1 - Secure Your Wireless Network

Select your network security strength.

Best Security (WPA2 Personal - AES)

Recommended for new wireless computers and devices that support this option.

Older wireless devices might not support this option.

Better Security (WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES)

Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.

No Security (Not recommended)
```

Opmerking: In dit voorbeeld wordt de optie Best Security (WAP2 Mobile-AES) geselecteerd.

Stap 2. Voer het wachtwoord voor uw netwerk in het veld *Security Key*. De gekleurde balk rechts van dit veld toont de complexiteit van het ingevoerde wachtwoord.

```
Configure Radio 1 - Secure Your Wireless Network
Select your network security strength.
```

- Best Security (WPA2 Personal AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option. Older wireless devices might not support this option.
- Better Security (WPA/WPA2 Personal TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.
- No Security (Not recommended)

Learn more about your network security options

Enter a security key with 8-63 chara	ers.	
		Session Key Refresh Rate
Show Key as Clear Text		

Stap 23. (Optioneel) Om het wachtwoord te zien zoals u typt, controleert u de **Weergave**sleutel als het vakje **Tekst wissen** en vervolgens klikt u op **Volgende**.

Enter a security key with 8-63 characters.			
SecretKey1		Weak	
Show Key as Clear Text			
Learn more about your network security option	ns		
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

Stap 24. In het configureren van radio 1 - wijs de VLAN-id aan voor uw draadloos netwerkgebied, kies een id voor het netwerk in de vervolgkeuzelijst VLAN-id. Als het beheer VLAN hetzelfde is als het VLAN dat aan het draadloze netwerk is toegewezen, kunnen draadloze klanten op het netwerk het apparaat beheren. U kunt ook toegangscontrolelijsten (ACL's) gebruiken om het beheer van draadloze clients uit te schakelen.

Next

Opmerking: Voor WAP371 en WAP150 moet u de ID in het veld VLAN-ID typen. Het VLAN-ID-bereik loopt van 1-4094.

Configure Radio 1 - Assign The VLAN ID For Your Wireless Network By default, the VLAN ID assigned to the management interface for your access point is 1, which is also the default untagged VLAN ID. If the management VLAN ID is the same as the VLAN ID assigned to your wireless network, then the wireless clients associated with this specific wireless network can administer this device. If needed, an access control list (ACL) can be created to disable administration from wireless clients.			
Enter a VLAN ID for your wireless network:			
VLAN ID:			
@Learn more about vlan ids			
Click <b>Next</b> to continue	Back	Next	Cancel

Opmerking: In dit voorbeeld wordt VLAN ID 2 gebruikt.

Stap 25. Klik op **Next** om verder te gaan met de Setup om Radio 2 te configureren.

**Opmerking:** Het proces voor het configureren van draadloze netwerkinstellingen voor radio 2 is hetzelfde als dat van Radio 1.

#### Capture Portal

Captive Portal stelt u in staat om een gastnetwerk op te zetten waar de draadloze gebruikers eerst voor authentiek moeten worden verklaard alvorens zij toegang tot Internet kunnen hebben. Volg de onderstaande stappen om Captive Portal te configureren.

Stap 26. In het gedeelte Captive Portal - Maak uw Gast Network, kies de knop Ja en klik vervolgens op Volgende.

Enable Captive Portal - Create Your Guest Network Use Captive Portal to set up a guest network, which means that wireless users need to be authenticated before they can access the Internet. For example, a hotel can create a guest network to redirect new wireless users to a page for authentication.
Do you want to create your guest network now?
No, thanks.
Learn more about captive portal quest networks
Click Next to continue
Back Next Cancel

Opmerking: Als u liever geen Captive Portal selecteert, klikt u op **Nee** en de wizard Instellen brengt u naar de Samenvatting. Ga dan naar <u>Stap 35</u>.

Stap 27. Selecteer de gewenste radiofrequentie voor het gastnetwerk. De 2,4 GHz-band biedt ondersteuning voor oudere apparaten en kan een breder draadloos signaal via meerdere muren doorgeven. De 5 GHz-band daarentegen is minder druk en kan meer doorvoersnelheid bieden door een 40 MHz-frequentie van de band in plaats van de standaard 20 MHz in de 2,4 GHz-band op te nemen. Naast het kortere bereik zijn er ook minder apparaten die de 5 GHz band ondersteunen in vergelijking met 2,4 GHz.

Radio:	Radio 1 (5 GHz)
	Radio 2 (2.4 GHz)
Guest Network name:	For example: MyGuestNetwork

Opmerking: In dit voorbeeld wordt Radio 1 (5 GHz) gekozen.

Stap 28. Voer de naam van de gast SSID in in het veld *Naam van het netwerk van de gast* en klik vervolgens op **Volgende**.

Enable Captive Portal - Name Your Guest Network Your guest network needs a new name, known as an SSID. The name identifies your guest network so that wireless users can find it.				
Enter a name for your guest network:				
Radio:	Radio 1 (5 GHz) Radio 2 (2 4 GHz)			
Guest Network name:	BeMyGuest! For example: MyGuestN	etwork		
Learn more about network names				
Click Next to continue				
		Back	Next	Cancel

Opmerking: In dit voorbeeld, BeMyGuest! wordt gebruikt als de naam van het netwerk van de Gast.

Stap 29. Klik op de radioknop die aan de netwerkbeveiliging correspondeert en u wilt toepassen op uw gast draadloos netwerk.

De opties zijn als volgt gedefinieerd:

- Best Security (WAP2 Persoonlijk AES) Biedt de beste beveiliging en wordt aanbevolen als uw draadloze apparaten deze optie ondersteunen. WAP2 Persoonlijk gebruikt AES en een Pre-Shared Key (PSK) tussen de klanten en het access point. Het gebruikt een nieuwe encryptiesleutel voor elke sessie die het moeilijk maakt om het compromis te bereiken.
- Betere beveiliging (WAP Persoonlijk TKIP/AES) Biedt beveiliging wanneer er oudere draadloze apparaten zijn die geen WAP2 ondersteunen. Persoonlijk gebruik AES en TKIP. Het gebruikt de standaard IEEE 802.11i Wi-Fi.
- Geen beveiliging (niet aanbevolen) Het draadloze netwerk heeft geen wachtwoord nodig en is toegankelijk voor iedereen. Als deze optie geselecteerd is, verschijnt een pop-upvenster met het verzoek om de beveiliging uit te schakelen; Klik op Ja om verder te gaan Als u deze optie selecteert, klikt u op Volgende en vervolgens overslaat u naar <u>Stap 35</u>.

Opmerking: In dit voorbeeld wordt voor Betere Beveiliging (WAP Persoonlijk - TKIP/AES) gekozen.

Enable Captive Portal - Secure Your Guest Network Select your guest network security strength.

Best Security (WPA2 Personal - AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option. Older wireless devices might not support this option.

Better Security (WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.

No Security (Not recommended)

rechts van dit veld toont de complexiteit van het ingevoerde wachtwoord.

Enter a security key with 8-63 characters.	
	Strong
Show Key as Clear Text	
@Learn more about your network security	options
Click Next to continue	
	Back Next Cancel

Stap 31. (Optioneel) Om het wachtwoord te zien zoals u typt, controleert u de **Weergave**sleutel als het vakje **Tekst wissen** en vervolgens klikt u op **Volgende**.

Enter a security key with 8-63 characters.			
GuestPassw0rd		Strong	
Show Key as Clear Text			
<u> </u>	<u>15</u>		
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

Stap 32. In de vervolgkeuzelijst Captive Portal - Toewijzen aan het gebied VLAN-ID, kies een id voor het gastnetwerk in de vervolgkeuzelijst VLAN-ID en klik vervolgens op **Volgende**.

Opmerking: Voor WAP371 en WAP150 moet u de ID in het veld *VLAN-ID* typen. Het VLAN-ID-bereik loopt van 1-4094.

Enable Captive Portal - Assign The VLAN ID We strongly recommend that you assign different VLAN ID for your guest network than the management VLAN ID. By doing that, your guest will have no access to your private network.			
Enter a VLAN ID for your guest network:			
VLAN ID: 2 •			
OLearn more about vlan ids			
Click Next to continue			
Back Next Cancel			

Opmerking: In dit voorbeeld wordt VLAN ID 2 geselecteerd.

Stap 3. (Optioneel) Als u wilt dat nieuwe gebruikers worden omgeleid naar een andere

startpagina, schakelt u het vakje **Omleiden URL** in het keuzevenster **inschakelen** Captive Portal -, het scherm Omleiden in.

Enable Captive Portal - Enable Redirect URL	
If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process they can be redirected to an alternate startup page.	s,
Enable Redirect URL	
Redirect URL :	

Stap 34. (Optioneel) Voer de URL in van uw omleiding naar URL in het veld *omleiding* en klik op **Volgende**.

Enable Captive Portal - Enable Redirect URL If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process, they can be redirected to an alternate startup page.			
Enable Redirect URL			
Redirect URL : http://newuser.com			
Learn more about redirect urls			
Click Next to continue			
Back Next Cancel			

Opmerking: In dit voorbeeld wordt <u>http://newuser.com</u> gebruikt als de URL-omleiding.

### Samenvatting

<u>Stap 3. Controleer de weergegeven instellingen en controleer of de informatie juist is.</u> Als u een instelling wilt wijzigen, klikt u op de knop **Terug** totdat de gewenste pagina is bereikt. Klik anders op **Inzenden** om de instellingen in de WAP-modus in te schakelen.

Summary - Confirm Your Please review the following sett Radio 1 (2.4 GHz)	r Settings ings and ensure the data is correct.			•
Network Name (SSID):	WAP361_L2			
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES			
Security Key:	SecretKey1			
VLAN ID:	1			
Radio 2 (5 GHz)				
Network Name (SSID):	WAP361_L 2 _5ghz			
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES			
Security Key:	SecretKey2			
VLAN ID:	1			
Captive Portal (Guest Network)	Summary			
Guest Network Radio: Ra	adio 1			
Network Name (SSID):Be	MyGuest!			
Network Security				•
Click Submit to enable set	tings on your Cisco Wireless /	Access	Point	
	Back	Submit	Cancel	

Stap 36. Het volledige scherm van de Setup van het apparaat verschijnt dan om te bevestigen dat uw apparaat met succes is ingesteld. Klik op **Voltooien**.

Congratulations, your acc you save these settings by we You will need these settings I network.	e cess point has been se riting them down or by ater when you add oth	et up successful copying and pa ner wireless con	ly. We strongly r asting them into nputers or devic	ecommend that a text document. es to your
Cluster Name:	ciscosb-cluster			1 A 1
Radio 1 (2.4 GHz)				0
Network Name (SSID):	WAP361_L2			1997
Network Security Type:	WPA2 Personal - A	ES		
Security Key:	SecretKey1			
Radio 2 (5 GHz)				
Network Name (SSID):	WAP361_L 2 _5gh	z		
Network Security Type:	WPA2 Personal - A	ES		
Security Key:	SecretKey2			
Click Finish to close this	s wizard.			
		Back	Finish	Cancel

U hebt nu met succes uw draadloos access point ingesteld met behulp van de Setup Wizard.