

## Webkomponente Paged – XmlDialog

1	Einleitung.....	1
2	Technische Umsetzung .....	1
3	Einbau in eine ASP-Seite .....	1
4	Objektreferenz.....	2
4.1	Properties .....	2
4.1.1	sAddParams .....	2

### 1 Einleitung

Der Paged XML-Dialog ist praktisch, falls Sie ein Benutzer eine ganze Liste von von Einstellungen eingeben muß, die nicht auf eine Seite passen, sondern über mehrere verteilt werden.

### 2 Technische Umsetzung

Der XML-Dialog bekommt die Felder (hidden-fields) **\_\_Page** und **XmlPagedDialogRecordcount** hinzu. In **\_\_Page** wird die aktuelle Anzahl gespeichert und an die DataPage und Processpage übergeben. In **\_\_Recordcount** liefert die Datapage die Anzahl der gesamten Datensätze zurück.

### 3 Einbau in eine ASP-Seite

Am besten setzen Sie im Page-Load Ereignis the ASP-Seite die notwendigen Einstellungen der Paged-Dialog-Komponente, z.B.:

```
Private Sub Page_Load(ByVal oXmlRequest As XmlDocument) Handles MyBase.Load
    ...
    EfPagedXmlDialog1.sAddParams = "<Param1>Hallo!</Param1>"
    EfPagedXmlDialog1.oXmlDialog.sDefinitionFile = "xxxxxxxDialog.xml"
    EfPagedXmlDialog1.oXmlDialog.sDataPage = "xxxxxxxData.aspx"
    EfPagedXmlDialog1.oXmlDialog.sFormName = "frmMain"
    ...
End Sub
```

In Javascript sieht dann eine Ereignisbehandlung für das Speichern ungefähr so aus:

```
function mOnOk() {

    //get addition-params from paged-xml dialog:
    var sDlgData = gsXMLDlgOutput(document.forms["frmMain"],
    PXML_goGetDialog("EfPagedXmlDialog1").sAddParams, true);

    var sResult = gsCallServerMethod("placeholderProcess.aspx", sDlgData);

    if (sResult == "SUCCESS") {
```

```
        //refetch-data, so that ids of new values are set VERY IMPORTANT!!!!!!  
        PXML_goGetDialog("EfPagedXmlDialog1").fetchData(); } else { efMsgBox(sResult, "ERROR");  
    }  
}
```

**Hinweis:** Sie sollten nach dem Speichern unbedingt die Dialogseite aktualisieren. Falls nämlich neue Einträge hinzugekommen sind, so wird deren Datenbank-Schlüssel erst auf der process-ASP-Seite zugeordnet, während der Dialog diese ID-Werte noch nicht kennt. Falls Sie dann noch mal speichern drücken, würde er die gerade angelegten Datensätze noch mal anlegen.

Die Syntax zum Neuladen des Dialogs lautet:

```
PXML_goGetDialog („DIALOG-ID“) .fetchData();
```

(PXML steht für **P**aged-**X**ML-Dialog)

## 4 Input-String

Der Input-String entspricht dem des XmlDialogs. Sehen Sie dort bitte in der entsprechenden Doku.

Der einzige Unterschied ist der, dass zusätzlich die Total-Recordcount-Eigenschaft übergeben werden muss.

Sie können hier ähnlich zum XML-Dialog die Funktion `gsXmlRecordset2DialogInput` aus den ASP-Tools verwenden, um den Ergebnisstring zu bekommen.

## 5 Objektreferenz

### 5.1 Properties

#### 5.1.1 sAddParams

Zusätzliche Parameter – wird an Datapage übergeben.

Kann per Javascript über `PXML_goGetDialog („ID-Value“) .sAddParams` ausgelesen werden.