

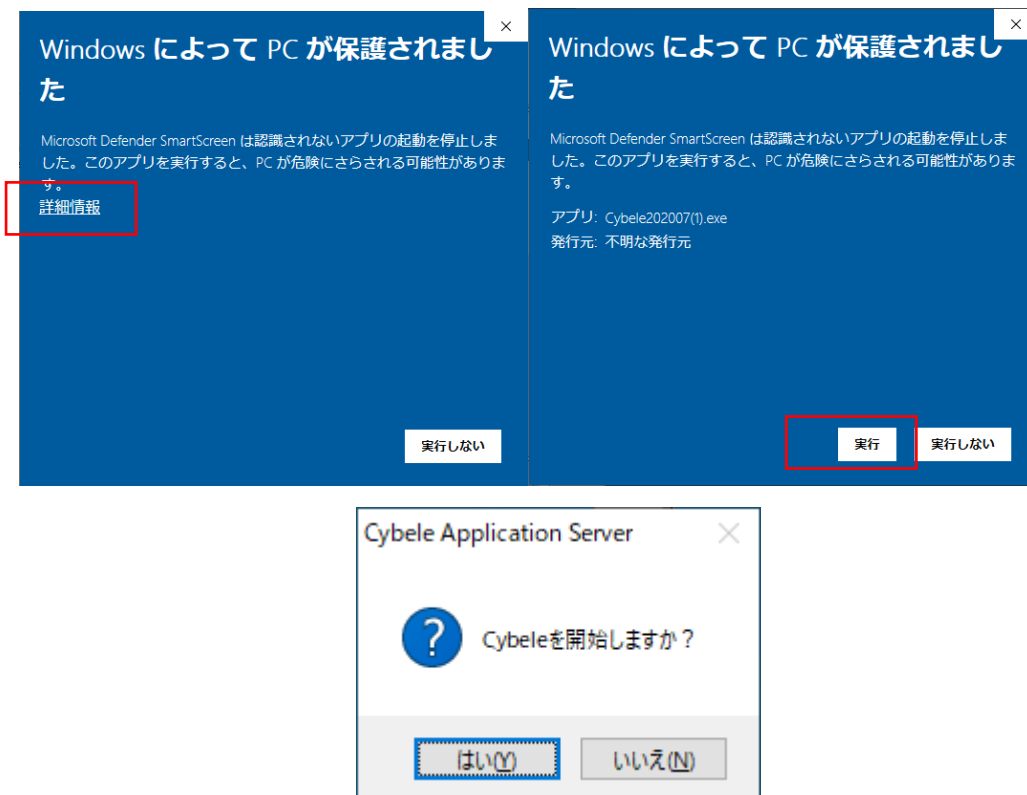
# キュベレークイックスタート

## Cybele Quick Start

### 1. インストール

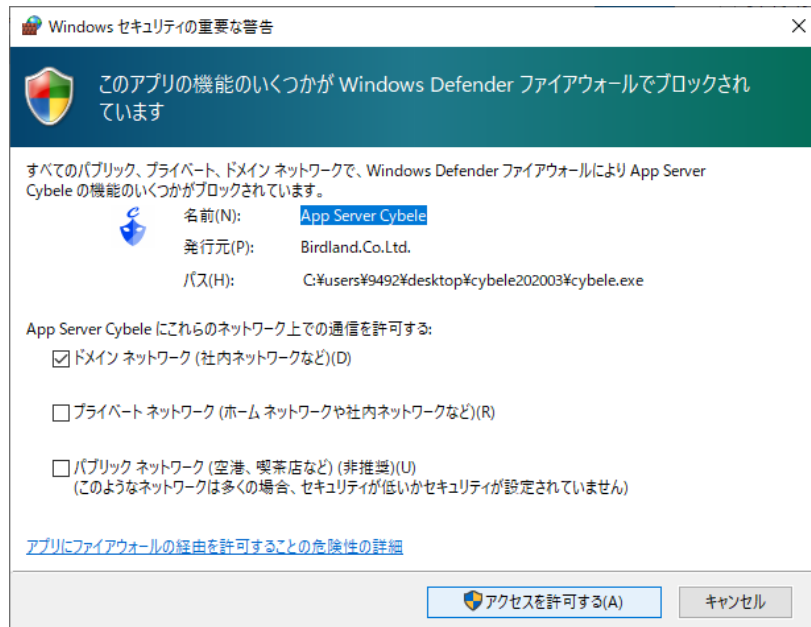
Cybele2103.exe をダウンロードして実行してください。

下記の画面が表示された場合、詳細設定、実行を選択します。



その後上の画面が表示されるのははい (Y) を押下してください。

下図のセキュリティ許可画面が出る場合は許可してください。



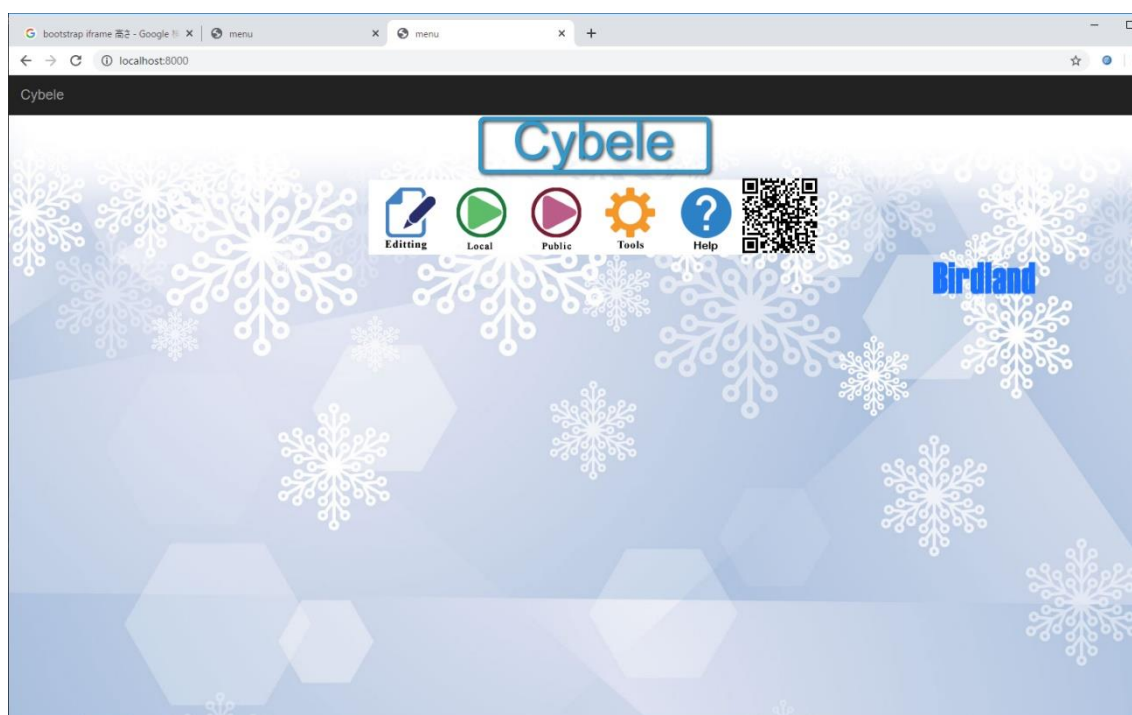
デスクトップ（画面上）に内容が展開され、「cybele2103」というフォルダが作成されます。  
 続いてアプリが起動します。下の 2. 起動を参照してください。

## 2. 起動と終了

デスクトップのフォルダ「cybele2103」内の Cybele.exe をダブルクリックして起動してください。初回は自動的に開始されます。起動すると右下のタスクトレイに青い仮面のアイコンが登録されます。既定のブラウザが自動的に起動し、以下の画面が表示されます。同じ LAN に接続している装置からは同様にアクセスできます。下記の URL にアクセスして下さい。

`http://neon.cx/cybele/`

終了するには、タスクトレイの Cybele アイコンを右クリックして終了を選択します。



### 3. サンプルプログラム

#### 3.1. サーバー実行

キュベレーはウェブサーバー（ウェブ画面を提供するソフト）です。今キュベレーを動かしている PC と同じ WIFI を使っているスマートフォンがあれば、画面上の QR コードを読み取ってください。

表示すると PC と同じ画面が表示されるはずです。

※されない場合、PC と WIFI が相互にアクセスできるように設定を変更してください。わからなければ、できなくてもこれからの動作に問題はありません。

#### 3.2. 動画授業サンプル

<http://localhost:8000/user/lesson/>

上記の URL またはトップ画面上の Lesson アイコンをクリックすると動画授業のサンプルを表示します。

受講する生徒名をクリックすると、生徒個人の進捗状況が表示され、動画名をクリックすると動画が再生され、再生回数が記録されます。

生徒、動画名、視聴回数は内臓のデータベースを使って記録されます。

### 3.2.音楽再生

トップ画面の Local をクリック、次に[Music Player]をクリック、mp3 と記されている楽曲をクリックすると音楽が再生されます。

mp3 に設定されたタグを取得し表示します。

mp3 のタグは Windows10 の場合、ファイルのプロパティから編集できます。

### 4.プログラミング

メニューの Editing は左画面がファイルツリー表示となっています。

ドキュメントルートから下に jss ファイル(サーバ向け JavaScript)が配置されます。

ファイルツリー表示から hello\_sample.jss をクリックし、Edit を選択します。右側にエディタが開き、以下のように表示されます。

```
<?
    print("HELLO WORLD!");
?>
```

と入力してください。エディタ左上の Save ボタンを押して保存します。

次にその隣の View File ボタンを押してください。

アプリケーションが表示されます。

内臓関数は Action の Wiki から JavaScript 解説に記載してあります。

```

1 |!DOCTYPE html|
2 |<html lang="ja">
3 |<head>
4 |<meta charset="utf-8">
5 |<title>menu</title>
6 |<meta http-equiv="Pragma" content="no-cache">
7 |<meta http-equiv="Cache-Control" content="no-cache">
8 |<meta http-equiv="Expires" content="0">
9 |<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
10 |<link href="http://netdna.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.6/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
11 |<link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/font-awesome/4.5.0/css/font-awesome.min.css">
12 |<script src="http://code.jquery.com/jquery-1.12.0.min.js"></script>
13 |<script src="http://netdna.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.6/js/bootstrap.min.js"></script>
14 |<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery.qrcode/1.0/jquery.qrcode.min.js"></script>
15 |</head>
16 |<body background="images/winter03.jpg" bgcolor="#999999" FOCUSCOLOR="#550033" FOCUSTEXT="#FFFFFF" style="padding-top:53px;>
17 |<div class="text-center">
18 |
19 |</div>
20 |<div class="container">
21 |<!-- 1.ナビゲーションバーの設定 -->
22 |<nav class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
23 |<!-- 2.ヘッダ情報 -->
24 |<div class="navbar-header">
25 |<button type="button" class="navbar-toggle" data-toggle="collapse" data-target="#nav-menu-1">
26 |<span class="sr-only">Toggle navigation</span>
27 |<span class="icon-bar"></span>
28 |<span class="icon-bar"></span>
29 |<span class="icon-bar"></span>
30 |</button>
31 |<a class="navbar-brand" href="/" target="_top">Cybele</a>
32 |</div>
33 |<!-- 3.リストの配置 -->
34 |<div class="collapse navbar-collapse" id="nav-menu-1">
35 |<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
36 |<li <a href="/" target="_top">Home</li>
37 |</ul>
38 |</div>
39 |</nav>
40 |</div>
41 |<div class="container">
42 |<div class="row">
43 |<div class="col-xs-offset-1 col-sm-offset-2 col-md-offset-3">
44 |<table>
45 |<tr>
46 |<td><a href="/system/edit/"></td>
47 |<td><a href="/user/"></td>
48 |<td><a href="/user/"></td>
49 |<td><a href="/system/tools/"></td>
50 |<td><a href="/system/edit/hello.html"></td>
51 |<td><a href="http://< print(getLocalAddress()); >>8000/"><div id="qrcodeCanvas"></div></td>
52 |</tr>
53 |</table>

```

## 5.終了

デスクトップのインジケータにCybeleのアイコンが登録されています。マウスカーソルを当てて右クリックで終了してください。

またブラウザのToolアイコンからツールを選んで shutdown を押し、パスワードを入力すると終了します。初期パスワードは abcdefg です。

