# Installation

## Lieferanten-App

Die Lieferanten-App wird für verschiedene Betriebssysteme (OS) angeboten. Die Installation gestaltet sich hierbei unabhängig von dem verwendeten OS ähnlich, und ist in der Regel äußert unkompliziert und schnell durchzuführen. Zu jeden der unterstützen Betriebssysteme gibt es eine spezifische Download-Plattform, von der Applikationen heruntergeladen werden können:

* **Android Tablet**: Google Play Store
* **iPad**: App Store (iOS)
* **Windows 8 Tablet**: Window Store

Es wird ein Link zur Downloadseite der App für die jeweilige Platform bereitgestellt. Alle weiteren Schritte die für die die Installation notwendig sind werden auf dem jeweiligen App Store näher erläutert.  
Die App kann anschließend wie in Kapitel X konfiguriert und mit dem Server verbunden werden.

## Server

Die Marktleiter-App wird von einem Node.js-Server ausgeliefert. Dieser Server ist auch für die Speicherung sämtlicher Daten in Datenbanktabellen zuständig. Zudem müssen MySQL[[1]](#footnote-1) und Node.js[[2]](#footnote-2) auf dem Server eingerichtet sein. Die eigentlichen Server-Dateien der Markleiter-App sowie des Datenbank-Servers müssen nicht weiter konfiguriert werden, die Daten können so wie sie sind in ein Verzeichnis auf dem Server-Rechner kopiert werden. Dafür ist ein Installer vorgesehen, der die Server-Dateien kopiert, und alle benötigten Datenbanktabellen anlegt. Anschließend kann der Server mit folgender Befehlszeile ausgeführt werden:

% /k cd <server\_path> & node <server\_path>\logistikserver.js

Der Platzhalter <server\_path> beschreibt hierbei den Pfad, in dem sich die Server-Dateien befinden.

Port 3142 sollte für Server-Anwendungen freigegeben sein.

1. <http://www.mysql.com/> [↑](#footnote-ref-1)
2. <http://nodejs.org/> [↑](#footnote-ref-2)