



# PHP 7 から PHP 8 へのアップグレード



From:

<https://pandorafms.com/manual/!776/>

Permanent link:

[https://pandorafms.com/manual/!776/ja/documentation/pandorafms/technical\\_annexes/18\\_php\\_8](https://pandorafms.com/manual/!776/ja/documentation/pandorafms/technical_annexes/18_php_8)

2024/06/10 14:34



# PHP 7 から PHP 8 へのアップグレード

[Pandora FMS ドキュメント一覧に戻る](#)

## 前提条件

- root ユーザでターミナルウィンドウを開き、次のコマンドを入力します。

```
php --version
```

次のような応答が得られます。

```
PHP 7.4.29 (cli) (built: Apr 12 2022 10:55:38) ( NTS )
Copyright (c) The PHP Group
Zend Engine v3.4.0, Copyright (c) Zend Technologies
```

- データバックアップ手順を実施します。詳細は、[バックアップおよびリストア手順](#)を参照してください。

## CentOS 7

- リポジトリを設定します。

```
yum -y install
https://dl.fedoraproject.org/pub/epel/epel-release-latest-7.noarch.rpm
yum -y install https://rpms.remirepo.net/enterprise/remi-release-7.rpm
yum -y install yum-utils
yum-config-manager --disable 'remi-php*'
yum-config-manager --enable remi-php80
```

- PHP 8 とその依存ファイルをインストールします。

```
yum install -y \
php php-mcrypt php-cli php-gd php-curl php-mysql \
php-ldap php-zip php-fileinfo php-snmp php-mbstring \
php-pecl-zip php-xmllrpc libxslt php-xml php-fpm
```

```
systemctl restart httpd
```

- インストールされたバージョンを確認します。

```
php --version
```

次のような応答が得られます。

```
PHP 8.0.19 (cli) (built: May 10 2022 08:07:35) ( NTS gcc x86_64 )
Copyright (c) The PHP Group
Zend Engine v4.0.19, Copyright (c) Zend Technologies
```

## RHEL 7

RHEL 7 で PHP 8 にアップグレードするには、[Pandora FMS サポート](#) へ連絡ください。

## Rocky Linux 8/AlmaLinux 8/RHEL 8

- リポジトリを設定します。

```
dnf module reset php -y
dnf module enable php:remi-8.0
```

- PHP をインストールします。

```
dnf install -y php php-fpm
```

- 依存ファイルをインストールします。

```
dnf install -y \
php-cli php-fpm php-curl php-mysqlnd php-gd php-opcache php-zip \
php-intl php-common php-bcmath php-imap php-imagick php-xmlrpc \
php-json php-readline php-memcached php-redis php-mbstring php-apcu \
php-xml php-dom php-redis php-memcached php-memcache
```

- php-fpm を再起動します。

```
systemctl restart php-fpm
```

- インストールしたバージョンを確認します。

```
php --version
```

次のような応答が得られます。

```
PHP 8.0.19 (cli) (built: May 10 2022 08:07:35) ( NTS gcc x86_64 )
Copyright (c) The PHP Group
Zend Engine v4.0.19, Copyright (c) Zend Technologies
```

[Pandora FMS ドキュメント一覧に戻る](#)