

PHP setup



G's ACADEMY
FUKUOKA



クライアントとサーバ

サーバとクライアント

■サーバで動作する言語（**サーバサイド**）

- ・ サーバ上でプログラムが実行される.
- ・ PHP, ruby, python, JAVA, (node.js), etc...

■クライアント（webブラウザ）で動作する言語（**クライアントサイド**）

- ・ webブラウザがプログラムを実行する.
- ・ html, css, javascript

⇒サーバ上で動作させるアプリケーション（MAMP）が必要！

（自分のPC上でサーバを動かすイメージ）

MAMP環境構築

<https://www.mamp.info/en/downloads/>



MAMP PRO MAMP Cloud Comparison Matrix Support Products ▾



Downloads



Buy

Download **MAMP & MAMP PRO**



MAMP & MAMP PRO 5.2

macOS 10.10+ & 64-Bit processor (Intel)

Users of version 4 can update at a low price.

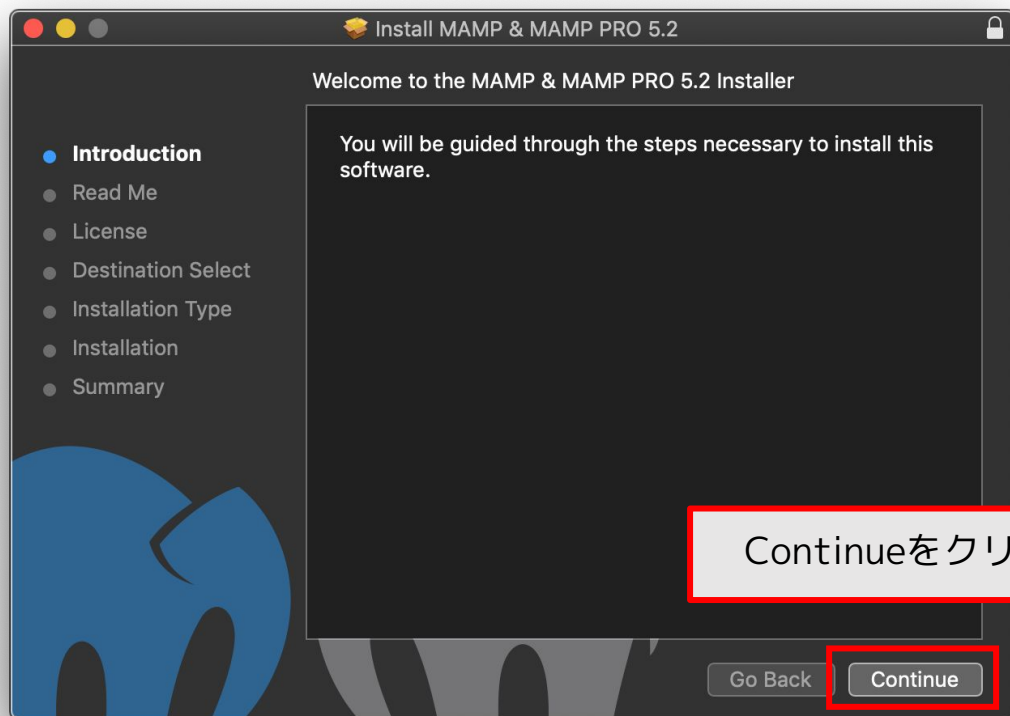
MAMP & MAMP PRO 4.1

Windows 7, 8.1, 10

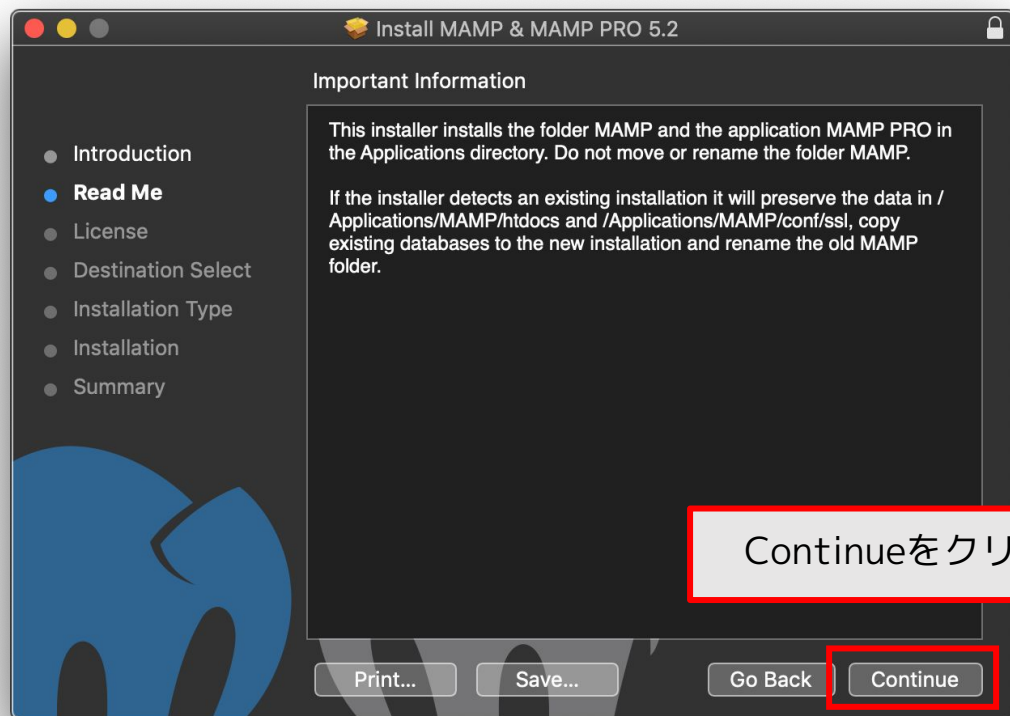
↑↑↑ 環境に合わせてダウンロード ↑↑↑

macの人

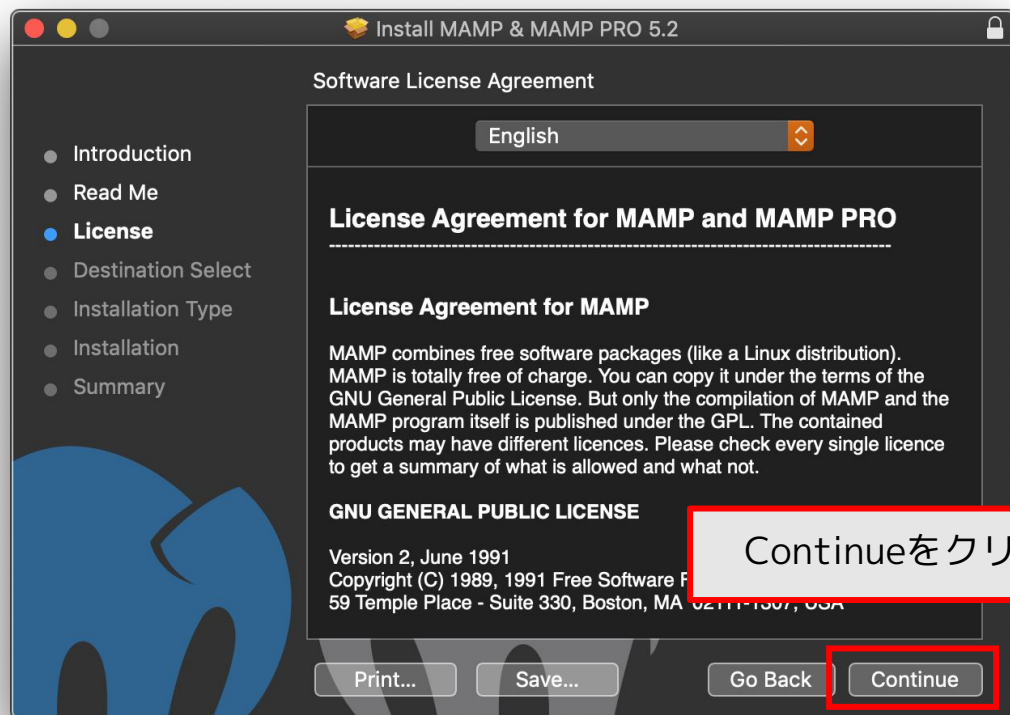
インストール



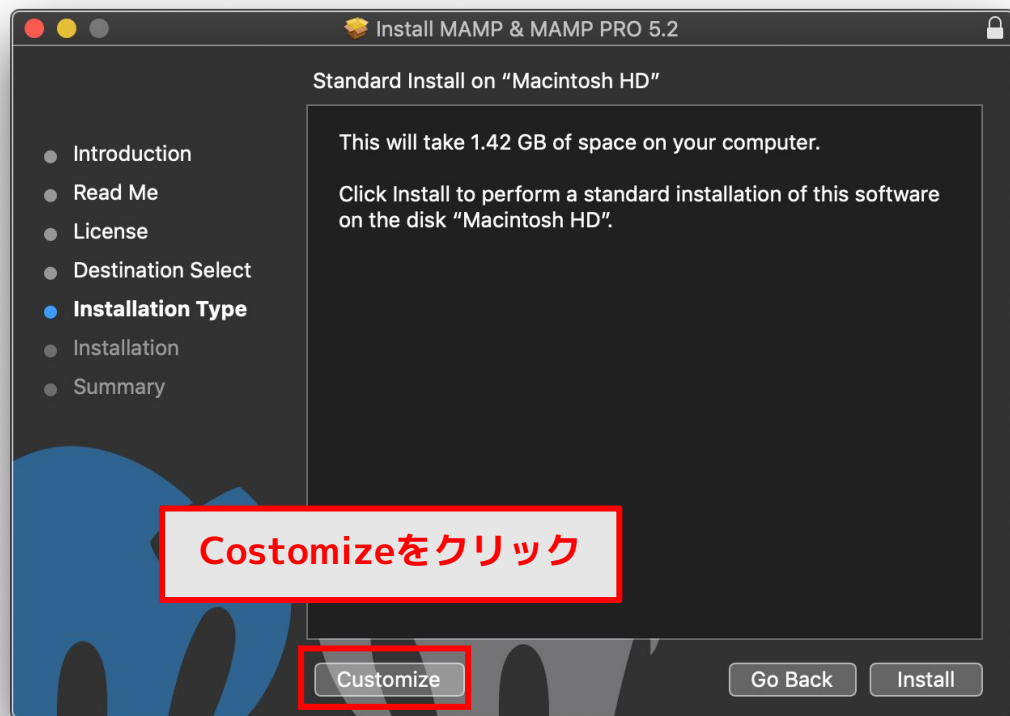
インストール



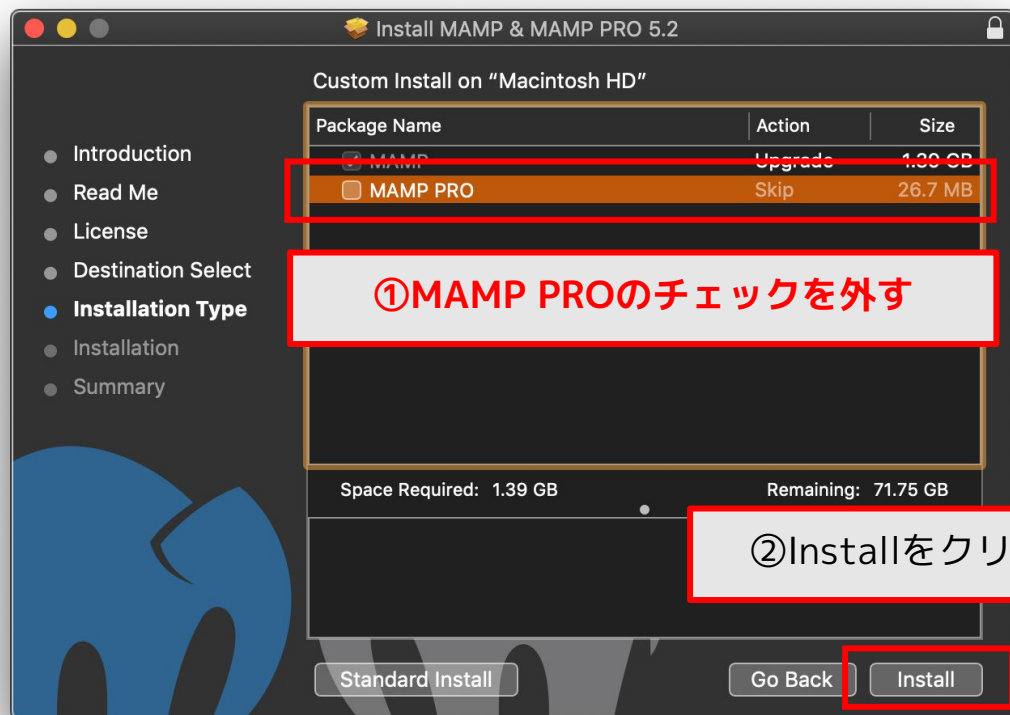
インストール



インストール



インストール



windowsの人

windowsの人

■基本的にmacと同じように進めればOK

- ・ 多少画面が異なるだけ.
- ・ セキュリティ系の画面が出たら全部「OK」「許可」で進める.

■注意点

途中で出てくる「MAMP PRO」のチェックを絶対に外す！！！！

MAMP動作確認①

MAMP起動→「MAMP」→「Preferences」をクリック



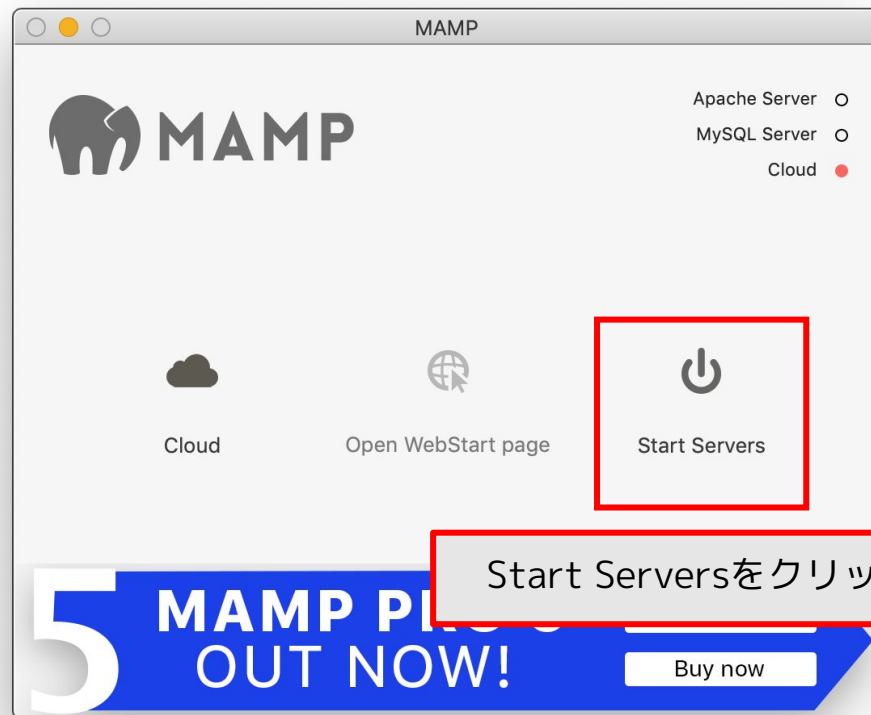
「General」タブ →チェックを上図のように変更

MAMP起動→「MAMP」→「Preferences」をクリック



「Ports」タブ → 上図のボタンをクリック → OK

動作確認



下記ページが表示でOK (<http://localhost/MAMP/> ← 自動で表示)

START

MY WEBSITE

TOOLS ▾

MAMP WEBSITE

BUY MAMP PRO

Welcome to MAMP

Your version is 5.2 and up to date.

BUY MAMP PRO

Be more productive: unlimited hosts, unlimited possibilities.

GET MAMP CLOUD

Save your hosts' data and database to Dropbox.

MAMP NEWS

Follow us on Twitter for the latest news and updates.

MAMP動作確認②

<http://localhost/phpmyadmin/>にアクセス→下記表示でOK
windowsの人は<http://localhost/MAMP/phpmyadmin/>

The screenshot shows the phpMyAdmin web interface in a browser. The address bar displays `localhost/phpmyadmin/`. The interface has a sidebar on the left with the phpMyAdmin logo and navigation links: Home, Add new user, Help, SQL, Collation, and Refresh. Below these are tabs for 'Recent' and 'Favorites'. A tree view shows the database structure: 'New' (with a plus icon), 'gs_f02_db00', 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', 'sys', and 'web_bc_db00'. The main content area is titled 'Server: localhost:3306' and contains several tabs: 'Databases', 'SQL', 'Status', 'User accounts', 'Export', and 'Import'. The 'General settings' section is active, showing 'Server connection collation' set to 'utf8mb4_unicode_ci'. Below this is the 'Appearance settings' section, which includes 'Language' set to 'English', 'Theme' set to 'Original', and 'Font size' set to '100%'. A link for 'More settings' is also visible.

phpMyAdmin

Recent Favorites

New

- gs_f02_db00
- information_schema
- mysql
- performance_schema
- sys
- web_bc_db00

Server: localhost:3306

Databases SQL Status User accounts Export Import

General settings

Server connection collation: utf8mb4_unicode_ci

Appearance settings

Language: English

Theme: Original

- Font size: 100%

[More settings](#)

動作確認まとめ

MAMPの環境構築

■ 下記3点が実施できていることを確認しよう！

- ・ MAMPの起動！
- ・ <http://localhost/MAMP/>にアクセス！
- ・ <http://localhost/phpmyadmin/>にアクセス！

※<http://localhost/phpmyadmin/>で表示されない場合

⇒12ページの「MySQL Port」を「3307」に変更.