

Windows 7 JBoss 7 مداخل نيوكت ٥ فيك

المحتويات

- [المقدمة](#)
- [قبل البدء](#)
- [المتطلبات](#)
- [المكونات المستخدمة](#)
- [الاصطلاحات](#)
- [تكوين الخدمة](#)
- [الإجراء](#)
- [معلومات ذات صلة](#)

[المقدمة](#)

يصف هذا المستند كيفية تكوين خادم JBoss 7 كخدمة Windows، للاستخدام مع بوابة Cisco السحابية.

يتيح هذا التكوين ل JBoss Server البدء تلقائياً، كعملية في الخلفية، عند تمهيد Windows Server. لا تتطلب العملية قيام المستخدم بتسجيل الدخول بتشغيلها، لذا لن يتم قتل هذا المستخدم في حالة تسجيل الخروج. كما سيتم إعادة تشغيله تلقائياً في حالة إعادة تشغيل Windows Server.

[قبل البدء](#)

[المتطلبات](#)

يجب أن يكون لدى قراء هذا المستند معرفة بالمواضيع التالية.

- نظام التشغيل Windows Server
- خدمات معلومات الإنترنت

[المكونات المستخدمة](#)

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى إصدارات المكونات المادية والبرامج التالية:

- نظام التشغيل Windows Server 2008 R2
- IIS 7.5
- Jboss 7.1.1.final
- Cisco Service Portal، الإصدار 9.4 أو إصدار أحدث

[الاصطلاحات](#)

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

تكوين الخدمة

تأكد من وصول المسؤول إلى خادم Windows المثبت عليه JBoss، ومن توفر محرر نصوص يدعم البحث والاستبدال (مثل Notepad). وهو أيضا مفيد، على الرغم من أنه غير مطلوب، حتى يكون لدى الخادم وصول غير مقيد إلى ويب.

الإجراء

أكمل الخطوات التالية:

1. على موقع الويب www.jboss.org/jbossweb/downloads، ابحث عن الحزم الحالية لـ "JBoss Web Native Connectors"، وقم بتنزيل الثنائيات المناسبة لنظام تشغيل Windows الذي تستخدمه. على سبيل المثال، إذا كانت الحزمة الحالية في الإصدار 2.0.10، فقم بتنزيل ملف zip للروابط `Windows x64-2.0.10`.
2. قم بإلغاء ضغط ملف الأرشيف الذي تم تنزيله إلى الدليل الجذر JBoss. على سبيل المثال:
`C:\jboss-as-7.1.1.Final`
إذا طلب منك القيام بذلك، قم باستبدال أي ملفات موجودة بنفس الأسماء.
3. استخدم محرر النصوص لفتح ملف `service.bat` ضمن دليل `JBOSS_ROOT>\bin>`. احفظ نسخة من الملف على هيئة `service.old` وبالتالي لديك نسخة احتياطية.
4. قم بتعيين خصائص `SVCNAME` و `SVCDISP` و `SVCDESC` إلى شيء ذي معنى. على سبيل المثال:
`set SVCNAME=JBoss7server`
`set SVCDISP=JBoss Server for CSP release X`
`set SVCDESC=JBoss AS 7.1.1.Final - Windows x64 - CSP release X`
5. قم بالتعليق على خاصية `Java_OPTS` بإضافة `REM` إلى بداية السطر. على سبيل المثال:
`REM set JAVA_OPTS=-X`
6. استبدلت كل ظهور من `run.bat` بـ `standalone.bat`.
7. استبدل كل تكرارات `run.log` بـ `standalone.log`.
8. استبدال كل تكرارات الأوامر `shutdown.log 2>&1` باستخدام هذا الأمر `shutdown.log 2>&1` بـ `jboss-cli.bat —connect —command=:shutdown>`
9. قم بحفظ ملف `service.bat` المعدل.
10. قم بتشغيل سطر الأوامر في Windows وتنفيذ الأمر التالي لتثبيت خدمة "خادم JBoss لـ CSP الإصدار X" وتسجيلها:
`service.bat install`
11. افتح **Server Manager (مدير الخادم) > Services > Configuration** وتحقق من تسجيل الخدمة "JBoss Server for CSP، الإصدار X".
12. (إختياري) قم بتغيير نوع بدء التشغيل لهذه الخدمة إلى تلقائي.
13. بدء خدمة "JBoss لـ CSP الإصدار X".
14. تحقق من ملف السجل `JBOSS_ROOT>\bin\standalone.log` للتحقق من بدء خادم JBoss بنجاح.

معلومات ذات صلة

- [دعم بوابة Cisco السحابية](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ئ ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن تسمل ا