

# 1.01 رادصإلإ ، AP ىلع HTTP لوؤسم ةقداصم

## المحتويات

<a href="#">المقدمة</a>
<a href="#">المتطلبات الأساسية</a>
<a href="#">المتطلبات</a>
<a href="#">المكونات المستخدمة</a>
<a href="#">الاصطلاحات</a>
<a href="#">معلومات أساسية</a>
<a href="#">تكوين ACS</a>
<a href="#">تكوين الواجهة</a>
<a href="#">تكوين المستخدم</a>
<a href="#">تكوين المجموعة</a>
<a href="#">تكوين الشبكة</a>
<a href="#">تكوين نقطة الوصول لـ VxWorks</a>
<a href="#">تكوين المستخدم</a>
<a href="#">تكوين الخادم</a>
<a href="#">تكوين نقطة الوصول لـ IOS</a>
<a href="#">التحقق من الصحة</a>
<a href="#">استكشاف الأخطاء وإصلاحها</a>
<a href="#">معلومات ذات صلة</a>

## [المقدمة](#)

يقدم هذا المستند نموذجاً لتكوين مصادقة مسؤول HTTP على نقطة الوصول (AP) الإصدار 1.01.

## [المتطلبات الأساسية](#)

### [المتطلبات](#)

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

### [المكونات المستخدمة](#)

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى إصدارات البرامج والمكونات المادية التالية:

- الإصدار 2.6.4 من خادم التحكم في الوصول (ACS) والإصدارات الأحدث
- تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

## الاصطلاحات

للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات، ارجع إلى [اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية](#).

## معلومات أساسية

لا يوجد خيار لتكوين TACACS+ أو محاسبة RADIUS أو تفويض الأوامر لجلسات عمل EXEC في واجهة المستخدم الرسومية (GUI). يمكن تكوين هذه الخيارات في واجهة سطر الأوامر (CLI)، ولكن لا يوصى بها. إذا قمت بتكوين هذه الخيارات، فيمكن أن تقوم بالتمهيد بشكل كبير لنقطة الوصول (AP) و ACS مع طلبات المحاسبة أو التحويل (يجب حساب كل عنصر من كل صفحة أو تحويله).

## تكوين ACS

### تكوين الواجهة

أكمل الخطوات التالية لتكوين الواجهة:

1. في Cisco IOS (TACACS+)، حدد مربع المجموعة لأول حقل خدمة جديد غير معرف.
2. دخلت في الخدمة مجال، Aironet.
3. في حقل البروتوكول، أدخل Shell.
4. في خيارات التكوين المتقدمة، اختر ميزات TACACS+ المتقدمة < عرض نافذة لكل خدمة محددة.
5. انقر على إرسال.

### تكوين المستخدم

أكمل الخطوات التالية لتكوين المستخدم:

1. في إعدادات TACACS+ المتقدمة، حدد (EXEC Shell).
2. حدد مستوى الامتياز.
3. في الحقل، أدخل 15.
4. انقر على إرسال.

### تكوين المجموعة

أكمل الخطوات التالية لتكوين المجموعة:

1. اختر TACACS+.
2. اختر Aironet Shell < سمات مخصصة.
3. في حقل السمات المخصصة، أدخل Aironet:admin-capability=write+ident+firmware+admin+snmp.
4. انقر على إرسال.
5. أعد التشغيل.

### تكوين الشبكة

أكمل الخطوات التالية لتكوين الشبكة:

1. قم بإنشاء وحدات التخزين المتصلة بالشبكة (NAS) لنقطة الوصول باستخدام TACACS+ كبروتوكول.

2. المفتاح ال يشارك سر من ال ap.

3. انقر على إرسال.

4. أعد التشغيل.

**ملاحظة:** إذا كنت تستخدم خادم رمز مميز بكلمة مرور مرة واحدة، فأنت بحاجة إلى تكوين التخزين المؤقت للرمز المميز لتجنب مطالبتك باستمرار بكلمات مرور المستوى 1 والمستوى 15. أكمل الخطوات التالية لتكوين التخزين المؤقت للرمز المميز:

1. أدخل تكوين المجموعة التي ينتمي إليها مستخدمو الإدارة.

2. اختر إعدادات بطاقة الرمز المميز.

3. تحديد المدة.

4. اختر فترة زمنية تعمل على تحقيق التوازن بين احتياجاتك لتحقيق الأمان والراحة.

إذا كانت جلسة الإدارة النموذجية تستغرق خمس دقائق أو أقل، فستكون قيمة المدة التي تبلغ خمس دقائق هي الأفضل. إذا كانت جلسة العمل تعمل لفترة أطول من خمس دقائق، تتم مطالبتك مرة أخرى بكلمة المرور على فترات كل خمس دقائق. لاحظ أن خيار جلسة العمل لا يعمل بدون تمكين المحاسبة. لاحظ أيضا أن التخزين المؤقت للرمز المميز ساري المفعول لجميع المستخدمين في المجموعة، ولجميع جلسات عمل المجموعة مع جميع الأجهزة (ليس فقط جلسات EXEC إلى نقطة الوصول).

## تكوين نقطة الوصول ل VxWorks

### تكوين المستخدم

أكمل الخطوات التالية:

1. اختر إعداد < التأمين < معلومات المستخدم < إضافة مستخدم جديد.
2. إضافة مستخدم جديد بإمكانات إدارية كاملة (تم التحقق من جميع إعدادات الإمكانية).
3. طقطقت الخلف. يتم إرجاعك إلى صفحة إعداد الأمان.
4. انقر على مدير المستخدم. تظهر صفحة إعداد مدير المستخدم.
5. تمكين مدير المستخدم.
6. وانقر فوق OK.

### تكوين الخادم

أكمل الخطوات التالية:

1. اختر إعداد < التأمين < خادم المصادقة.
2. أدخل عنوان IP لخادم TACACS+.
3. حدد نوع خادم TACACS.
4. في الحقل، أدخل المنفذ 49.
5. في الحقل، أدخل سر مشترك.
6. اختر مربع مصادقة المستخدم.

## تكوين نقطة الوصول ل IOS

أتمت هذا steps أن يشكل ال ap ل ios:

1. اختر التأمين < إدارة الخادم.
2. اختر خادم TACACS+ تم تكوينه، أو قم بتكوين خادم جديد.

3. طقطقة يطبق.
4. أخطر IP الخاص بخادم +TACACS في مصادقة المسؤول (+TACACS) المنسدة.
5. طقطقة يطبق.
6. أخطر التأمين < الوصول إلى المسؤول.
7. قم بإنشاء مستخدم محلي مع إمكانية وصول للقراءة والكتابة (إذا لم تكن قد قمت بذلك بالفعل).
8. طقطقة يطبق.
9. أخطر خادم المصادقة فقط أو خادم المصادقة (في حالة عدم العثور عليه في القائمة المحلية).
10. طقطقة يطبق.

## التحقق من الصحة

لا يوجد حالياً إجراء للتحقق من صحة هذا التكوين.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا تتوفر حالياً معلومات محددة لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها لهذا التكوين.

## معلومات ذات صلة

- [دعم المنتج Aironet 1200 Series](#)
- [دعم تقنية نظام مراقبة الدخول إلى وحدة تحكم الوصول إلى المحطة الطرفية \(+TACACS\)](#)
- [خادم التحكم في الوصول الآمن من Cisco لدعم منتجات Windows](#)
- [خادم التحكم في الوصول الآمن من Cisco لدعم منتجات UNIX](#)
- [الدعم الفني - Cisco Systems](#)

