

Docker インストール 手順マニュアル

1.0 版



株式会社金沢エンジニアリングシステムズ
製作著作 © Kanazawa Engineering Systems Inc.

1. 内容

2. はじめに	3
3. 手順(Docker のリポジトリを設定する)	3
3.1. apt パッケージを更新	3
3.2. 必要なパッケージをインストール	3
3.3. Docker 公式の GPG 公開鍵をインストール	3
3.4. fingerprint 9DC8 5822 9FC7 DD38 854A E2D8 8D81 803C 0EBF CD88 であることを確認	3
3.5. repository (stable) を追加します。(x86_64 / amd64 アーキテクチャの場合)	3
4. 手順(Docker のインストール)	4
4.1. apt パッケージを更新	4
4.2. 最新版をインストール	4
5. 参考URL	4

2. はじめに

Linux PC(OS:Ubuntu 20.04.6 LTS)の環境に Docker をインストールする手順について記載します。

3. 手順(Docker のリポジトリを設定する)

3.1. apt パッケージを更新

```
$ sudo apt update
```

3.2. 必要なパッケージをインストール

```
$ sudo apt install ¥  
  apt-transport-https ¥  
  ca-certificates ¥  
  curl ¥  
  gnupg-agent ¥  
  software-properties-common
```

3.3. Docker 公式の GPG 公開鍵をインストール

```
$ curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg | sudo apt-key add -
```

3.4. fingerprint 9DC8 5822 9FC7 DD38 854A E2D8 8D81 803C OEBF CD88 であることを確認

```
$ sudo apt-key fingerprint OEBFCD88
```

3.5. repository (stable) を追加します。(x86_64 / amd64 アーキテクチャの場合)

```
$ sudo add-apt-repository ¥  
  "deb [arch=amd64] https://download.docker.com/linux/ubuntu ¥  
  $(lsb_release -cs) ¥  
  stable"
```

4. 手順(Docker のインストール)

4.1. apt パッケージを更新

```
$ sudo apt update
```

4.2. 最新版をインストール

```
$ sudo apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io
```

5. 参考URL

<https://sid-fm.com/support/vm/guide/install-docker-ubuntu2004.html>

