

コンピュータの基礎4

～

アプリとは何か？

2020.02.08

田母神道場門下生

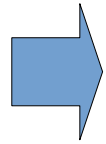
スカピッピパパ (bscppmm@yahoo.co.jp)

アプリとは何か？

コンピュータの中には、色々なアプリが入っている。

メール、ワープロ、インターネット・ブラウザ等々

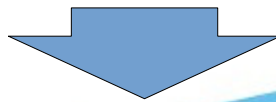
アプリ、正確にはアプリケーション・プログラム



一種のプログラム = コンピューターへの指示書

つまり、

メールを、こういう動作をするアプリである。
ブラウザは、こういう動作をするアプリである。
ワープロは、こういう動作をするアプリである。



そういう指示をデータに持つファイルです。

コンピュータはなんでもできる機械

プログラムは、コンピュータにとってのレシピ集のようなもの。

人間に、

シチューのレシピを見せれば、シチューができる。

カレーのレシピを見せれば、カレーができる。

コンピュータに、

ワープロのファイルを見せれば、ワープロになる。

ブラウザのファイルを見せれば、ブラウザになる。

CDプレイヤーのファイルを見せれば、CDプレイヤーになる。

つまり、コンピュータとは、プログラムさえ作れば
なんでもできるように作られた機械

だから、プログラムさえ変更すれば後からでも動作を変えられ、
機械そのものを作り直す必要がない。

Launchpad アプリ

画面下部にある



をクリックすると、入っているアプリの一覧が表示されます。



これらは、Finderアプリでファイルとしても表示可能です。

Finder アプリ

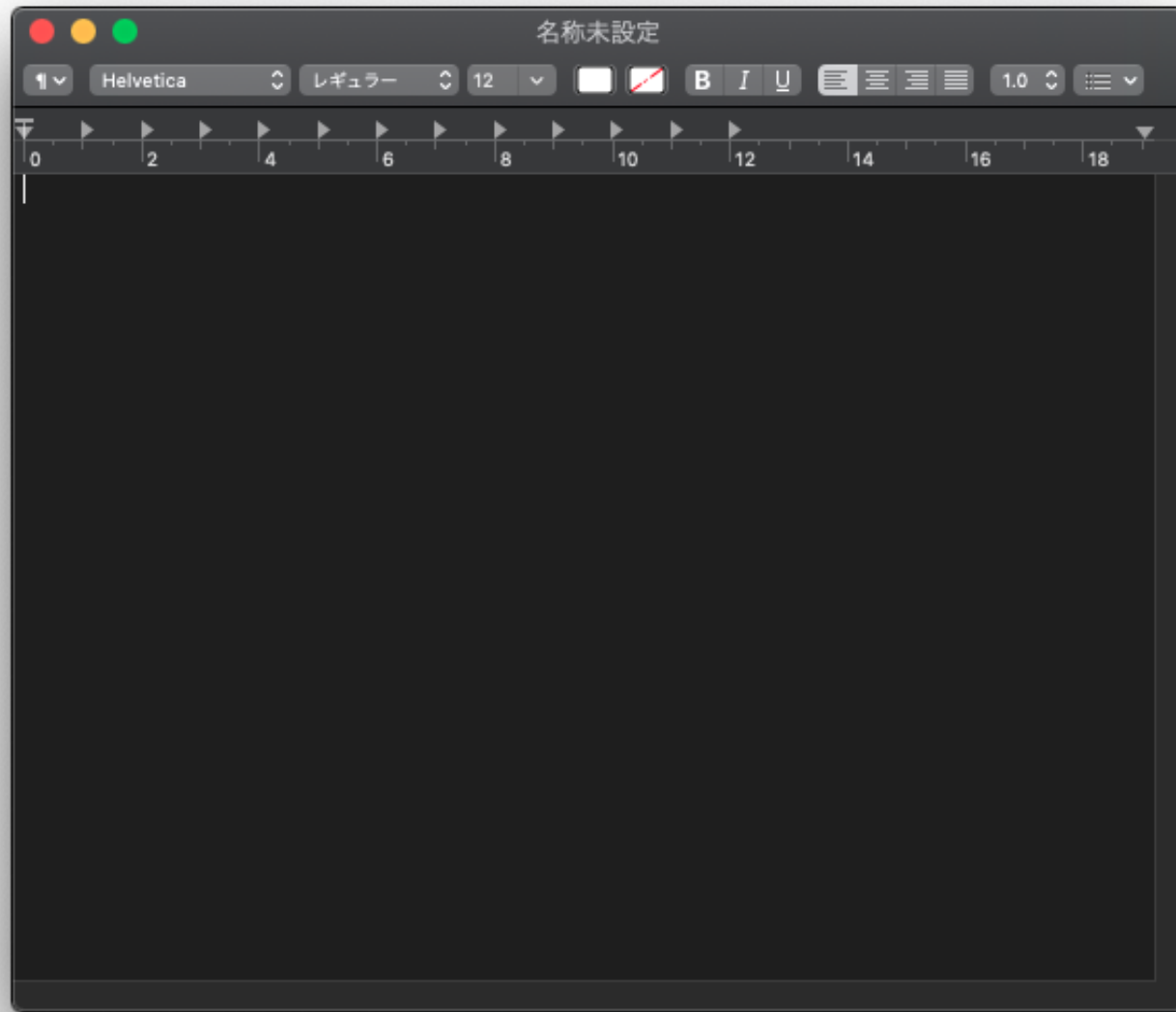
Finder ウィンドウの左側にあるアプリケーションをクリックすると



アプリは、".app"の拡張子を持ったファイルです。

テキストエディットアプリ

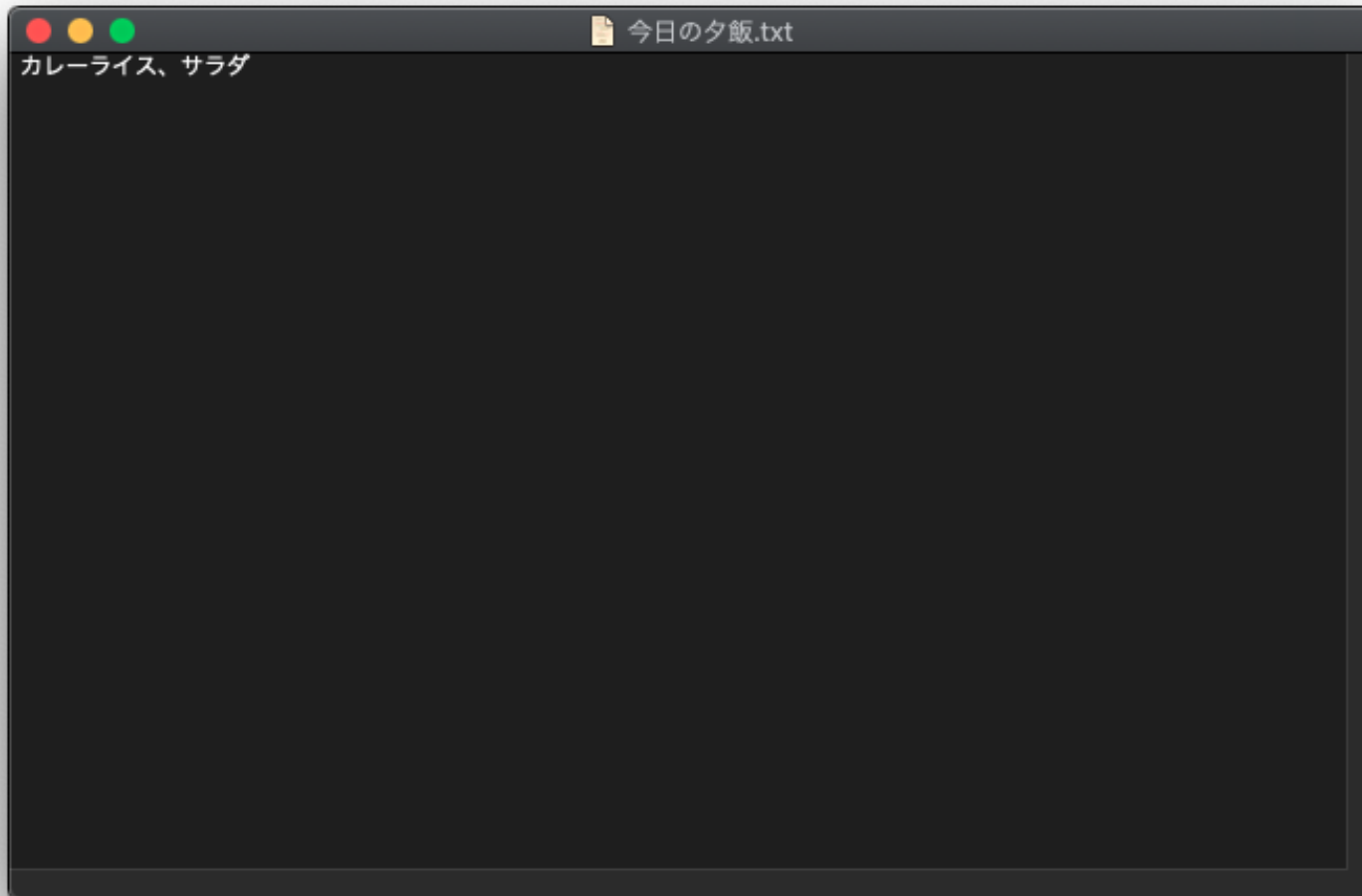
テキストエディット.appをダブルクリックすると、アプリが起動します。



ただし、データファイルが読み込まれていないので、中身は空です。

今日の夕飯、オープン

この状態で、プルダウンメニュー、ファイル->開く...から、
”今日の夕飯.txt” ファイルを開けば、



この状態は、”今日の夕飯.txt” ファイルをダブルクリックした時と同じ。

実行ファイル

プログラムのことを、実行ファイルと言います。
それをみてコンピュータが実行できるファイルだからです。

OSは、

それが実行ファイルなら、それを起動。

データファイルなら、拡張子を参考に
それを解釈できるアプリを起動して、データを読み込ませる。

を、しているのです。