



POST

CentOS7 安装卸载升级 Yarn



2019-11-30



Avin Cheng

安装 Yarn

使用 yum 安装 Yarn

Yarn 官方提供的有 Yarn RPM 软件包，在添加 yum 源配置之后可使用 yum 安装：

Shell

Copy

```
1 | # 添加 yum 源配置
2 | curl -sL https://dl.yarnpkg.com/rpm/yarn.repo | sudo tee /etc/y
3 |
4 | # 使用 yum 安装
5 | sudo yum -y install yarn
```

查看安装的 Yarn 版本：

Shell

Copy

```
1 | yarn -v
```

1.19.0

设置 Yarn 全局 bin 路径

查看当前 Yarn 全局 bin 路径：

Shell

Copy

```
1 | yarn global bin
```



POST

使用非 root 用户安装的 Yarn 全局 bin 路径一般在该用户家目录中，如 `/home/<user>/.yarn/bin`，建议改为公共路径 `/usr/local/bin`：

Shell

Copy

```
1 | yarn config set prefix /usr/local --global
```

查看设置后的全局 bin 路径：

Shell

Copy

```
1 | yarn global bin
```

```
/usr/local/bin
```

Tips: 修改 Yarn 全局 bin 路径为公共路径 `/usr/local/bin` 之后，使用非 root 用户全局安装卸载 Node.js 软件包需要使用 `sudo` 命令（root 权限）。

设置 Yarn 环境变量

查看当前用户的环境变量中的 `$PATH`：

Shell

Copy

```
1 | echo $PATH
```

```
/usr/local/bin:/usr/bin:/usr/local/sbin:/usr/sbin
```

可见 Yarn 全局 bin 路径在其中，无需设置。

如果不在其中，需要手动添加路径至 Bash 配置文件 `~/.bash_profile` 中：

Shell

Copy

```
1 | echo 'export PATH="$PATH:`yarn global bin`"' >> ~/.bash_profile
2 | source ~/.bash_profile
```



POST

手动切换 Yarn 源

常见 Node.js 软件源：

Shell	Copy
1	# npm（推荐海外使用）
2	https://registry.npmjs.org/
3	
4	# taobao（推荐国内使用）
5	https://registry.npm.taobao.org/

手动切换 Yarn 源，如切换至 taobao 镜像源：

Shell	Copy
1	<code>yarn config set registry https://registry.npm.taobao.org/</code>

查看设置之后的 Yarn 源配置：

Shell	Copy
1	<code>yarn config get registry</code>

<https://registry.npm.taobao.org/>

使用 yrm 切换 Yarn 源

全局安装 yrm：

Shell	Copy
1	<code>sudo yarn global add yrm</code>

列出 yrm 支持的源：

Shell	Copy
1	<code>yrm ls</code>



POST

```
taobao - https://registry.npm.taobao.org/
nj ----- https://registry.nodejitsu.com/
rednpm - http://registry.mirror.cqupt.edu.cn/
npmMirror https://skimdb.npmjs.com/registry/
edunpm - http://registry.enpmjs.org/
yarn --- https://registry.yarnpkg.com
```

测试各个源的连接速度：

Shell

Copy

```
1 | yrm test
```

- npm ---- 494ms
- cnpm --- 311ms
- taobao - 110ms
- nj ----- Fetch Error
- rednpm - Fetch Error
- npmMirror 1583ms
- edunpm - Fetch Error
- yarn --- Fetch Error

切换至速度最快的的源，如 taobao：

Shell

Copy

```
1 | yrm use taobao
```

卸载 Yarn

使用 yum 卸载

使用 yum 卸载 Node.js：

Shell

Copy

```
| sudo yum -y remove yarn
```



POST

查看缓存的 yum repo 列表:

Shell

Copy

```
1 | ls -l /etc/yum.repos.d/
```

.....

```
-rw-r--r-- 1 root root 130 9月 30 09:18 yarn.repo
```

.....

删除含有 `yarn` 关键词的 repo:

Shell

Copy

```
1 | sudo rm -rf /etc/yum.repos.d/yarn.repo
```

清除 yum 缓存:

Shell

Copy

```
1 | sudo yum clean all
```

删除 yum 缓存文件夹:

Shell

Copy

```
1 | sudo rm -rf /var/cache/yum
```

重建 yum 缓存:

Shell

Copy

```
1 | yum makecache
```

升级 Yarn



POST

参考文献

- [Installation](

0 条评论

未登录用户



说点什么

支持 Markdown 语法

使用 GitHub 登录

预览

来做第一个留言的人吧！

RELATED POSTS

Yarn 常用命令

2019-11-30

macOS 安装卸载升级 Yarn

2019-10-12



Yarn 常用命令

CentOS7 安装卸载升级 Node.js

