MainActivity.md 6/14/2018

MainActivity.java

クラス概要

メイン画面の処理を行うActivityクラス。

メソッド一覧

- onCreate
- onRestart

MainActivity.md 6/14/2018

onCreate

概要

画面生成時に呼び出されるメソッド。 画面の初期化を行う。

引数

savedInstanceState

バンドル情報

戻り値

なし

処理内容

スーパークラスのメソッド呼び出しを行う。

Viewの生成を行う。

フルスクリーンモードの設定をセットする。

- "SYSTEM UI FLAG HIDE NAVIGATION"をセット
- "SYSTEM_UI_FLAG_FULLSCREEN"をセット
- "SYSTEM_UI_FLAG_IMMERSIVE_STICKEY"をセット

レイアウトから WebViewを取得する。

WebViewの設定を取得し、以下の情報をセットする。

- JavaScriptの使用を許可する
- ページ全体を表示する
- ViewPortを有効化する

WebViewClientを初期化しWebViewにセットする。

WebChromeClientを初期化しWebViewにセットする。

WebViewに以下のURLをロードする。

• http://js-lens-sv2/LENS/

MainActivity.md 6/14/2018

onRestart

概要

画面の再描画時に呼び出されるメソッド。

引数

なし

戻り値

なし

処理内容

スーパークラスのメソッド呼び出しを行う。

フルスクリーンモードの設定をセットする。

- "SYSTEM_UI_FLAG_HIDE_NAVIGATION"をセット
- "SYSTEM_UI_FLAG_FULLSCREEN"をセット
- "SYSTEM_UI_FLAG_IMMERSIVE_STICKEY"をセット