

# 日々是Oracle APEX

Oracle APEXを使った作業をしていて、気の付いたところを忘れないようにメモをとります。

2022年11月18日 金曜日

## ファイル参照で選択されたファイル数をページの送信前に確認する

表題の件の実装を考えてみました。

タイプとしてファイル参照...が設定されているページ・アイテムでは、設定により複数のファイルを選択することができます。設定にはファイル・タイプや最大ファイル・サイズの指定は可能ですが、選択できるファイル数の上限は設定できないようです。

例えば、選択できるファイル数の上限は2までといった制限を、サーバー側ではなくブラウザ側で行いたい、というのが要件です。



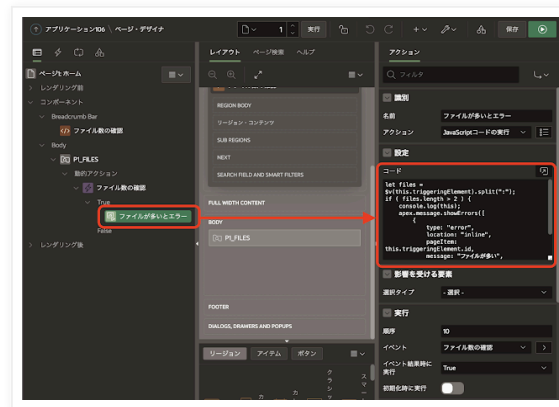
ファイル参照のページ・アイテムで複数のファイルが選択された場合、それぞれのファイル名は":"を挟んで連結されています。

そのため、ページ・アイテムの値が変更されたときに、値を":"で分割することにより選択されたファイル数の確認ができそうです。

動的アクションを作成し、以下のコードを記述しました。

```
let files = $v(this.triggeringElement).split(":");
if ( files.length > 2 ) {
  console.log(this);
  apex.message.showErrors([
    {
      type: "error",
      location: "inline",
      pagItem: this.triggeringElement.id,
      message: "ファイルが多い",
      unsafe: false
    }
  ]);
}
```

```
}  
1);  
}
```



大体、想定通りに動作するようです。

作成したアプリケーションのエクスポートを以下に置きました。

<https://github.com/ujnak/apexapps/blob/master/exports/check-number-of-selected-files.zip>

Oracle APEXのアプリケーション作成の参考になれば幸いです。

完

Yuji N. 時刻: 16:38

共有

<

ホーム

>

ウェブ バージョンを表示

自己紹介

Yuji N.

日本オラクル株式会社に勤務していて、Oracle APEXのGroundbreaker Advocateを拝命しました。こちらの記事につきましては、免責事項の参照をお願いいたします。

詳細プロフィールを表示

Powered by Blogger.