

# Gephi-Installation

#### Download

Installieren Sie Gephi 0.82 von der Webseite <a href="https://gephi.github.io/">https://gephi.github.io/</a>. Es wird eine Java 7 Installation vorausgesetzt. Befindet sich auf Ihrem System kein Java7, installieren Sie diese unter Beachtung der Hinweise im Abschnitt Java 7 Installation, damit keine Systemänderungen vorgenommen werden.

#### Java7 Installation

Falls Sie bereits Java 8 verwenden, dann sollten Sie für die Java7 Installation **nicht** einen Installer verwenden. Dieser würde auch die Systemeinstellungen so verändern, dass Java7 nun die neue Standard Java-Version auf Ihrem System ist. Das ist nicht erwünscht! Wir benötigen Java 7 nur, damit Gephi problemlos läuft.

Gehen Sie auf der Webseite von Oracle zu den Java7 Versionen (<a href="http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jre7-downloads-1880261.html">http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jre7-downloads-1880261.html</a>). Laden Sie nun für Ihr System die Archiv-Datei mit der Endung ".tar.gz" herunter. Danach entpacken Sie diese an einen von Ihnen gewünschten Ort auf Ihrem Computer, z.B: "C:\Program Files\Java\jre1.7.0\_80".

### Java 7 Gephi Konfiguration

Nun ist es nötig sicherzustellen, dass Gephi mit der Java 1.7 Version gestartet wird. Öffnen Sie mit einem Texteditor (im Administrator-Modus) die Gephi Konfigurations-Datei *Gephi-Installationpfad>/etc/gephi.conf*. Setzen Sie nun den Pfad für die Variable *jdkhome* auf Ihre Java7 Installation. Für obiges Beispiel wäre dies: jdkhome="C:\Program Files\Java\jre1.7.0\_80".

## Gephi starten

Gephi sollte nun problemlos gestartet werden können.