

目次

OpenJDK をビルドして使用する	1
ビルド環境の構築	1
ビルド	1
ビルド済みバイナリを使用	1
実機への組み込み	1

OpenJDK をビルドして使用する

Java のリリース方法が変わりました。せっかくなので、最新の JDK(OpenJDK)¹⁾ をビルドしてファームウェアに組み込んでみます。

ビルド環境の構築

- Ubuntu 18.04LTS の開発環境構築
- OpenJDK ソースの入手
- ビルドに必要なパッケージ導入

ビルド

- configure & make

ビルド済みバイナリを使用

- Zulu® Embedded を入手する
- AdoptOpenJDK を入手する

実機への組み込み

- jlink による容量の削減 最適化
- 実機への組み込み

1)

2018/12/26 時点の最新 JDK 11

From:

<https://ma-tech.centurysys.jp/> - MA-X/MA-S/MA-E/IP-K Developers' WiKi

Permanent link:

https://ma-tech.centurysys.jp/doku.php?id=mae3xx_tips:build_openjdk:start

Last update: **2019/01/18 21:09**