

Re: Serialisieren mit VB?

Source: <http://www.tech-archive.net/Archive/German/VB/microsoft.public.de.vb/2005-01/1212.html>

From: Peter Götz (gssg_nospam_at_t-online.de)

Date: 01/24/05

Date: Mon, 24 Jan 2005 13:29:38 +0100

Hallo Torsten,

- > *ich habe ein größeres Objekt, das ich speichern will. Nun gibt es keine*
- > *Serialisierung wie in C oder Net.*
- > *Bisher habe ich für jedes Objekt eine extra Sub geschrieben, die sozusagen*
- > *jede Eigenschaft extra schreibt. Das geht zwar alle, ist aber sehr*
- > *aufwendig und funktioniert mit Objectverweisen nicht richtig.*
- >
- > *Hat jemand eine Idee (oder Link) wie man das besser machen kann?*

Sofern das Objekt "persistable" ist, kann man es mit einem PropertyBag speichern und von dort auch wieder einlesen.

Hier ein kleines Beispiel mit einem ADODB.Recordset

```
Dim i As Long
Dim RSa As ADODB.Recordset
Dim RSb As ADODB.Recordset
Dim PB As PropertyBag

Set RSa = New ADODB.Recordset
With RSa
    .CursorLocation = adUseClient
    .CursorType = adOpenDynamic
    .LockType = adLockOptimistic

    .Fields.Append "ID", adInteger
    .Fields.Append "Text", adChar, 25
    .Open

    For i = 1 To 7
        .AddNew
        .Fields(0).Value = i
        .Fields(1).Value = WeekdayName(i)
        .Update
    Next i
End With
```

microsoft.public.de.vb: Re: Serialisieren mit VB?

```
Set PB = New PropertyBag  
PB.WriteProperty "RS", RSa
```

```
Set RSb = PB.ReadProperty("RS")
```

```
MsgBox RSb.RecordCount
```

```
RSa.Close  
RSb.Close
```

Gruß aus St.Georgen
Peter Götz
www.gssg.de (mit VB-Tips u. Beispielprogrammen)