



## debug コマンド : 802.11

---

- [debug 11k](#) (2 ページ)
- [debug 11w-pmf](#) (3 ページ)
- [debug 11v all](#) (4 ページ)
- [debug 11v detail](#) (5 ページ)
- [debug 11v error](#) (6 ページ)
- [debug 11w-pmf](#) (7 ページ)

# debug 11k

802.11k 設定のデバッグを設定するには、**debug 11k** コマンドを使用します。

**debug 11k** {**all** | **detail** | **errors** | **events** | **history** | **optimization** | **simulation**} {**enable** | **disable**}

## 構文の説明

<b>all</b>	すべての 802.11k メッセージのデバッグを設定します。
<b>detail</b>	802.11k 詳細のデバッグを設定します。
<b>errors</b>	802.11k エラーのデバッグを設定します。
<b>events</b>	すべての 802.11k イベントのデバッグを設定します。
<b>history</b>	すべての 802.11k 履歴のデバッグを設定します。Cisco WLC はクライアントのローミング履歴を収集します。
<b>optimization</b>	802.11k 最適化のデバッグを設定します。ネイバーリストの最適化ステップを確認できます。
<b>simulation</b>	802.11k シミュレーションデータのデバッグを設定します。クライアントローミングパラメータの詳細を表示し、オフラインのシミュレーションでのインポートを行うことができます。
<b>enable</b>	802.1k デバッグを有効にします。
<b>disable</b>	802.1k デバッグを無効にします。

## コマンド デフォルト

なし。

次に 802.11k シミュレーションデータのデバッグを有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11k simulation enable
```

## 関連コマンド

**config assisted-roaming**

**config wlan assisted-roaming**

**show assisted-roaming**

## debug 11w-pmf

802.11w のデバッグを設定するには、**debug 11w-pmf** コマンドを使用します。

**debug 11w-pmf** {all | events | keys} {enable | disable}

### 構文の説明

<b>all</b>	すべての 802.11w メッセージのデバッグを設定します。
<b>keys</b>	802.11w キーのデバッグを設定します。
<b>events</b>	802.11w イベントのデバッグを設定します。
<b>enable</b>	802.1w オプションのデバッグを有効にします。
<b>disable</b>	802.1w オプションのデバッグを無効にします。

### コマンドデフォルト

なし

### コマンド履歴

リリース	変更内容
7.6	このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。

次に、802.11w キーのデバッグを有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11w-pmf keys enable
```

## debug 11v all

802.11v デバッグ オプションを設定するには、**debug 11v all** コマンドを使用します。

**debug 11v all** {**enable** | **disable**}

---

### 構文の説明

---

**enable** すべてのデバッグを有効にします。

---

**disable** すべてのデバッグを無効にします。

---

---

### コマンド デフォルト

なし

次に、すべてのデバッグを有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11v all enable
```

## debug 11v detail

802.11v デバッグ詳細を設定するには、**debug 11v detail** コマンドを使用します。

**debug 11v detail** { **enable** | **disable** }

---

### 構文の説明

---

**enable** デバッグの詳細を有効にします。

---

**disable** デバッグの詳細を無効にします。

---

---

### コマンドデフォルト

なし

次に、802.11v デバッグ詳細を有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11v detail enable
```

## debug 11v error

802.11v エラーデバッグ オプションを設定するには、**debug 11v errors** コマンドを使用します。

**debug 11v errors** {**enable** | **disable**}

---

### 構文の説明

---

**enable** エラーデバッグを有効にします。

---

**disable** エラーデバッグを無効にします。

---

---

### コマンド デフォルト

なし

次に、802.11v エラー デバッグを有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11v error enable
```

## debug 11w-pmf

802.11w のデバッグを設定するには、**debug 11w-pmf** コマンドを使用します。

**debug 11w-pmf** {all | events | keys} {enable | disable}

### 構文の説明

<b>all</b>	すべての 802.11w メッセージのデバッグを設定します。
<b>keys</b>	802.11w キーのデバッグを設定します。
<b>events</b>	802.11w イベントのデバッグを設定します。
<b>enable</b>	802.1w オプションのデバッグを有効にします。
<b>disable</b>	802.1w オプションのデバッグを無効にします。

### コマンドデフォルト

なし

### コマンド履歴

リリース	変更内容
7.6	このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。

次に、802.11w キーのデバッグを有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >debug 11w-pmf keys enable
```

