

御中

ドキュメント種: デモ説明資料資料  
お得意様名:  
システム名: EditionFlex DEMO

第一版 平成22年 11月 11日  
第二版 平成22年 12月 15日

---

---

---

---

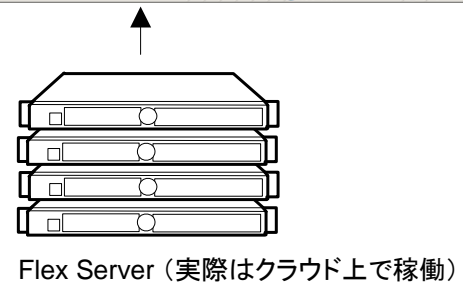
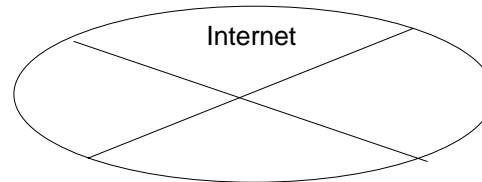
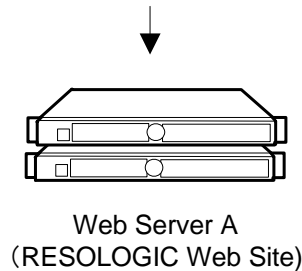
--	--	--	--	--

# 1 DEMO1 Edition Flex エディター（編集画面）の呼出

■ DEMO1では、RESOLOGICのWebサーバー上のデモメニューから、まったく別のクラウド上にあるFlex Server にリクエストして編集画面を呼び出します。

■ 呼び出し側とEdition Flexが、同じサーバーである必要はありません。  
編集画面呼び出しルールに準拠していればどこからでも自由に呼び出せます。

■ したがって、お客様のWebアプリケーションから容易にFlexの編集画面を呼び出すことができます。



## 2 Edition Flex エディターの呼出しルール



■ 呼び出し例・・・上の名刺をクリックして編集画面を呼び出すには、下記をサブミットすることだけです。

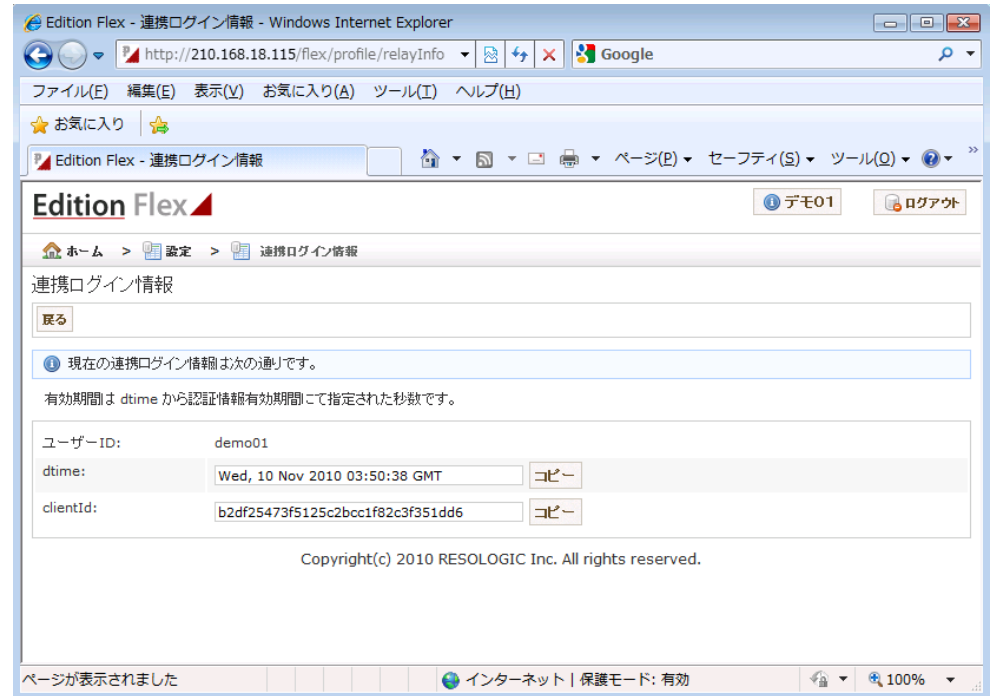
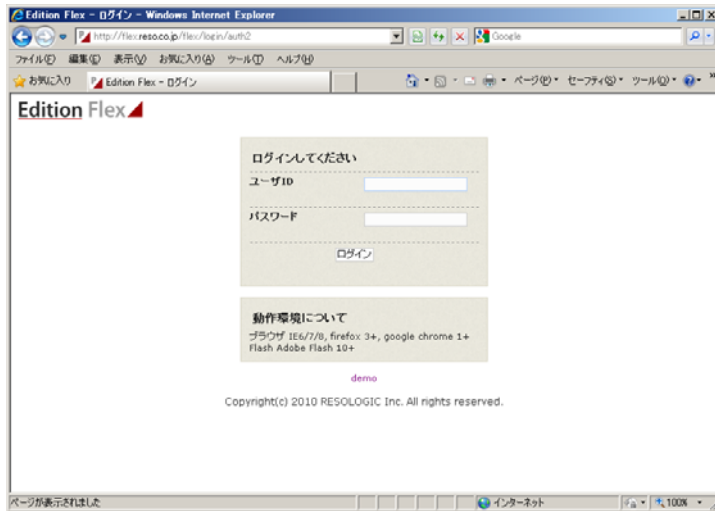
```
<form method="post" name="editForm" action="http://flex.reso.co.jp/flex/document/layout">.....①
<input type="hidden" name="relayUserId" value="demo01"> .....②
<input type="hidden" name="dttime" value="Fri, 29 Oct 2010 06:56:12 GMT" /> .....③
<input type="hidden" name="clientId" value="e8faf72728bef50ef72ced67c691c4aa" /> .....③
<input type="hidden" name="returnURL" value="http://呼び出しサーバー/index.html" /> .....④
<input type="hidden" name="srcType" value="templateName" /> .....⑤
<input type="hidden" name="templateName" value="雑誌編集者名刺" /> .....⑥
</form>
```

■ 編集画面呼び出しに最低限必要な値

- ①.遷移先URLを指定・・・FlexサーバーのURL
- ②.ユーザアカウントの指定・・・事前にFlexのユーザアカウントを取得する。
- ③.ユーザ認証情報の指定・・・別途Flexにログインして、取得する。
- ④.戻り先URLの指定・・・編集終了時の遷移先URL
- ⑤.編集するテンプレートの呼出方法 (ID指定 or 名称指定)
- ⑥.編集するテンプレート・・・名称 or IDを指定

### 3 Flex ユーザアカウント、認証情報の取得

- RESOLOGICから発行されたFlexユーザアカウントで、指定のFlexサーバーにログインします。
- 設定>連携ログイン情報画面を開き、認証に必要な dtime, clientId をコピーし、テキストエディタなどで保管します。



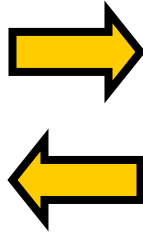
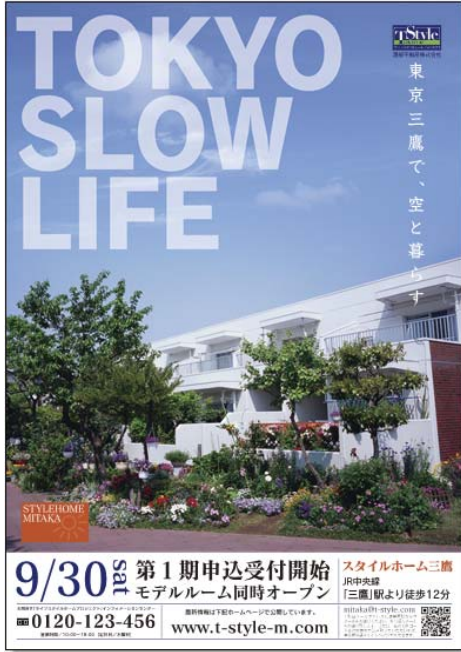
## 4 DEMO1 サンプル

- 最低限のサンプルコード例を以下に示します。 デモアカウントとデモの認証情報で、以下のコードだけで白紙の編集画面を呼び出すことができます。

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Edition Flex DEMO</title>
<script>
function editTemplate(tname) {
    var form = document.getElementById('editForm');
    form.templateName.value = tname;
    form.submit();
    return true; }
</script>
</head>
<body>
<form method="post" name="editForm" id="editForm" action="http://flex.reso.co.jp/flex/document/layout">
<input type="hidden" name="relayUserId" value="demo01" />
<input type="hidden" name="dtime" value="Fri, 29 Oct 2010 06:56:12 GMT" />
<input type="hidden" name="clientId" value="e8faf72728bef50ef72ced67c691c4aa" />
<input type="hidden" name="returnURL" value="http://www.reso.co.jp/software/e_flex/index.html" />
<input type="hidden" name="errorURL" value="http://www.reso.co.jp/software/e_flex/index.html" />
<input type="hidden" name="resultType" value="html" />
<input type="hidden" name="editorType" value="general" />
<input type="hidden" name="purposeName" value="user" />
<input type="hidden" name="srcType" value="templateName" />
<input type="hidden" name="templateName" value="" />
<button onClick="return editTemplate('白紙 (A4縦)');">白紙テンプレートの呼出</button>
</form>
</body>
</html>
```

# 5 DEMO2 スクリプトによるPDF生成 Flex Script とは？

- Edition Flex は Flex Script を読み込み、PDFを生成します。
- Flex Script とは、グラフィックスレイアウトをテキストで記述したフォーマットで、フォーマットの範囲内で100%の再現性を備えています。



```

page
  name      オモチ
  size
    width   210.0
    height  297.0
  margin
    top      12.7
    bottom   12.699999999999989
    left     12.7
    right    12.700000000000017
  parts
    layer
      logic
        label
        mode    z
      transform
        translateX  0.0
        translateY  0.0
        scaleX     1.0
        scaleY     1.0
        rotate     0.0
    param
    image
    logic
  .
  .
  .
  .

```

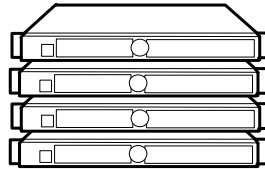
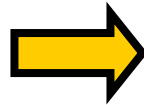
## 6 DEMO2 スクリプトによるPDF生成 Flex によるPDF生成の概念

- Edition Flex は Flex Script を読み込み、PDFを生成します。
- Flex Serverへの命令によって、直接PDFを生成したり、編集画面を表示することができます。

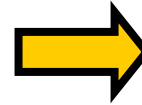
Flex Script

```

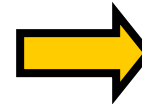
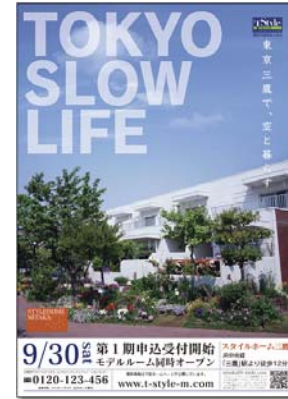
page
  name オモテ
  size
    width 210.0
    height 297.0
  margin
    top 12.7
    bottom 12.699999999999989
    left 12.7
    right 12.700000000000017
  parts
    layer
      logic
        label
          mode z
        transform
          translateX 0.0
          translateY 0.0
          scaleX 1.0
          scaleY 1.0
          rotate 0.0
      param
      image
      logic
    .
    .
    .
    .
  
```



Flex Server



PDFのダイレクト生成



編集画面の表示



# 7 DEMO2 スクリプトによるPDF生成 Flex Scriptによるバリアブルプリントの実現の概念

- Flex Script の編集だけで、カスタマイズしたグラフィックを取得できます。

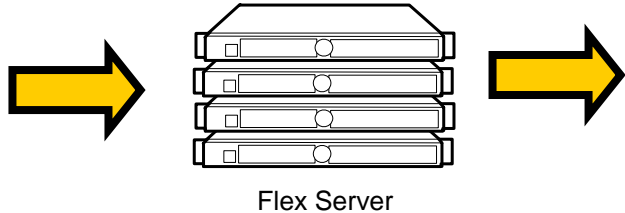
Flex Scriptは、例えば外部のWebサーバから Flex Serverに読み込ませることができます。したがって、お客さまのWebアプリケーション等で、Flex Scriptのテキスト処理を行うことだけでバリアブルプリントを実現できます。

```

Flex Script

page
  name オモテ
  size
    width 210.0
    height 297.0
  margin
    top 12.7
    bottom 12.699999999999999
    left 12.7
    right 12.7000000000000017
  parts
    layer
      logic
        label
          mode z
        transform
          translateX 0.0
          translateY 0.0
          scaleX 1.0
          scaleY 1.0
          rotate 0.0
      param
    image
      logic
        .
        .
        .
        .
  
```

お客様のWeb AP等



Imageの差し替え例



テキストの編集例



## 8 Flexのユーザアカウントのお申し込み

- お客様独自のFlex Serverのデモアカウントの発行や、お客様独自のテンプレートのデモ制作をご要望の場合は、下記アドレス迄お申し付けください。

info@reso.co.jp