

```
001. <!DOCTYPE html>
002. <html lang="ja">
003. <head>
004. <meta content="width=device-width initial-scale=1.0 minimum-scale=1.0 maximum-scale=1.0 user-scalable=no"
      name="viewport">
005. <meta charset="utf-8">
006. <title>1会話・テンプレート(ログイン)</title>
007.
008. <script src="//ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.1.0/jquery.min.js"></script>
009. <link id="link" rel="stylesheet" href="//ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.10.1/themes/base/jquery-
      ui.css">
010. <script src="//ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.11.4/jquery-ui.min.js"></script>
011. <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/twitter-bootstrap/4.0.0-
      alpha/css/bootstrap.css">
012. <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery.mmenu/5.5.3/core/js/jquery.mmenu.min.all.js">
      </script>
013. <link rel="stylesheet"
      href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery.mmenu/5.5.3/core/css/jquery.mmenu.all.css">
014. <link rel="stylesheet" href="std/mmenu.css">
015. <link rel="stylesheet" href="std/basic.css">
016.
017. <script src="https://www.gstatic.com/firebasejs/3.4.0/firebase.js"></script>
018. <script>
019.   // Initialize Firebase
020.   var config = {
021.     apiKey: "AIzaSyD9vub84g_ckSvglTzMdLjXe1TV6WC8LCo",
022.     authDomain: "lightbox-1c915.firebaseio.com",
023.     databaseURL: "https://lightbox-1c915.firebaseio.com",
024.     storageBucket: "lightbox-1c915.appspot.com",
025.     messagingSenderId: "694762121907"
026.   };
027.   firebase.initializeApp(config);
028. </script>
029.
030. <style>
031.   .fields {
032.     width: 120px;
033.     font-size: 12px;
034.     vertical-align: middle!important;
035.   }
036.
037.   legend {
038.     font-size: 18px;
039.     padding-left: 6px;
040.   }
041. </style>
042.
043. <script>
044.   var options = {
045.     row1 : { title : "ユーザ", css: { "background-color": "azure", "font-weight": "bold" } },
```

jQuery

Bootstrap

mmenu

Firebase

このページのスタイル

```
046. row2 : { title : "パスワード" },
047. row3 : { title : "" },
048. row_last : { title : "メッセージ" },
049. rrow1 : { title : "uid" },
050. rrow2 : { title : "email" },
051. rrow3 : { title : "emailVerified" },
052. rrow4 : { title : "displayName" },
053. rrow5 : { title : "isAnonymous" },
054. erow1 : { title : "code" },
055. erow2 : { title : "message" }
056. };
```

options による、画面定義パラメータの設定

```
057. var login_user_info = null;
```

```
058.
059. $(function(){
```

```
060.
061. // 1) options による行とフィールドの設定
062. // 2) Bootstrap 用 form-control クラスの追加
063. $(".fields").each(function(){
064.   $(this).text( options[ $(this).prop("id") ].title );
065.   if ( options[ $(this).prop("id") ].css ) {
066.     $(this).next().find("input,select").css( options[ $(this).prop("id") ].css );
067.   }
068.   $(this).next().find("input,select").addClass("form-control");
069. });
```

```
070.
071.
072. // 初期フォーカス
073. setTimeout( function(){$('#row1_fld').focus();}, 100 );
```

```
074.
075. // ログイン処理
076. $("#login").on("click", function(){
```

```
077.
078. // 結果の表示エリアを全てクリア
079. $(".result").next().text( "" );
```

```
080.
081. // 入力チェック
082. if ( ($("#row1_fld").val().trim() == "" ) {
083.   $("#row_last").next().text("ユーザを入力して下さい");
084.   return;
085. }
```

```
086.
087. // *****
088. // Firebase ログイン
089. // *****
```

```
090. var auth = firebase.auth();
091. auth.signInWithEmailAndPassword($("#row1_fld").val(), ($("#row2_fld").val())
092. .then(
093. // ログイン成功
094. function( user ) {
095.   login_user_info = user;
```

```
096.
```

```

097.     $(".result").each(function(){
098.         $(this).next().text( user[ options[ $(this).prop("id") ].title ] );
099.     });
100.
101.     console.dir( user );
102.
103.     },
104.     // ログイン失敗
105.     function( error ) {
106.
107.         error["メッセージ"] = "ログインに失敗しました";
108.
109.         $(".error").each(function(){
110.             $(this).next().text( error[ options[ $(this).prop("id") ].title ] );
111.         });
112.
113.         console.dir( error );
114.     }
115. );
116. } );
117.
118. // *****
119. // mmenu
120. // *****
121. $("#mmenu_left").mmenu({
122.     navbar: {
123.         title: "メニュー"
124.     },
125.     offCanvas: {
126.         position : "left",
127.         zposition : "next"
128.     }
129. });
130.
131.
132. });
133.
134. </script>
135. </head>
136. <body>
137.
138. <div id="wrapper">
139.
140.     <div id="head">
141.
142.     <a id="hamburger" href="#mmenu_left">
143.     <span class="top-bar"></span>
144.     <span class="middle-bar"></span>
145.     <span class="bottom-bar"></span>
146.     </a>

```

mmenu コード

ハンバーガーアイコンとタイトル

```
147. <div id="title">1 会話・テンプレート(ログイン)</div>
148. </div>
149.
150. <div id="body">
151.   <form class="form-inline">
152.
153.     <fieldset>
154.       <legend>ログイン</legend>
155.       <table class="table table-condensed">
156.
157.         <tr>
158.           <td class="fields" id="row1"></td>
159.           <td>
160.             <input type="text" id="row1_fld" name="row1_fld" value="abc@test.jp">
161.           </td>
162.         </tr>
163.
164.         <tr>
165.           <td class="fields" id="row2"></td>
166.           <td>
167.             <input type="text" id="row2_fld" name="row2_fld" value="20160828">
168.           </td>
169.         </tr>
170.
171.         <tr>
172.           <td class="fields" id="row3"></td>
173.           <td>
174.             <input id="login" type="button" class="btn btn-primary btn-sm" value="送信">
175.           </td>
176.         </tr>
177.
178.         <tr>
179.           <td class="fields error" id="row_last"></td>
180.           <td></td>
181.         </tr>
182.       </table>
183.     </fieldset>
184.
185.     <fieldset>
186.       <legend>結果</legend>
187.       <table class="table table-condensed">
188.
189.         <tr><td class="fields result" id="rrow1"></td><td></td></tr>
190.         <tr><td class="fields result" id="rrow2"></td><td></td></tr>
191.         <tr><td class="fields result" id="rrow3"></td><td></td></tr>
192.         <tr><td class="fields result" id="rrow4"></td><td></td></tr>
193.         <tr><td class="fields result" id="rrow5"></td><td></td></tr>
194.       </table>
195.
196.     </fieldset>
197.
```

```
197.
198. </fieldset>
199.
200. <fieldset>
201. <legend>Firebase エラー</legend>
202. <table class="table table-condensed">
203.
204. <tr><td class="fields result error" id="erow1"></td><td></td></tr>
205. <tr><td class="fields result error" id="erow2"></td><td></td></tr>
206.
207. </table>
208.
209. </fieldset>
210.
211. </form>
212. </div>
213.
214. <div id="comment">
215. ようこそ jQuery + Bootstrap(css) + mmenu + Firebase </div>
216.
217. </div>
218.
219.
220. <div id="mmenu_left">
221. <ul>
222. <li class="mm_user_title">ページ選択</li>
223. <li><a class="mm_link_left" href="#" onclick="location='index.php';void(0)">リセット</a></li>
224. <li><a class="mm_link_left"
225. href="http://getbootstrap.com/css/"
226. onclick="location='entry.php';void(0)"
227. target="_blank"
228. >Bootstrap(css)</a></li>
229. <li><a class="mm_link_left"
230. href="http://api.jquery.com/"
231. onclick="location='entry.php';void(0)"
232. target="_blank"
233. >jQuery ドキュメント</a></li>
234. </ul>
235. </div>
236.
237.
238. </body>
239. </html>
```

メニュー定義