

# CentOS 7에서 APM 최신 버전 yum 으로 설치하기

고정적인 버전 관리가 필요하지 않거나 간단한 설치가 필요할 경우 yum 을 이용할 수 있습니다.

Image OS : CentOS 7.6.1810 Minimal

```
# 공통사항
추가 패키지를 설치하기 위해 우선 확장 레포지토리를 설치해 줍니다
yum install -y epel-release
```

```
# Apache 2.4.52
아파치는 보통 빌드를 통해 버전 관리용 RPMs 패키지를 만듭니다.
우선 외부 레포지토리(codeit)를 사용합니다.
```

```
cd /etc/yum.repos.d/ && wget
https://repo.codeit.guru/codeit.el`rpm -q --qf "%{VERSION}"
$(rpm -q --whatprovides redhat-release)`repo
```

```
# 사용가능 버전 확인
yum info httpd
```

```
Loaded plugins: fastestmirror
Loading mirror speeds from cached hostfile
* base: mirror.kakao.com
* epel: hk.mirrors.thegigabit.com
* extras: mirror.kakao.com
* remi-safe: mirror.bebout.net
* updates: mirror.navercorp.com
```

Installed Packages

```
Name      : httpd
Arch      : x86_64
Version   : 2.4.52
Release   : 1.codeit.el7
Size      : 4.3 M
Repo      : installed
From repo : CodeIT
Summary   : Apache HTTP Server
URL       : https://httpd.apache.org/
License   : ASL 2.0
```

Description : The Apache HTTP Server is a powerful, efficient, and extensible  
: web server.

# Apache 설치

```
yum --enablerepo=CodeIT install httpd mod_ssl
```

# PHP 7.4 설치를 위한 Remi Repository 를 설치합니다.

```
yum install  
https://rpms.remirepo.net/enterprise/remi-release-7.rpm
```

# 전체 PHP 버전 리스트를 확인 후 7.4 버전 설치

```
yum repolist all | grep -i php
```

```
yum --enablerepo=remi-php74 install php php-opcache php-gd  
php-mysql php-xml
```

# MariaDB 10.3 설치를 위한 공식 레포지토리 설정

```
cat << EOF | tee /etc/yum.repos.d/MariaDB.repo
```

```
[mariadb]
```

```
name = MariaDB
```

```
baseurl = http://yum.mariadb.org/10.3/centos7-amd64
```

```
gpgkey=https://yum.mariadb.org/RPM-GPG-KEY-MariaDB
```

```
gpgcheck=1
```

```
enabled=0
```

```
EOF
```

# MariaDB 10.3 설치

```
yum -y install --enablerepo=mariadb MariaDB-server MariaDB-  
client MariaDB-backup
```

# APM 버전 확인

```
[root@localhost ~]# php -v
```

```
PHP 7.4.28 (cli) (built: Feb 15 2022 13:23:10) ( NTS )
```

```
Copyright (c) The PHP Group
```

```
Zend Engine v3.4.0, Copyright (c) Zend Technologies
```

```
with Zend OPcache v7.4.28, Copyright (c), by Zend  
Technologies
```

```
[root@localhost ~]# mysql --version
```

```
mysql Ver 15.1 Distrib 10.3.34-MariaDB, for Linux (x86_64)  
using readline 5.1
```

```
[root@localhost ~]# httpd -v
```

```
Server version: Apache/2.4.52 (codeit)
```

Server built: Dec 20 2021 11:29:54