

# Arbeitsauftrag 2

Felix Bello, Gilles Brunner

November 14, 2015

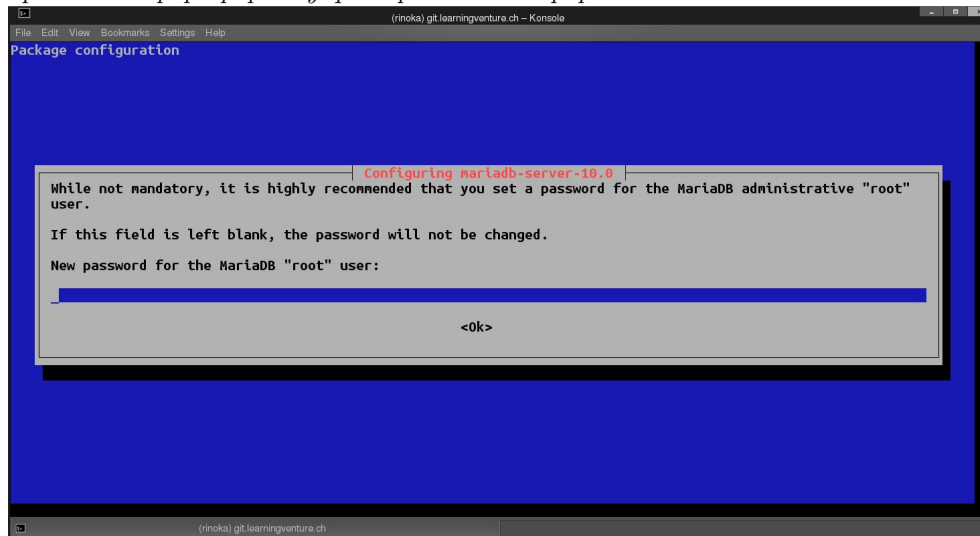
## 1 Einführung

Nachstehend wird beschrieben, wie wir für eine Wordpress-Installation im Rahmen des Moduls IKS vorgehen. Da wir die Aufgabe auf unserem Debian-Server lösen, gibt es einige Unterschiede bei gewissen Namen: Apache ist nicht unter httpd zu finden, sondern Apache2 und der user/group ist www-data (*das nur als Info, damit ist kein Durcheinander gibt bei der Aufführung unsere Pfade und Benutzerberechtigungen.*)

## 2 LAMP

```
lucy:/home/gilles# screen -S newScreen
```

```
lucy:/home/gilles# apt-get install mariadb-client-10.0 mariadb-server-10.0 apache2  
apache2-doc php5 php5-mysql libapache2-mod-php5
```





The image displays two screenshots of a terminal window. The top screenshot shows the command `lucy:/home/rinoka# service apache2 start` being entered. The bottom screenshot shows the command `lucy:/home/rinoka# service apache2 restart` being entered. Both screenshots show a dark terminal background with green text for the prompt and command. The window title bar indicates the terminal is connected to a host named 'rinoka' via 'git.learningventure.ch'.

## 2.1 Linux

## 2.2 Apache

Ausgangslage gemäss Aufgabe:

Gemäss der im Auftrag erforderlichen Konfigurationsdateien muss die Wordpress-Installation auf dem Server unter folgendem Dateipfad installiert werden: `/var/www/html/wordpress`.

Allerdings soll Wordpress auf IP-Adresse/blog aufgerufen werden. Dazu muss der VirtualHost in `/etc/apache2/sites-available/` angepasst werden

**2.3 MariaDB**

**2.4 PHP**

**3 WordPress**

**4 OwnCloud**