LAMP Server (Apache2, MySql, PHP) su Ubuntu 18

Installare apache

sudo apt install -y apache2 apache2-utils

per controllare se è partito il servizio

systemctl status apache2

per controllare il corretto funzionamento nel browser digitare localhost nella barra di ricerca e se funziona verrà restituita una schermata con scritto apache2 e “it works”

in caso contrario il firewall blocca la porta 80 e si dovrà attivare

con “iptables firewall”

sudo iptables -I INPUT -p tcp --dport 80 -j ACCEPT

con “UFW firewall”

sudo ufw allow http

ora impostare lo user apache come possessore della directory delle pagine web apache

sudo chown www-data:www-data /var/www/html/ -R

Installare MariaDB (MySql)

sudo apt install mariadb-server mariadb-client

far partire lo script di sicurezza post installazione

sudo mysql\_secure\_installation

Installare PHP7.2

sudo apt install php7.2 libapache2-mod-php7.2 php7.2-mysql php-common php7.2-cli php7.2-common php7.2-json php7.2-opcache php7.2-readline

attivare il modulo apache php7.2 e riavviare apache2

sudo a2enmod php7.2

sudo systemctl restart apache2