

直樹15007363 Feb 28, 2018 3:36 PM

## [PS]WEB用保存 Script interlacted オプションが機能しない？

This question is **Not Answered**. ([Mark as assumed answered](#))

こんにちは。

Photoshop CS5で以下のScriptを使ってPNG保存をしようとした。

Photoshopの「WEBおよびデバイス用に保存」でPNG-24を選択。  
そこにある「インターレース」にチェックを「付けた」状態で  
以下のScriptを実行。

オプションで「options.interlaced = false;」を記述していますが、  
インターレース有りのPNGが出力されます。

trueにしても変化はありません。

「WEBおよびデバイス用に保存」でインターレースのチェックを外した後、  
ScriptにてPNG保存を行うとインターレース無しの画像が出力されます。

どなたか同じ症状が出ていたり、解決された方はいらっしゃいますでしょうか。  
よろしくお願いいたします。

```
//-----  
//以下PNG保存  
//デスクトップのPSDを読み込み、デスクトップにPNG保存  
//-----  
function savePng() {  
    var doc = app.activeDocument;  
    var docName = doc.name;  
    var docPath = "~/Desktop"  
    var folder = new Folder(docPath);
```

```

if (docName.indexOf(".") != -1) {
    var basename = docName.match(/(.*)\.[^\.]+$)/[1]
}
else {
    var basename = docName
}

if (folder == null) {
    return;
}
exportPng(doc, folder, basename+ '.png')
}

function exportPng(doc, folder, name) {
    var file = new File(folder.fsName + "/" + name);
    var options = new ExportOptionsSaveForWeb();
    options.format = SaveDocumentType.PNG;
    options.PNG8 = false;
    options.optimized = true;

    //-----
    //以下のinterlacedが機能していない。
    //-----
    options.interlaced = false;
    //-----
    doc.exportDocument(file, ExportType.SAVEFORWEB, options);
}

savePng();

```

※Japanフォーラムに移動しました。

I have the same question (0)

519 Views

Tags : [web用保存 script interlacted](#), [web用保存 script interlacted](#) [webおよびデバイス用に保存](#)

Re: WEB用保存 Script interlaced オプションが機能しない？

私は最新のver.19で確認しているのですが、このinterlacedプロパティは反映されませんね。

アクションマネージャ経由でなんとか出来ないかと思うんですが、まだ検証していません。

こういった書き出し機能に限らず設定関連のオブジェクトの実装には問題が多くてまともにフラグを立てられないものも多いです。

場合によってはlibpng等を組込んだExternalObjectを作って書き出したTIFF等を再処理する等のワークフローが必要かもしれません。

Actions ▾

 Edit Delete Like (1)

直樹15007363 Feb 28, 2018 4:20 PM (in response to 10 A)

Re: [PS]WEB用保存 Script interlaced オプションが機能しない？

Ten Aさん

ご回答ありがとうございます。

また、ご確認もいただきありがとうございました。

プロパティが反映されないと画像量産作業を行った際に不都合な画像が量産される結果になり、

問題が大きくなって困っています。。。他の方法が作れるか検討してみます。

この辺りの問題が解消されるといいのですが。。。。

よろしくお願いいたします。

Actions ▾

 Edit Delete Report Abuse Like (0)

10 A Feb 28, 2018 6:23 PM (in response to 直樹15007363)

Re: [PS]WEB用保存 Script interlaced オプションが機能しない？

カスタムアクションディスクリプタを利用するとUIからWeb用に保存コマンドのダイアログでの設定のみを行うことができます。このアクションディスクリプタはscriptListenerプラグインを利用してPSでのUI操作を記録して得られるものです。以下にCC2014でのサンプルを示します。

```
01. | var idExpr = charIDToTypeID( "Expr" );
```

```

02.     var desc2 = new ActionDescriptor();
03.     var idUsng = charIDToTypeID( "Usng" );
04.     var desc3 = new ActionDescriptor();
05.     var idOp = charIDToTypeID( "Op  " );
06.     var idSWOp = charIDToTypeID( "SWOp" );
07.     var idOpRe = charIDToTypeID( "OpRe" );
08.     desc3.putEnumerated( idOp, idSWOp, idOpRe );
09.     var idFmt = charIDToTypeID( "Fmt  " );
10.     var idIRFm = charIDToTypeID( "IRFm" );
11.     var idPNTwofour = charIDToTypeID( "PN24" );
12.     desc3.putEnumerated( idFmt, idIRFm, idPNTwofour );
13.     var idIntr = charIDToTypeID( "Intr" );
14.     desc3.putBoolean( idIntr, false );
15.     var idTrns = charIDToTypeID( "Trns" );
16.     desc3.putBoolean( idTrns, false );
17.     var idMtt = charIDToTypeID( "Mtt  " );
18.     desc3.putBoolean( idMtt, true );
19.     var idEICC = charIDToTypeID( "EICC" );
20.     desc3.putBoolean( idEICC, false );
21.     var idMttR = charIDToTypeID( "MttR" );
22.     desc3.putInteger( idMttR, 255 );
23.     var idMttG = charIDToTypeID( "MttG" );
24.     desc3.putInteger( idMttG, 255 );
25.     var idMttB = charIDToTypeID( "MttB" );
26.     desc3.putInteger( idMttB, 255 );
27.     var idSaveForWeb = stringIDToTypeID( "SaveForWeb" );
28.     desc2.putObject( idUsng, idSaveForWeb, desc3 );
29.     executeAction( idExpr, desc2, DialogModes.NO );

01.     var idExpr = charIDToTypeID( "Expr" );
02.     var desc2 = new ActionDescriptor();
03.     var idUsng = charIDToTypeID( "Usng" );
04.     var desc3 = new ActionDescriptor();
05.     var idOp = charIDToTypeID( "Op  " );
06.     var idSWOp = charIDToTypeID( "SWOp" );
07.     var idOpRe = charIDToTypeID( "OpRe" );
08.     desc3.putEnumerated( idOp, idSWOp, idOpRe );
09.     var idFmt = charIDToTypeID( "Fmt  " );
10.     var idIRFm = charIDToTypeID( "IRFm" );
11.     var idPNTwofour = charIDToTypeID( "PN24" );
12.     desc3.putEnumerated( idFmt, idIRFm, idPNTwofour );
13.     var idIntr = charIDToTypeID( "Intr" );
14.     desc3.putBoolean( idIntr, false );
15.     var idTrns = charIDToTypeID( "Trns" );
16.     desc3.putBoolean( idTrns, false );
17.     var idMtt = charIDToTypeID( "Mtt  " );
18.     desc3.putBoolean( idMtt, true );
19.     var idEICC = charIDToTypeID( "EICC" );
20.     desc3.putBoolean( idEICC, false );
21.     var idMttR = charIDToTypeID( "MttR" );
22.     desc3.putInteger( idMttR, 255 );
23.     var idMttG = charIDToTypeID( "MttG" );
24.     desc3.putInteger( idMttG, 255 );
25.     var idMttB = charIDToTypeID( "MttB" );
26.     desc3.putInteger( idMttB, 255 );
27.     var idSaveForWeb = stringIDToTypeID( "SaveForWeb" );
28.     desc2.putObject( idUsng, idSaveForWeb, desc3 );
29.     executeAction( idExpr, desc2, DialogModes.NO );

```

一度UIから操作した後ならfalseになるということですから、書き出し前にこ

の様な処理でコントロールするのはどうでしょう？

1 person found this helpful

Actions ▾



Edit



Delete



Like (0)