

# jikeszip.zip

no author

13. Oktober 2011

## 1 Short

Its a bundle of files. Uncompress them to a folder on your windos box, issue

```
jikes -classpath rt.jar Test.java  
java Test
```

and live with the resultz.

Hint: Capital Letters Are Ment Literally.

Hint : If java.exe cannot be found

- either install a java rte (runtime environment)
- or issue `set PATH=$PATH%;c:\path\to\java\bin`

## 2 Lange Version

Willkommen zu einem erlesenen Stück freier Software. Sie dürfen es kopieren, weitergeben, bearbeiten und sogar löschen, ohne auch nur einen Pfennig zu bezahlen.

1. Laden Sie sich `jikeszip.zip` von diesem Server herunter.
2. Entpacken Sie es in ein Verzeichnis Ihrer Wahl, zB `c:` oder `h:`.
3. Gehen Sie in die Kommandozeilenumgebung aka `dosbox` : Start-Ausführen-cmd-EnterTaste.
4. Gehen Sie in das Laufwerk, zB mit

```
c:> h:  
h:> cd jikeszip
```

Hinweis : TabTaste ist dein Freund. Tippe die Hälfte des Befehls, drücke TabTaste und sieh, was windos vorschlägt. Wenns nichts taugt, drücke nochmal.

5. Schauen Sie in das Verzeichnis, dort müßte stehen:

```
c:> dir /one
-rw-r--r-- 1 worgtsone users      689 Feb 13 14:45 Test.class
-rw-r--r-- 1 worgtsone users      106 Feb 13 14:41 Test.java
-rw-r--r-- 1 worgtsone users    1547 Feb 23 17:12 Test02.class
-rw-r--r-- 1 worgtsone users      995 Feb 13 15:27 Test02.java
-rw-r--r-- 1 worgtsone users    1204 Feb 23 19:16 Test03.class
-rw-r--r-- 1 worgtsone users      695 Feb 23 19:16 Test03.java
-rwxr-xr-x 1 worgtsone users 2629632 Oct  4 2004 jikes.exe
-rw-r--r-- 1 worgtsone users    11886 Oct  4 2004 license.htm
-rw-r--r-- 1 worgtsone users    14406 Oct  4 2004 manual.html
-rw-r--r-- 1 worgtsone users 39933077 Nov 25 2006 rt.jar
c:>
```

## 6. Editieren Sie eine Datei, zB Test.java, mittels

```
edit Test.java
```

Hinweis : Aus dem Editor kommen Sie raus mit Alt-D-B. Zwischenspeichern mit Alt-D-S. oder

```
notepad Test.java
```

## 7. Kompilieren Sie die Datei, zB mit

```
jikes -classpath rt.jar Test.java
```

Hinweis: Sie müssen den ganzen Dateinamen geben zum Kompilieren. Auch das ".java".

## 8. Führen Sie die Datei aus, zB mit

```
java Test
```

Hinweis : Damit das funktioniert, muß eine Java VM auf Ihrem System installiert sein.

Hinweis : Geben Sie nur den Klassennamen an, ohne das ".class".

Hinweis : Der Klassenname steht hinter dem Wort `class` im Quelltext und sollte gleich dem Dateinamen sein.

## 9. Korrigieren Sie die Datei, wenn etwas nicht laufen sollte.

Hinweis : Die PfeilhochTaste ist dein Freund. Mit ihr kannst du durch alle letzten Befehle blättern.

Um vom letzten Befehl zum drittletzten Befehl zu kommen, drückstu 3mal PfeilhochTaste.

Viel Spaß mit Java!