

# Helix Coreサーバインストール手順（Linuxソースファイル編）

## 説明

Linuxソースファイルを使用したHelix Coreサーバのインストール手順は以下の通りです。

## 手順

### 1. インストーラのダウンロード

Helix\_Core\_for\_Linuxのインストーラをダウンロードし、任意のディレクトリへ配置します。  
※この手順では、`/tmp`配下に配置して説明します。

ダウンロードファイル名 Helix\_Core\_for\_Linux.gz

#### ダウンロードサイト

[Helix Core \(Perforce\) 製品ダウンロード](#)

### 2. 圧縮ファイルの解凍

ダウンロードファイル(Helix\_Core\_for\_Linux.gz)を解凍します。  
この手順では、`/usr/local/p4d_20191` ディレクトリ配下へ解凍しています。

#### ディレクトリ作成コマンド例

```
# mkdir /usr/local/p4d_20191
```

#### 解凍コマンド例

```
# tar xvzf /tmp/Helix_Core_for_Linux.gz -C /usr/local/p4d_20191
```

解凍後のファイル構成は以下の通りです

```
Versions.txt
clusternotes.txt
18nnotes.txt
p4
p4broker
p4d
p4p
relnotes.txt
```

### 3. パーミッションの変更

解凍後の"p4d"プログラムのパーミッションを設定します。ここでは、"root"に設定しています。

#### パーミッション設定コマンド例

```
# chown root:root /usr/local/p4d_20191/*
```

### 4. シンボリックリンクの作成

P4D、P4コマンドを起動するためのシンボリックリンクを作成します。

#### シンボリックリンク作成コマンド例

```
# ln -s /usr/local/p4d_20191/p4 /usr/local/bin/
# ln -s /usr/local/p4d_20191/p4d /usr/local/bin/
```

### 5. インストールバージョンの確認

インストールしたP4コマンドとP4Dコマンドのバージョンを確認します。

#### P4バージョン確認コマンド例

```
# p4 -V
```

**期待する結果**

...  
Rev. P4/LINUX26X86\_64/2019.1/1865205 (2019/10/11).

**P4Dバージョン確認コマンド例**

# p4d -V

**期待する結果**

...  
Rev. P4D/LINUX26X86\_64/2019.1/1865205 (2019/10/11).

インストール手順は以上となります。