

pi@raspberrypi:~ \$ sudo su

root@raspberrypi:/home/pi# lsb_release -a

No LSB modules are available.

Distributor ID: Raspbian

Description: Raspbian GNU/Linux 10 (buster)

Release: 10

Codename: buster

root@raspberrypi:/# apt upgrade

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Opwaardering wordt doorgerekend... Klaar

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.

0 opgewaardeerd, 0 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.

apt update

Geraakt:1 <http://raspbian.raspberrypi.org/raspbian> buster InRelease

Geraakt:2 <http://archive.raspberrypi.org/debian> buster InRelease

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Alle pakketten zijn up-to-date.

root@raspberrypi:/home/pi# apt install apache2

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.

De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:

apache2-bin apache2-data apache2-utils libapr1 libaprutil1

libaprutil1-dbd-sqlite3 libaprutil1-ldap

Voorgestelde pakketten:

apache2-doc apache2-suexec-pristine | apache2-suexec-custom

De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:

apache2 apache2-bin apache2-data apache2-utils libapr1 libaprutil1

libaprutil1-dbd-sqlite3 libaprutil1-ldap
0 opgewaardeerd, 8 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 1971 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 6164 kB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n]

apt-get install php

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar
Boom van vereisten wordt opgebouwd
De statusinformatie wordt gelezen... Klaar
Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:
python-colorzero
Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.
De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:
libapache2-mod-php7.3 php-common php7.3 php7.3-cli php7.3-common php7.3-json
php7.3-opcache php7.3-readline
Voorgestelde pakketten:
php-pear
De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:
libapache2-mod-php7.3 php php-common php7.3 php7.3-cli php7.3-common
php7.3-json php7.3-opcache php7.3-readline
0 opgewaardeerd, 9 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 2982 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 14,1 MB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n]

root@raspberrypi:/home/pi# apt-get install php-curl

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar
Boom van vereisten wordt opgebouwd
De statusinformatie wordt gelezen... Klaar
Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:
python-colorzero
Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.
De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php7.3-curl
De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php-curl php7.3-curl
0 opgewaardeerd, 2 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 32,8 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 126 kB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n]

root@raspberrypi:/home/pi# apt-get install php-gd

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar
Boom van vereisten wordt opgebouwd
De statusinformatie wordt gelezen... Klaar
Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:
python-colorzero
Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.
De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php7.3-gd
De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php-gd php7.3-gd
0 opgewaardeerd, 2 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 28,6 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 117 kB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n}

root@raspberrypi:/home/pi# apt-get install php-gmp

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar
Boom van vereisten wordt opgebouwd
De statusinformatie wordt gelezen... Klaar
Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:
python-colorzero
Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.
De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php7.3-gmp
De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php-gmp php7.3-gmp
0 opgewaardeerd, 2 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 23,9 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 97,3 kB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n]]

root@raspberrypi:/etc/php/7.3/apache2# vi /etc/php/7.3/apache2/php.ini

```
[Date]
; Defines the default timezone used by the date functions
; http://php.net/date.timezone
date.timezone = Europe/Amsterdam
```

:wq!

root@raspberrypi:/etc/php/7.3/apache2# vi /etc/php/7.3/cli/php.ini

```
[Date]
; Defines the default timezone used by the date functions
; http://php.net/date.timezone
```

date.timezone = Europe/Amsterdam

:wq!

root@raspberrypi:/# /etc/init.d/apache2 restart

[ok] Restarting apache2 (via systemctl): apache2.service.

root@raspberrypi:/#

sudo apt update

sudo apt upgrade

HIER GAAT HET FOUT

root@raspberrypi:/# apt-get install mysql-server

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Pakket mysql-server is niet beschikbaar, hoewel er naar verwezen wordt door een ander pakket. Mogelijk betekent dit dat het pakket ontbreekt,

verouderd is, of enkel beschikbaar is van een andere bron

Echter, de volgende pakketten vervangen dit:

 mariadb-server-10.0

E: Pakket 'mysql-server' heeft geen kandidaat voor installatie

root@raspberrypi:/# apt-get install mariadb-server

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

 python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.

De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:

 galera-3 gawk libcgi-fast-perl libcgi-pm-perl libconfig-inifiles-perl

 libdbd-mysql-perl libdbi-perl libencode-locale-perl libfcgi-perl

 libhtml-parser-perl libhtml-tagset-perl libhtml-template-perl

 libhttp-date-perl libhttp-message-perl libio-html-perl

 liblwp-mediatypes-perl libreadline5 libsigsegv2 libterm-readkey-perl

 libtimedate-perl liburi-perl mariadb-client-10.3 mariadb-client-core-10.3

 mariadb-server-10.3 mariadb-server-core-10.3 socat

Voorgestelde pakketten:

 gawk-doc libclone-perl libmldbm-perl libnet-daemon-perl

 libsql-statement-perl libdata-dump-perl libipc-sharedcache-perl libwww-perl

mailx mariadb-test tinyca

De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:

galera-3 gawk libcgi-fast-perl libcgi-pm-perl libconfig-inifiles-perl
libdbd-mysql-perl libdbi-perl libencode-locale-perl libfcgi-perl
libhtml-parser-perl libhtml-tagset-perl libhtml-template-perl
libhttp-date-perl libhttp-message-perl libio-html-perl
liblwp-mediatypes-perl libreadline5 libsigsegv2 libterm-readkey-perl
libtimedate-perl liburi-perl mariadb-client-10.3 mariadb-client-core-10.3
mariadb-server mariadb-server-10.3 mariadb-server-core-10.3 socat

0 opgewaardeerd, 27 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.

Er moeten 18,1 MB aan archieven opgehaald worden.

Na deze bewerking zal er 150 MB extra schijfruimte gebruikt worden.

Wilt u doorgaan? [J/n]

root@raspberrypi:/# apt-get install mariadb-client

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.

De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:

mariadb-client

0 opgewaardeerd, 1 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.

Er moeten 31,3 kB aan archieven opgehaald worden.

Na deze bewerking zal er 68,6 kB extra schijfruimte gebruikt worden.

Ophalen:1 <http://ftp.halifax.rwth-aachen.de/raspbian/raspbian/buster/main/armhf/mariadb-client> all

1:10.3.29-0+deb10u1 [31,3 kB]

31,3 kB opgehaald in 0s (79,4 kB/s)

Voorheen niet geselecteerd pakket mariadb-client wordt geselecteerd.

(Database wordt ingelezen ... 100701 bestanden en mappen momenteel geïnstalleerd.)

Uitpakken van .../mariadb-client_1%3a10.3.29-0+deb10u1_all.deb wordt voorbereid...

Bezig met uitpakken van mariadb-client (1:10.3.29-0+deb10u1) ...

Instellen van mariadb-client (1:10.3.29-0+deb10u1) ...

root@raspberrypi:/# apt-get install php.mysql

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

Let op, 'php-mysqli' wordt geselecteerd omwille van de regex 'php.mysql'

Let op, 'php-mysqld' wordt geselecteerd omwille van de regex 'php.mysql'

Let op, 'php-mysql' wordt geselecteerd omwille van de regex 'php.mysql'

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.
De volgende extra pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php7.3-mysql
De volgende NIEUWE pakketten zullen geïnstalleerd worden:
php-mysql php7.3-mysql
0 opgewaardeerd, 2 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.
Er moeten 102 kB aan archieven opgehaald worden.
Na deze bewerking zal er 368 kB extra schijfruimte gebruikt worden.
Wilt u doorgaan? [J/n]

root@raspberrypi:/# mysql -p

Enter password:

Welcome to the MariaDB monitor. Commands end with ; or \g.

Your MariaDB connection id is 51

Server version: 10.3.29-MariaDB-0+deb10u1 Raspbian 10

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

MariaDB [(none)]> CREATE DATABASE spotweb;

Query OK, 1 row affected (0.001 sec)

MariaDB [(none)]> CREATE USER 'spotweb'@'localhost' IDENTIFIED BY 'raspberry';

Query OK, 0 rows affected (0.001 sec)

MariaDB [(none)]> GRANT ALL PRIVILEGES ON spotweb.* TO spotweb @'localhost' IDENTIFIED BY 'raspberry';

Query OK, 0 rows affected (0.001 sec)

MariaDB [(none)]> quit

Bye

root@raspberrypi:/#

root@raspberrypi:/# apt-get install git

Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar

Boom van vereisten wordt opgebouwd

De statusinformatie wordt gelezen... Klaar

git is reeds de nieuwste versie (1:2.20.1-2+deb10u3).

Het volgende pakket is automatisch geïnstalleerd en is niet langer nodig:

python-colorzero

Gebruik 'sudo apt autoremove' om het te verwijderen.

0 opgewaardeerd, 0 nieuw geïnstalleerd, 0 te verwijderen en 0 niet opgewaardeerd.

root@raspberrypi:/#

root@raspberrypi: cd /var/www/html

root@raspberrypi:/var/www/html# git clone https://github.com/spotweb/spotweb.git

Cloning into 'spotweb'...

remote: Enumerating objects: 41645, done.

remote: Counting objects: 100% (460/460), done.
remote: Compressing objects: 100% (368/368), done.
remote: Total 41645 (delta 193), reused 258 (delta 78), pack-reused 41185
Receiving objects: 100% (41645/41645), 22.30 MiB | 8.97 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (22560/22560), done.
root@raspberrypi:/var/www/html#

cd /var/www/html/spotweb

root@raspberrypi:/var/www/html/spotweb# git pull

Already up to date.

root@raspberrypi:/var/www/html/spotweb#

Na de chrome browser

<http://192.168.1.56/spotweb/install.php>

| PHP settings | Value | Result |
|-------------------|------------------|--------|
| PHP version | 7.3.29-1~deb10u1 | OK |
| timezone settings | Europe/Amsterdam | OK |
| Open base dir | | OK |
| Allow furl open | 1 | OK |
| Memory limit | 128M | OK |

| PHP extension | Result |
|-------------------------|--|
| curl | OK |
| DOM | NOT OK |
| gettext | OK |
| mbstring | NOT OK |
| json | OK |
| xml | NOT OK |
| zip | NOT OK (You need this module to select multiple NZB files) |
| zlib | OK |
| Database support | NOT OK |
| MySQL (PDO) | NOT OK |
| PostgreSQL (PDO) | NOT OK |
| SQLite (PDO) | NOT OK |
| GD | OK |
| FreeType Support | OK |
| GIF Read Support | OK |

| | |
|---|---------------|
| GIF Create Support | OK |
| JPEG Support | OK |
| PNG Support | OK |
| OpenSSL | |
| At least 1 of these must be OK these modules are sorted from fastest to slowest | openssl OK |
| | gmp OK |
| | bcmath NOT OK |
| Can create private key? | OK |
| Cache directory | |
| Cache directory is writable? | NOT OK |

| Include files | Result |
|-------------------|----------------------------|
| Settings file | OK (/var/www/html/spotweb) |
| Own settings file | NOT OK (optional) |