1.apache:

$ sudo yum install httpd    //用yum安装

找到配置文件Find / -name httpd.conf

在最后一行添加 ServerName localhost:80

去掉注释或添加：

LoadModule rewrite\_module modules/mod\_rewrite.so

将所有AllowOverride 的值改成All

2.mysql

安装源

yum localinstall

<http://dev.mysql.com/get/mysql57-community-release-el7-7.noarch.rpm>

安装mysql

yum install mysql-community-server

安装开发包

yum install mysql-community-devel

启动mysql服务

service mysqld start

获取默认生成的密码

$ grep 'temporary password' /var/log/mysqld.log

设置新密码（需要默认生成的密码）

$ sudo mysql\_secure\_installation

3.php7.2

更换源

# yum install epel-release

# rpm -Uvh https://mirror.webtatic.com/yum/el7/webtatic-release.rpm

安装php7.2

# yum install php72w

安装扩展

#yum install php72w-cli php72w-common php72w-devel php72w-embedded php72w-fpm php72w-gd php72w-mbstring php72w-mysqlnd php72w-opcache php72w-pdo php72w-xml php72w php72w-bcmath php72w-dba php72w-enchant php72w-imap php72w-interbasephp72w-intl php72w-ldap php72w-mcrypt php72w-odbc php72w-pdo\_dblib php72w-pear php72w-pecl-apcu php72w-pecl-imagick php72w-pecl-xdebug php72w-pgsql php72w-phpdbg php72w-process php72w-pspell php72w-recode php72w-snmp php72w-soap php72w-tidy php72w-xmlrpc php72w-pecl-igbinary php72w-intl php72w-memcached php72w-pecl-mongodb

查看php版本

#php -v

4.项目部署

安装composer

cd /tmp

curl -sS https://getcomposer.org/installer | php

全局composer

mv composer.phar /usr/local/bin/composer

将项目导入 /var/www/html/中

在项目目录中导入依赖

composer install

在项目目录中生成配置文件

cp .env.example .env

生成APP\_KEY

php artisan key:generate

配置.env

vi ./.env

修改：

APP\_ENV=production （生产模式）

DB\_DATABASE=数据库名

DB\_USERNAME=用户名

DB\_PASSWORD=数据库密码

在数据库中创建数据库

生成迁移文件

php artisan migrate

生成连接stroage权限( {{asset()}} )

Php artisan storage:link

更改项目权限（storage 和 bootstrap/cache）

在根目录sudo chmod –R 777 项目名

5.本地Mysql连接服务器Mysql

<https://blog.csdn.net/javakklam/article/details/80060866>

常规选项：

连接名：随意

主机名：localhost

端口：3306

用户名：服务端用户名root

密码：服务端数据库密码

SSH选项：

主机名：服务器公网IP

端口：22

用户名：服务端用户名root

密码：服务端系统登录密码

6.git更新项目

https://www.cnblogs.com/zhuyc110/p/6823023.html

在本地仓库中git pull origin master

/cp -r 文件名 目标路径 //复制到根目录

7.域名修改（仅限本机）

在httpd.conf最后添加：

<VirtualHost 129.204.193.42>

ServerAdmin root@localhost

DocumentRoot /var/www/html/

ServerName www.bpbacklaravel.com

</VirtualHost>

在本机中修改host:

129.204.193.42 [www.bpbacklaravel.com](http://www.bpbacklaravel.com) 即可通过域名访问