



---

# QF-TESTS INSTALLATION UNTER LINUX

---

SEW\_A13



4. MÄRZ 2015

MANUEL REILÄNDER  
mreilaender@student.tgm.ac.at

## Inhalt

Download .....	2
Entpacken .....	2
Installieren .....	2
Verwenden .....	3

## Download

Downloaden kann man ein tar.gz Archiv unter <http://www.qfs.de/de/qftest/i37f/download.html>.

### QF-Test – Das GUI Testtool für Java und Web

## Download

Danke, Sie können nun fortfahren und QF-Test herunterladen. Sollten beim Download Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an [qfs@qfs.de](mailto:qfs@qfs.de).

Die aktuelle Version von QF-Test ist 4.0.3. Hintergrundinformationen zum Versionskonzept von QF-Test finden Sie unter [Der Produktzyklus einer QF-Test Version](#).

Pakettyp	Datei
Ein ausführbares Setup Programm für Windows	<a href="#">qftest-4.0.3.exe</a> (175.9 MB)
Ein tar Archiv für Unix	<a href="#">qftest-4.0.3.tar.gz</a> (156.1 MB)
Ein zip Archiv für Windows und Unix (nur für Experten)	<a href="#">qftest-4.0.3.zip</a> (243.6 MB)

## Entpacken

Entpacken kann man das Archiv durch den Befehl `tar -xf <tar-archiv>`. Sieht die Ordnerstruktur z.B. wie folgt aus

```
manuel@projects:~/Downloads$ ls
qftest-4.0.3.tar.gz
```

Sieht der Befehl zum Entpacken folgendermaßen aus

```
tar -xf qftest-4.0.3.tar.gz
```

## Installieren

Haben Sie das Archiv entpackt, sieht die Struktur folgendermaßen aus:

```
manuel@projects:~/Downloads/qftest$ ls
jython  log  plugin  qftest-4.0.3
```

Hinweis: Der Name des Directories qftest-4.0.3, hängt von der Version ab die Sie heruntergeladen haben.

Navigieren Sie nun zu diesem Directory und führen Sie die sich dort befindende Datei `setup.sh` oder `setup.ksh` mit `su` (*superuser*, *Befehl: sudo*) Berechtigungen aus.

```
sudo su ./setup.sh
```

Beantworten Sie die folgenden Fragen wie folgt

Do you want to create a symbolic link to qftest in /usr/local/bin [Y/n]?  
QF-Test will be run using the following java executable:  
/usr/bin/java  
Is this correct [Y/n]?

Y

Ist dieser Pfad zu ihrem java Verzeichnis korrekt  
bestätigen Sie mit Y

How much Memory should QF-Test be allowed to use in  
MB (standard: 512)?

Mit ENTER bestätigen, außer Sie wollen mehr RAM  
zuweisen

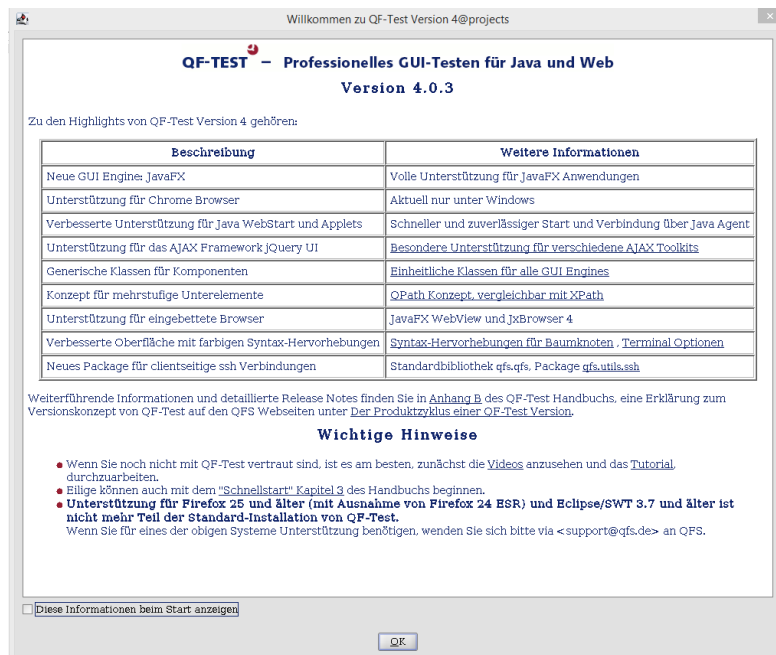
Which language setting should QF-Test use (System)  
[(S)ystem/(E)nglish/(G)erman]?

Sprache auswählen, S, E oder G

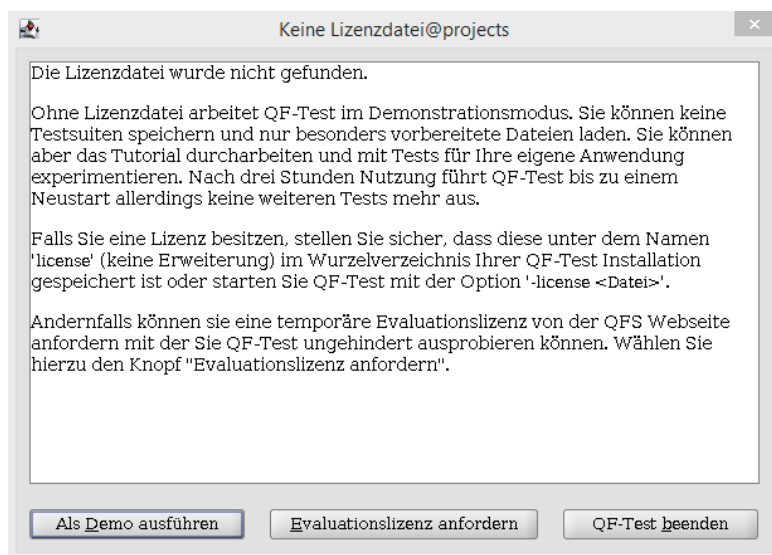
## Verwenden

Für die Verwendung ist eine Grafische Oberfläche, oder ein X-Server von Nöten.

Starten Sie qftest in der Console mit *qftest*.



Willkommensnachricht mit OK bestätigen.



Haben Sie eine Lizenz, geben Sie diese ein andernfalls klicken Sie *Als Demo ausführen*.

Die Installation ist nun abgeschlossen.