

Technische Randbedingungen

Der Betrieb von deegree.PRO wird nur garantiert, wenn die vom Auftragnehmer genannten technischen Randbedingungen (Spezifikationen) eingehalten werden. Der Auftragnehmer veröffentlicht die Spezifikationen auf der Webseite www.deegree.pro.

Abweichungen davon sind auf Anfrage möglich. Der Auftragnehmer wird die Einsatzfähigkeit prüfen und bei technischer Unbedenklichkeit eine Sonderfreigabe erteilen.

Hinweis: Die nachstehenden Softwareprodukte sind nicht im Lieferumfang von deegree.PRO enthalten. Die funktionsbereite Bereitstellung der Software liegt in der Verantwortung des Auftraggebers.

Hard- und Softwarevoraussetzungen Server

Betriebssystem (ausschließlich 64 Bit)

- Windows Server 2012 R2,
- SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5 AMD64/Intel64,
- Debian 9, Ubuntu 20.04 LTS oder
- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 7

Datenbank

- Oracle DB mit Oracle Locator oder Oracle Spatial: 12.2.0.1 (RAC), 19c oder
- PostgreSQL 10 mit PostGIS 2.5 (64 Bit)
- PostgreSQL 13 mit PostGIS 3.1 (64 Bit) (mit Einschränkungen)

JDBC Datenbank-Treiber (JDBC 4.2):

- für PostgreSQL: 42.5,
- für Oracle DB: 12.2.0.1, 19c oder
- JNDI

Java SE

- Eclipse Adoptium Temurin Java 11
- Oracle Java 8 (mit Einschränkungen)

Java EE

- Apache Tomcat Version 9.0

Webserver

- Apache httpd 2.4

Load Balancer

- HA Proxy

Plattenkapazität Applikationsserver ohne Betriebssystem usw.

- min. 2 GB

Hardware

deegree.PRO benötigt mindestens einen Server mit folgender Ausstattung:

- min. 2 CPUs mit insgesamt 4 Kernen (DualCore) und
- min. 8 GB RAM

Hard- und Softwarevoraussetzungen für den Administrations-Client

Software

- Microsoft Edge oder
- Firefox 10x.x oder
- Google Chrome 10x.x

Hardware

- min. 1 CPU und
- min. 4 GB RAM