

---

# Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

---

---

**Autor(en):**

Jochen van Waasen

**Version:**

1.0

**Datum:**

2004-02-05

---

Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

### Dokumenten Änderung

Version <sup>1</sup>	Datum	Text	Autor
1.0	2004-02-05	Draft	Jochen van Waasen

---

<sup>1</sup> Entwürfe haben Versionsnummer 0.x.

Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

## Inhalt

<b>1</b>	<b>Abstract</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Voraussetzungen</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Problemstellung</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Installation J2EE SDK1.3.1</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>J2EE Server starten</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>System</b>	<b>6</b>

**Kommentare und Hinweise bitte an:**

**Jochen van Waasen**

[jvw@vawacon.de](mailto:jvw@vawacon.de)

<http://www.vawacon.de>

Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

## 1 Abstract

Auf den JAVA Seiten von SUN Microsystems steht bisher keine J2EE Version, die für die Installation auf einer SOLARIS x86 Box vorgesehen ist, zum Download zur Verfügung. Das J2EE enthält jedoch keinen systemspezifischen Code, da es auf dem J2SDK aufsetzt. Dieser Text beschreibt die Installation und Konfiguration des J2EE SDK1.3.1 auf einer Solaris 8 x86 Box.

Diese Anleitung wurde getestet unter SOLARIS 8 x86 02/02, J2SDK1.4.2\_03 und J2SDKEE1.3.1.

## 2 Voraussetzungen

Korrekt installiertes **J2SE SDK**.

## 3 Problemstellung

Auf den JAVA Seiten von SUN Microsystems stehen nur J2EE Versionen für die SOLARIS SPARC Versionen zum Download zur Verfügung. Für das J2EE SDK 1.3.1 steht dort folgende Datei:

**j2sdkee\_1\_3\_1\_solsparc.sh**

Führt man diese Datei auf einer SOLARIS 8 x86 Box aus bekommt man folgende Meldung:

...

*Extracting...*

*./install.sfx2732: syntax error at line 1\_ '(' unexpected*

*Done.*

**Die Installation bricht ab!**

Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

## 4 Installation J2EE SDK1.3.1

1. Laden Sie die ausführbare SOLARIS Datei *j2sdkee\_1\_3\_1\_solsparc.sh* herunter.
2. Benennen Sie diese Datei um in:  
**j2sdkee\_1\_3\_1\_solsparc.zip.**
3. Extrahieren Sie diese Datei in das gewünschte Verzeichnis, z.B.:  
**/opt/j2sdkee131**
4. Konfigurieren Sie die **userconfig.sh** Datei im Verzeichnis  
**/opt/j2sdkee131/bin.**

Ändern Sie den Pfad für **JAVA\_HOME** auf den Installationspfad **Ihres** J2SDK Verzeichnisses, z.B: **JAVA\_HOME=/usr/j2se**

5. Fügen Sie das **/opt/j2sdkee131** Verzeichnis zu Ihrer **PATH** Variable hinzu, z.B:  
Datei: **/.dtprofile**

**PATH="\$PATH:/opt/j2sdkee131/bin"**

Wie installiert man das J2EE SDK1.3.1 auf SOLARIS 8 x86?

## 5 J2EE Server starten

1. Melden Sie sich ab und wieder an, damit die PATH Variable gesetzt wird. (Die Variable kann auch von Hand gesetzt werden.)
2. Öffnen Sie eine Console.
3. **\$ j2ee -verbose** startet den Server.
4. **\$ deploytool** startet das Deploytool und der gestartete J2EE Server wird angezeigt.
5. **Have fun!**

## 6 System

Die Installation wurde auf folgendem System erfolgreich durchgeführt:

1. **SOLARIS 8 x86 02/02**
2. Patch Cluster:  
**8\_x86\_recommended.zip**  
**j2se\_solaris\_8\_x86\_recommended.zip**
3. J2SDK  
**j2sdk\_1\_4\_2\_03\_solaris\_i586.tar.Z**
4. J2EE  
**j2sdkee\_1\_3\_1\_solsparc.sh**