

Chat zum CommunityCast

Webentwicklung mit Visual Web Developer 2005 Express Edition

Experte: Oliver Scheer - Microsoft Developer Evangelist

Kurzbeschreibung des CommunityCasts:

Visual Web Developer ist ein umfassendes Werkzeug zum Entwickeln von Webseiten. Dieser CommunityCast soll zeigen wie man seine Homepage mit professionellen Features aufwerten und erweitern kann. Es wird gezeigt wie die integrierte Benutzerverwaltung an eigene Wünsche angepasst und erweitert werden kann. Weitere Features wie z.B. die Lokalisierung von Webseiten und die Integration von RSS Feeds werden ebenfalls Bestandteil dieses CommunityCast sein.

CommunityCasts sind Online-Referate, die direkt am Bildschirm verfolgt werden können. Sie bestehen aus einem aufgezeichneten Videostream und einem abschließenden Chat. CommunityCasts werden von Microsoft Experten exklusiv zu technischen Themen aufgezeichnet und zum kostenlosen Downlo-ad angeboten. In dem abschließenden Chat können dem jeweiligen Microsoft Experten direkt zum Thema der Präsentation Fragen gestellt werden.

Präsentiert von den Communities:

- www.vb-magazin.de
- www.mycsharp.de
- www.vb-fun.de
- www.vbarchiv.de
- www.activevb.de

Download & Informationen: <http://vb-magazin.de/forums/forums/2858/ShowPost.aspx>

Transkript:

18:41:47> **Alex Bierhaus:** Hallo und herzlich Willkommen zum 1. CommunityChat auf VB-Magazin.de. An dieser Stelle einen herzlichen Dank an Dorothea für die Organisation des CommunityCasts und an Oliver Scheer, der den CommunityCast der Community bereitstellte und nun für Eure Fragen zum Thema Webentwicklung mit Visual Web Developer 2005 zur Verfügung steht.

18:42:15> **Alex Bierhaus:** Ich übergebe nun direkt an dieser Stelle nun an Dorothea, die einige Worte zum Ablauf des heutigen Abends an Euch richten wird

18:42:31> **Dorothea_MS:** Hallo nochmal an alle! Als erstes möchte ich mich kurz bei den Communities für die Unterstützung beim CommunityCast bedanken: www.vb-magazin.de, www.mycsharp.de, www.vb-fun.de, www.vbarchiv.de und www.activevb.de.

18:42:39> **Dorothea_MS:** Ein spezieller Dank geht natürlich an unseren Gastgeber Alex Bierhaus von www.vb-magazin.de - dafür, dass er uns heute diesen Chat zur Verfügung gestellt hat.

18:42:47> **Dorothea_MS:** Ein herzliches Dankeschön natürlich auch an den Referenten Oliver Scheer für den tollen CommunityCast. Oliver- vielen Dank, dass Du Dir heute Abend Zeit genommen hast, um an diesem Chat teilzunehmen.

18:42:58> **Dorothea_MS:** Noch ein paar Worte zum Ablauf des Chats:

18:43:03> *matze ist hereingekommen.*

18:43:06> **Dorothea_MS:** Oliver Scheer wird nun all Eure Fragen beantworten. Aber bitte nicht durcheinander fragen, damit wir den Überblick behalten und auch wirklich alle Fragen beantwortet werden.

18:43:15> **Dorothea_MS:** Da Ihr bestimmt schon alle ganz gespannt seid und Eure Fragen loswerden wollt, übergebe ich hiermit an unseren Experten.

18:43:21> **Dorothea_MS:** Viel Spaß also beim Chat! Es kann losgehen!

18:43:29> **Oliver Scheer:** Hallo allerseits. Schön das ihr da seid.

18:43:48> **Dorothea_MS:** Fragen an Oliver?

18:43:56> **StevenS:** Und wer ist jetzt dran??? 😊

18:43:56> *matze hat das Zimmer verlassen.*

18:44:07> **Oliver Scheer:** Ja. Wer hat den CommunityCast gesehen?

18:44:13> **Niederrheiner**: Ich bin mal so frei 😊

18:44:23> **Niederrheiner**: ich habe den communitycast gesehen und gleich mal eine frage

18:44:34> **Dorothea_MS**: **Schieß los**

18:44:35> **Oliver Scheer**: **Dafür sind wir hier.**

18:44:41> **Niederrheiner**: und zwar ging es ja auch um profile, du hattest gezeigt wie man alle möglichen infos ablegen kann

18:44:51> *Florian (AVB) ist hereingekommen.*

18:44:55> **Niederrheiner**: ich wollte gerne eine kleine benutzerverwaltung bauen und hierzu auch ein bild hochladen

18:45:08> **Dorothea_MS**: **Hi Florian!**

18:45:09> **Niederrheiner**: gibt es hierzu irgendeine lösung?

18:45:20> **Alex Bierhaus**: Hallo Florian, schön, dass Du da bist

18:45:28> **Florian (AVB)**: Hallo Dorothea!

18:45:32> **Florian (AVB)**: Hallo Alex

18:45:35> **Dorothea_MS**: 😊

18:45:56> **Oliver Scheer**: **Dazu eine klare Antwort: Jein. Für die Benutzerverwaltung gibt es ja die integrierte Lösung. Für Bilder gibt es das nicht, aber ...**

18:47:03> **Oliver Scheer**: **... man kann eigene Daten (z.B. Bilder hochladen). Bilder lassen sich ebenfalls in der DB ablegen.**

18:47:31> **Niederrheiner**: ok, was muss ich hier programmiertechnisch beachten?

18:47:40> **Oliver Scheer**: **Das Problem ist, sie lassen sich nicht so ohne weiteres aus einer DB auf eine Webseite rendern. Dazu muss man einige (sehr wenige) Zeilen Code schreiben.**

18:48:17> **Niederrheiner**: okay, ich habe mal gelesen, man sollte nicht unbedingt bilder in einer db ablegen

18:48:26> **Niederrheiner**: aus performancegründen, ist da was dran?

18:48:29> **Oliver Scheer**: **Du kannst bilder immer nur mit -Tag anzeigen und innerhalb des Tags, muss man einen Link angeben.**

18:48:47> **Oliver Scheer**: **Ja.**

18:49:06> **Oliver Scheer**: **Bilder sind groß und nicht in jeder Datenbank performant abzulegen.**

18:49:30> **Niederrheiner**: okay

18:49:45> **Oliver Scheer**: **Meine Erfahrungen mit SQLExpress sind momentan noch recht gut. Der SQL Server kann recht gut mit Bildern umgehen.**

18:50:23> **Oliver Scheer**: **Und wenn man mit Caching arbeitet, kann viel Tunen. Für einen Webshop würde ich es allerdings nicht empfehlen.**

18:50:24> **Niederrheiner**: okay, wird sich auch nicht um so viele personen handeln

18:50:42> **Niederrheiner**: falls ich probleme mit dem code habe, wo kann ich mal nachfragen?

18:50:59> **Oliver Scheer**: **Alternativ kann man nur die IDs der Bilder in der DB speichern und die Bilder selber im Filesystem ablegen.**

18:51:02> **Alex Bierhaus**: Gerne kannst du natürlich auf vb-magazin.de nachfragen

18:51:21> **Oliver Scheer**: **Du kannst gerne nachfragen. ich poste ein Sample in meinen Blog.**

18:51:34> **Alex Bierhaus**: Eine Seite mit Schwerpunkt ASP findest du auch unter www.aspforum.de

18:51:45> **Niederrheiner**: cool, das wäre super!

18:51:59> **Oliver Scheer**: **Kommt nach Ostern. Versprochen.**

18:52:10> **Niederrheiner**: Osterei-Sample 😊

18:52:18> **Dorothea_MS**: **Blog von Oliver: <http://blogs.msdn.com/olivers/>**

18:52:19> **Niederrheiner**: hab da gleich noch eine frage, aber erstmal die anderen

18:52:53> **Oliver Scheer**: **Haut rein.**

18:53:14> **Alex Bierhaus**: Basti, Kölner, Florian, Steven?

18:53:29> **Florian (AVB)**: Ich bin Fragen los 😊

18:53:54> **Oliver Scheer**: **Florian ist also wunschlos glücklich mit ASP.NET? Schön!**

18:54:03> **Dorothea_MS**: **Dann hat Oliver ja ganze Arbeit geleistet!**

18:54:12> **Koelner**: Wie sieht es denn mit AJAX aus?

18:54:25> **Florian (AVB)**: Naja, ich hab den ein oder anderem Vortrag lauschen dürfen und fand es spannend. Für alles weitere müsste ich praktisch mehr mit tun.

18:55:41> **Oliver Scheer:** AJAX unterstützt ASP.NET nicht direkt von Hause aus (noch nicht). Aber mit ATLAS gibt es eine Erweiterung, die ziemlich gute Controls hinzufügt, mit denen man sehr Interactive webseiten erstellen kann.

18:55:48> **Koelner:** Was für Controls

18:56:26> *evzug ist hereingekommen.*

18:56:35> **Oliver Scheer:** Z.B. ein UpdatePanel. Alles was man innerhalb dieses UpdatePanels zieht (Label, TextBox, DataGridView, etc.) lässt sich einzeln Updaten ohne das die gesamte Webseite neu geladen werden muss.#

18:57:04> **Alex Bierhaus:** Ich habe mal mit der März CTP gespielt und das klappte schon sehr gut

18:57:20> **Oliver Scheer:** Über einen Timer kann man sogar dafür sorgen, das alle x-Sekunden, ein Teil der Webseite automatisch geupdatet wird. Das ganze funzt völlig ohne JavaScript-Kenntnisse.

18:57:55> **Oliver Scheer:** Seit heute (?) ist sogar die April CTP draussen, mit diversen Bugfixes. Das ganze darf man schon "GO-LIVE" verwenden.

18:58:04> **Oliver Scheer:** Und wird Bestandteil von ASP.NET 3.0 sein.

18:58:33> **StevenS:** ASP.NET 3.0 ???

18:58:49> **StevenS:** was gibt es da denn neues

18:59:57> **Oliver Scheer:** Naja, irgendwann wird es eine neue Version geben 😊 Allerdings steht die noch in den Sternen. ASP.NET 1.0 kam 2001 und ASP.NET 2.0 seit November 2005. Also wird es noch etwas dauern. Aber als Add-Ons sind die ATLAS-Funktionalitäten schon jetzt zu haben.

19:00:39> **Oliver Scheer:** War das ausreichend beantwortet? 😊

19:00:52> **StevenS:** ja danke

19:01:15> **Oliver Scheer:** Dann bin ich beruhigt.

19:01:36> **Dorothea_MS:** Niederrheiner: Was war denn Deine Frage von vorhin?

19:01:44> **Niederrheiner:** Also...

19:01:49> **Oliver Scheer:** Nichts destotrotz. Meine Emailadresse ist oscheer@microsoft.com . Dort dürft ihr gerne "offline" Fragen stellen.

19:02:04> **Niederrheiner:** im bespiel wurden die personal daten in einer access db gespeichert oder?

19:02:12> **Oliver Scheer:** Nein.

19:02:20> **Niederrheiner:** oh

19:02:22> **Oliver Scheer:** Die Daten wurden in einer SQLExpress-DB gespeichert.

19:02:37> **Niederrheiner:** wie kann man das festlegen, wo die gespeichert werden sollen?

19:03:11> **Oliver Scheer:** Das geschieht über die web.config bzw. über das Websiteadmin-Tool. Dort kann man den Provider eintragen der für die Speicherung der Daten verwendet werden soll.

19:03:36> **Oliver Scheer:** Standardmässig wird nur der SQLProvider mit geliefert. Aber es gibt schon einige Provider im Netz die das auch für Oracle machen.

19:03:48> **Niederrheiner:** ah okay, also ich trage einfach ein SQL Express, gebe die daten ein und dann werden da die benutzerdaten gespeichert?

19:04:16> **Oliver Scheer:** Jein. Man muss für SQL Express nichts eintragen. Denn nimmt er standardmässig 😊

19:04:25> **Niederrheiner:** ok ;9

19:04:45> **Niederrheiner:** ich habe dann noch mir mal die express edition ein wenig weiter angeguckt und hab hier noch eine frage zur codierung

19:05:01> **Oliver Scheer:** Okay.

19:05:02> **Niederrheiner:** ich kann einmal in einmal zum register "code" wechseln

19:05:29> **Niederrheiner:** und da code eingeben und einmal habe ich generierte dateien, die das layout einer .vb datei haben, wenn ich bei winforms auch code anzeigen gehe

19:05:36> **Niederrheiner:** wo schreibe ich welchen code rein?

19:05:52> **Oliver Scheer:** Wo genau? Beim Dataset?

19:06:50> **Niederrheiner:** allgemein, z.b. wo schreibe ich das ereignis für einen button klick rein?

19:07:50> **Oliver Scheer:** Der sogenannte "EventHandler" wird automatisch erzeugt wenn man auf den Button doppelt klickt. Der Code landet in der Regel in der CodeBehind-Datei.

19:08:06> **Oliver Scheer:** Die Codebehind-DATEi heißt genau wie die Webseite nur mit .vb oder .cs am ende.

19:08:34> **Niederrheiner:** Ok, was kommt dann ins register "Quelle"?

19:08:59> **Oliver Scheer:** Das muss aber nicht immer der Fall sein. Wenn man "Code nicht in eigener Datei anlegen" (o.ä.) angeklickt hat, wird der Code auch in die eigentliche Webseite geschrieben.

19:09:19> **Niederrheiner:** ok, also ist es relativ egal?

19:09:21> **Oliver Scheer:** Welche "Quelle" im welchen Register? Stehe gerade auf dem Schlauch!

19:09:36> **Niederrheiner:** es gibt doch einmal entwurf

19:09:41> **Niederrheiner:** und einmal quelle

19:09:55> **Niederrheiner:** bei der normalen .aspx datei

19:09:58> **Oliver Scheer:** Okay, im Designer unten die Laschen.

19:10:20> **Niederrheiner:** die meine ich 😊

19:11:01> **Oliver Scheer:** Wenn man kein Codebehind verwendet, kommt der Code in die Quelle (typisch deutsche Übersetzung 😊) und dort in einen eigenen Bereich ...

19:11:30> **Niederrheiner:** damit wäre das auch geklärt, vielen dank

19:11:36> **Oliver Scheer:** .. der in einem Script-Tag enthalten ist.

19:12:01> **Oliver Scheer:** <script runat="server">protected void Button1_Click(object sender, EventArgs e)</script>

19:12:11> **Oliver Scheer:** Achtung Pseudocode.

19:12:20> **Niederrheiner:** *g*

19:12:52> **Oliver Scheer:** Habt ihr eigentlich WEBseiten mit ASP.NET im Internet?

19:13:23> **Florian (AVB):** Ich nicht. Bestehende Lösungen stehen halt bereits und werden weiter gepflegt.

19:13:50> **Alex Bierhaus:** Meinerseits kan ich sagen, dass ich bereits bei einem Kunden ASP.NET 2.0 einsetze

19:14:01> **Alex Bierhaus:** ist eine HelpDesk/ Support Lösung, so ganz klassisch mit Tickets

19:14:04> **Oliver Scheer:** Und in welcher "Technologie" außer ASP.NET 2.0

19:14:12> **Florian (AVB):** Bei neuen Lösungen wäre das durchaus eine Option, bei einem Kunden kam jetzt aber beispielsweise Sharepoint und nicht reines ASP.NET zum Einsatz.

19:14:25> **Alex Bierhaus:** hier konnte ich mich recht gut an den neuen Komponenten bedienen

19:14:31> **Florian (AVB):** Wobei der Sharepoint z.Z. ja leider nur ASP.NET 1.1 unterstützt.

19:15:06> **Oliver Scheer:** Okay, aber bei SharePoint kann man davon ausgehen, das die Unterstützung von ASP.NET 2.0 in der Produktion ist.

19:15:10> **Florian (AVB):** Ansonsten habe ich viel mit Lösungen zu tun, die in PHP oder Perl implementiert sind

19:15:52> **Florian (AVB):** Was mir leider beim aktuellen Projekt nicht mehr hilft. 😊 Es war wohl zunächst im Sharepoint SP dabei und wurde dann wegen Problemen kurzfristig wieder rausgenommen.

19:16:40> **Oliver Scheer:** Gibt es KO-Kriterien für ASP.NET im Vergleich zu PHP oder Perl

19:17:29> **Florian (AVB):** Im Privatenbereich: Es gibt duzende an Gratiswebspaces für PHP. Lycos etc.

19:17:43> **Florian (AVB):** Für ASP.NET wäre mir da nichts bekannt

19:17:43> **Oliver Scheer:** Gibt es auch für ASP.NET. Bitte mal Centron angucken!

19:17:57> **Alex Bierhaus:** Für viele Webseiten ist die Anzahl der bereits vorhandenen Lösungen (wie Forum, Shop, etc)

19:18:25> **Alex Bierhaus:** höre ich immer wieder: ASP.NET ist ja sehr schön, aber die meisten Lösungen kosten was und wir wollen unsere private Seite so kostengünstig wie möglich halten

19:18:30> **Oliver Scheer:** Gibt es auch für ASP.NET. CommunityServer, DotNetNuke und andere.

19:18:47> **Alex Bierhaus:** Stimmt, sage ich auch immer

19:18:47> **Oliver Scheer:** Die beiden sind kostenfrei.

19:19:26> **Alex Bierhaus:** CommunityServer ist eine klasse Lösung, VB-Magazin wird bald auch auf die neue Version umstellen

19:19:39> **Oliver Scheer:** Diese Lösungen lassen sich sogar "customizen" ohne das man sich in Skript-Spagetti-CODE verhädert.

19:19:40> **Florian (AVB):** Meinst Du Centron.de ?

19:19:51> **Oliver Scheer:** Ja.

19:20:20> **Alex Bierhaus:** Wer sich für den CommunityServer interessiert: <http://www.giza-blog.de/CommunityServer20TutorialInstallationPflegetreibenFinal.aspx>

19:20:26> **Alex Bierhaus:** *eigenwerbung*

19:20:39> **Oliver Scheer:** Centron bietet mit der Zeitung COM kostenfreien Webspace an.

19:21:08> **Oliver Scheer:** Aber ja, man muss gestehen das es mehr PHP-Space für umsonst gibt als kostenlosen ASP.NET Space

19:21:21> **Oliver Scheer:** Gibt es sonst noch technische KO-Kriterien eurer meinung nach?

19:21:28> **Florian (AVB):** Also kostenfreier ASP.NET-Space ist schlicht weg nicht wirklich bekannt.

19:21:32> **Oliver Scheer:** An dem Kostenfreien Webspaces arbeiten wir derzeit.

19:22:15> **Florian (AVB):** Direkt bei Centron auf der Seite findet sich auf Anhieb auch nichts von dem kostenlosen Angebot. Oder ich bin blind

19:22:50> **Oliver Scheer:** mom

19:23:45> **Oliver Scheer:** Anfragen und auf Zeitung COM-Verweisen.

19:23:54> **StevenS:** ich denke für größere Projekte reicht Express Edition vielleicht nicht mehr aus und dann wirds teuer

19:24:09> **StevenS:** und für PHP ist alles quasi kostenlos

19:24:20> **Alex Bierhaus:** kann man so nicht sagen

19:24:24> **Florian (AVB):** Also bei wirklich größeren Projekten spielt das Geld für ein VS eigentlich keine Rolle mehr

19:24:29> **Alex Bierhaus:** asp.net als framework ist ja auch kostenlos

19:24:34> **Oliver Scheer:** Große Projekte lassen sich durchaus mit Express machen.

19:24:36> **Alex Bierhaus:** vs ist lediglich der editor

19:24:46> **Alex Bierhaus:** und die kosten bei php auch, sofern es die gibt

19:24:56> **Alex Bierhaus:** theoretisch kann man ein gesamtes projekt im notepad schreiben

19:25:02> **Oliver Scheer:** Umsonst ist PHP nicht. Es kostet kein Geld aber ...

19:25:05> **Alex Bierhaus:** (genau wie php), aber wer macht das schon gerne?

19:25:29> **StevenS:** kennt einer von euch irgendwelche vergleiche von ASP und PHP? also niedergeschriebene faire vergleiche?

19:25:33> **Florian (AVB):** die Frage ist für mich eigentlich immer ob der Kunde bereits einen Server hat, der genutzt werden kann. Denn wenn da eine Kiste steht hat die oft verwendet zu werden.

19:26:40> **Florian (AVB):** Wenn ich, wie beim aktuellen Projekt wo der Sharepoint zum Einsatz kommt sowieso einen neuen Server hinstellen muss, dann spricht nichts dagegen

19:26:42> **Alex Bierhaus:** moment steven, ich hatte da mal was...

19:26:54> **Oliver Scheer:** Wenn die Kiste Windows basiert ist, kann doch einfach umgestellt werden.

19:26:56> **Florian (AVB):** Es sind also eher finanzielle bzw. infrastruktur Fragen

19:27:20> **Oliver Scheer:** .NET Framework ist kostenlos. Express ist umsonst.

19:27:33> **Florian (AVB):** Gar keine Frage. Das ist aber was Weblösungen angeht oft nicht der Fall

19:27:42> **Oliver Scheer:** Windows muss vorhanden sein, okay. Aber damit hat man auch direkt alles was man braucht.

19:27:55> **Florian (AVB):** keine Frage

19:28:53> **Oliver Scheer:** Nun, wir arbeiten daran, das der ASP.NET Marktanteil größer wird. Und wird sind da recht zuversichtlich, weil (nicht nur) wir von unserer Technologie überzeugt sind.

19:29:02> **Florian (AVB):** 😊

19:29:08> **Oliver Scheer:** Schon mal mit PHP versucht ein Word-Dokument zu erzeugen?

19:29:28> **Alex Bierhaus:** <http://www.dotnetpro.de/articles/onlinearticle1319.aspx>

19:29:43> **StevenS:** ich denke asp hat von seinen Anfängen her einen schlechten Ruf an sich haften. Wegen sicherheitslücken etc.

19:29:48> **StevenS:** danke Alex

19:29:58> **Oliver Scheer:** Hier ist ein Vergleich mit Migrationsanleitung: <http://www.microsoft.com/germany/msdn/library/net/MigrierenVonPHPNachASPNET.mspx?mfr=true>

19:30:08> **Alex Bierhaus:** ansonsten mal: vergleich asp.net php dot net magazin in deine Liebessuchmaschine eingeben

19:30:24> **Oliver Scheer:** Was die Sicherheit angeht muss man echt gestehen, das mit dem IIS4 und der Nimda-Phase es echt schlecht aussah.

19:30:59> **Oliver Scheer:** Aber guckt euch doch mal www.microsoft.com und [MSN](http://www.msn.com) an? Die Seiten werden attackiert wie keine andere im Web. Und? Still running!

19:31:07> **Alex Bierhaus:** Der letzte IIS hatte aber bis jetzt noch kein Update (darauf sind die Entwickler sehr stolz ;99

19:32:04> **Oliver Scheer:** Und wenn ein Fehler bekannt wird ist Microsoft der Erste der an der Behebung interessiert ist und der zentrale Ansprechpartner für Probleme.

19:32:35> **StevenS:** Ich habe auch schon in ner Firma mit ASP.NET 2.0 programmiert und war zum einen positiv überrascht über den zum teil kurzen Code, musste miach aber auch mit vielen Bugs rumärgern. VS 2005 Prof. Testversion

19:32:57> **Alex Bierhaus:** Test oder Beta?

19:33:07> **Oliver Scheer:** Welche Bugs genau?

19:33:36> **StevenS:** Beat

19:33:38> **StevenS:** beta

19:33:40> **StevenS:** sorry

19:34:07> **Alex Bierhaus:** Ok, ab der Version 2 konnte man schon recht produktiv damit arbeiten, davor gab es aber noch bugs

19:34:23> **Oliver Scheer:** Was ich am spannendsten finde ist, ein VB Entwickler der nur Windows entwickelt hat, kann ohne Umlernen direkt in ASP.NET weiterentwickeln und seinen bisherigen Code weiterverwenden.

19:34:25> **StevenS:** zum beispiel beim Upload von dateien. Wenn ich eine Beschränkung für die Größe oder die endung gemacht habe war die Datei nach dem Upload Okb groß

19:35:13> **Alex Bierhaus:** Steve, das war das ultimative kompremierungs Feature 🤔

19:35:22> **StevenS:** Naj ich glaube die umstellung von VB 6 nach VB.NET ist nicht so einfach wie es klingt

19:35:30> **StevenS:** ?

19:35:34> *Jochen Wierum ist hereingekommen.*

19:35:41> **Oliver Scheer:** Okay. Muss man checken. Ich habs nur für Bilder (große Bilder) gemacht und es funzte. Aber ja man darf sich bei MS nicht von Bugs freireden 😊

19:35:44> **Alex Bierhaus:** von VB 6 auf VB.NET nicht unbedingt

19:36:00> **StevenS:** hatte wie gesagt einige

19:36:01> **Alex Bierhaus:** ok, wenn man jahrelang nur vb 6 entwickelt hat schon

19:36:24> **Alex Bierhaus:** aber irgendwann kommt man auch rein, das sollte nicht abschreckend wirken

19:36:33> **Oliver Scheer:** Aber von VB6 auf PHP muss man auch umlernen 😊 Was ist schwieriger? Okay, das war gemein 😊

19:36:46> **StevenS:** ich hatte auch das Problem dass ich ein GridView nicht mit einem dataset füllen konnte und dann mit Paging arbeiten konnte

19:37:10> **Dorothea_MS:** Hallo Jochen!

19:37:16> **Jochen Wierum:** Hallo 😊

19:37:19> **StevenS:** beim paging bekam ich einen OutofRange

19:37:26> **Jochen Wierum:** Ich wollte nicht stören, aber mitlesen 😊

19:37:27> **Oliver Scheer:** Paging funzt i.d.r nur wirklich wenn die Tabelle auch einen Key hat.

19:37:40> **Alex Bierhaus:** Kannst gerne fragen 😊

19:37:42> **Dorothea_MS:** Gerne

19:37:48> **StevenS:** ging nur mit SqlDataAdapter oder wie das ding heißt

19:38:15> **Oliver Scheer:** Okay, wenn das Problem weiterhin besteht, kannst du mir den Code gerne zuschicken.

19:38:17> **StevenS:** konnte also meine kompilierte dll für den Datenbankzugriff nicht nutzen

19:38:30> **Oliver Scheer:** Was war in der DLL?

19:38:50> **Oliver Scheer:** DLLs kannst du prinzipiell in Webseiten integrieren und verwenden.

19:38:50> **StevenS:** Diese Hilfe hätte ich vor 2 oder 3 Monaten gebrauchen können

19:39:37> **StevenS:** nur funktionen die auf die Datenbank zugreifen und mit ein Dataset oder datatable oder integer zurück gibt

19:39:52> **Oliver Scheer:** Ja, leider haben wir in Deutschland nicht so ganz viel verbreitete offizielle How-Tos wie in Amerika. Aber in der community (frag mal Alex) erschlagen sie dich mit Anleitungen zu dem Thema.

19:40:13> **Alex Bierhaus:** you're right

19:40:16> **StevenS:** ja das mit dem integrieren ging auch fabelhaft nur leider konnte ich mit dem DS nichts anfangen, da das Paging im GridView nicht ging

19:40:59> **Alex Bierhaus:** Stichwort CodeZone oder der Microsoft community guide mit (fast) allen Communities

19:41:32> **StevenS**: ich habe in dem Forum von Johannes Preishuber ein Paar infos bekommen. Der hat da doch auch so en Buch draussen

19:41:38> **Oliver Scheer**: Tut mir leid wenn etwas nicht funktioniert. Aber das ist aus der Entfernung auch nicht genau zu analysieren. 😊 Ist wie die Aussage "Druck nicht" 😊

19:41:58> **Oliver Scheer**: Preishuber, Schwichtenberg, Esposito ...

19:41:59> **StevenS**: verstehe ich ja auch. wollte das nur mal einwerfen

19:42:17> **Alex Bierhaus**: genau erschienen bei MS Press, bald kommt noch eins von Holger Schwichtenberg raus, welches recht umfangreich ist

19:42:29> **Florian (AVB)**: Kannst Du eventuell noch ein wenig zum Ansprechen von Custom-Benutzer-Passwort-Datenquellen sagen? Ich muss vorweg gestehen, dass ich es zeitlich leider nicht mehr geschafft habe den Webcast zu schaun. Es geht mir wie Du Dir vorstellen kannst darum, dass ich in heterogenen Umgebungen wahrscheinlich irgendwelche Adapter basteln muss um irgend eine Speziallösung des Kundens anzusprechen.

19:42:37> **StevenS**: aber langsam geht mir das geld aus 😊

19:42:48> **Oliver Scheer**: Wenn noch mal Probleme sind, und das gilt für alle hier im Chat. Kleine "Probleme" über die man in angemessener Zeit mal drüber sehen kann, können gerne an mich geschickt werden.

19:44:20> **Oliver Scheer**: @Florian: Prinzipiell verwendet ASP.NET den SQLServerProvider. Aber man kann sich selber welche schreiben, die dann auf beliebige Datenquellen gehen. Man muss einfach von einer bestimmten Klasse ableiten und die "abstrakten" Funktionen mit Leben füllen. Moment. ich suche einen link ...

19:44:22> **StevenS**: ach alex, wie komme ich denn an den Artikel <http://www.dotnetpro.de/articles/onlinearticle1319.aspx??> muss ich da denn ein ABO abschließen oder kann man den auch einzeln kaufen?

19:45:23> **Alex Bierhaus**: frag mal nett an, ob dir den dir so schicken können

19:45:31> **Alex Bierhaus**: wenn es für Deinen Aufsatz ist machen die sicher eine Ausnahme

19:45:32> **Oliver Scheer**: Custom Membership Provider (suchen) oder <http://www.15seconds.com/issue/050216.htm>

19:45:48> **StevenS**: das kann ich mal versuchen

19:45:51> **StevenS**: danke

19:46:00> **Alex Bierhaus**: kein Problem

19:46:23> **Florian (AVB)**: Vielen Dank, ich werd mich einlesen.

19:47:04> **Oliver Scheer**: @Florian: Dort wird beschrieben wie man seine eigene Benutzerverwaltungsmethoden schreibt ohne aber auf die Logincontrols und die eingebauten Funktionalitäten zu verzichten. Einfach nach custom Membership Provider suchen, dort findet man massig viele Infos im Web zu.

19:47:11> **Oliver Scheer**: Oder mich anmailen.

19:47:31> *Koelner hat das Zimmer verlassen.*

19:47:54> **StevenS**: Mal was ganz anderes: Was würdet ihr denn ganz hoch loben (also als Beispiel bringen), wenn ihr zeigen solltet was .NET in Hinsicht auf Portalentwicklung zu bieten hat. Also "Portale" mit Single Sign On, Personalisierung, etc

19:49:14> **Oliver Scheer**: MemberShip-Provider, echte Skalierbarkeit auf verschiedene Server (und das heisst nicht ein Portal pro Server, sondern ein Portal auf 10 Servern), Benutzerverwaltung, Profiles-API, MasterPages, Themes,

19:49:21> **Florian (AVB)**: Das viele Dinge die man tag täglich braucht. So das Grundgerüst Navigation, Paging u.Ä. ziemlich schnell und ohne viel Arbeit in die Lösung eingebaut werden kann

19:49:26> **Florian (AVB)**: Das spart unheimlich Zeit

19:49:49> **Oliver Scheer**: Navigation hatte ich doch glatt vergessen 😊

19:50:00> **Alex Bierhaus**: genau und dann das Zusammenspiel mit verschiedenen Datenbanken

19:50:11> **Oliver Scheer**: Alles out-of-the-box, aber alles individuell erweiterbar und anpassbar durch Providermodell.

19:50:44> **Alex Bierhaus**: und das beste: SQL Express und Web Developer Express gibt es für "lau"

19:52:02> **Oliver Scheer**: Single-Sign on, wenn man will sogar mit Passport Integration, oder selber entwickelten Mechanismus.

19:52:07> **StevenS**: und schon wieder ein Dankeschön an euch

19:52:21> **Oliver Scheer**: Haben wir dich mit Infos geflutet? 😊

19:52:26> **StevenS**: singel Sign on Prinzip fertig

19:52:27> **StevenS**: ?

19:52:33> **StevenS**: Jup

19:52:59> **Alex Bierhaus:** wenn das keine volle Punktzahl für Deinen Aufsatz gibt

19:53:12> **StevenS:** na das will ich doch hoffen

19:53:56> **Oliver Scheer:** Vielleicht noch etwas! Mit .NET kann man jede Form von Anwendung mit einer Umgebung und seiner Wunschsprache schreiben.

19:54:24> **StevenS:** über 40 Sprachen. das habe ich schon 😊

19:54:52> **Oliver Scheer:** Dienste, Windows Anwendungen, WEbseiten, Webservices, Office Anwendungen, etc. ohne dabei neue Sprachen oder Technologien die nicht für einander geschaffen sind lernen zu müssen.

19:55:16> **Oliver Scheer:** Wenn du Windows Forms Anwendungen schreibst, dann auch Webseiten oder WebServices.

19:55:29> **Oliver Scheer:** Das ganze lässt sich nahtlos miteinander kombinieren.

19:56:00> **Oliver Scheer:** Ich kann ein Word-Doc auf meiner Webseite generieren lassen, einen Amazon-Webservice integrieren und einen Dienst damit füttern, und und und ...

19:56:23> **Oliver Scheer:** ... ohne Reibungsverluste durch verschiedene Libraries und Technologien.

19:56:51> **Oliver Scheer:** Noch Fragen 😊 Ich hab mich gerade warm getippt 😊

19:57:05> **StevenS:** 😊

19:57:18> **Florian (AVB):** Für das Word-Doc brauch ich aber z.Z. doch noch Word auf dem Rechner, oder?

19:58:06> **Oliver Scheer:** Jein. Ich könnte es auf über XSL erzeugen, ohne das ich Word habe.

19:58:19> **Oliver Scheer:** Aber ich kann auch Word komplett Fernsteuern wenn ich es installiert habe.

19:58:53> **Florian (AVB):** Gut, das kann ich auch mit Perl. Wenn auch nicht ganz so bequem wie in einem VS

19:59:08> **Oliver Scheer:** Gleiches gilt übrigens auch für Excel.

19:59:13> **Florian (AVB):** egal ob jetzt .NET oder eine andere VS-Sprache

19:59:23> **Florian (AVB):** Da muss ich jetzt wieder jein sagen

19:59:40> **Oliver Scheer:** Okay, wieso?

19:59:43> **Florian (AVB):** Es gibt ein uraltes Excel-Sheet 2.0 Format

20:00:00> **Florian (AVB):** Damit bekommt man AFAIR Formeln und schlichte Formatierungen erzeugt

20:00:24> **Florian (AVB):** die Datei hat die Endung xls und wird von jedem gängigen Excel als Excel-Sheet erkannt ohne irgendwelche Probleme

20:00:36> **Oliver Scheer:** Was ist damit? Kann man mit allen Excel Versionen und viel viel mehr.

20:00:37> **Florian (AVB):** Man hat halt nicht den vollen funktionsumfang wie Pivottabellen u.Ä.

20:00:57> **Florian (AVB):** Dieses Format lässt sich einfach schreiben. Mit jeder beliebigen Programmiersprache

20:01:04> **Oliver Scheer:** Man hat den vollen Funktionsumfang der durch COM nach aussen geliefert wird.

20:01:08> **Florian (AVB):** bei wotsit.org gibt es eine Formatbeschreibung

20:01:16> **Florian (AVB):** Klar 😊

20:01:28> **Oliver Scheer:** Man kann programmiertechnisch auch Diagramme etc. erzeugen. Alles schon gemacht.

20:01:54> **Oliver Scheer:** Pivottabellen müsste ich nachsehen, aber wenn es nicht mit .NET geht es mit keiner Sprache 😊

20:02:12> **Florian (AVB):** Per COM schon. Aber dazu braucht es Excel auf dem Rechner. Wenn man sich das sparen möchte und nur einfache Excel-Sheets erzeugen muss, dann wäre diese alte Version eine Option

20:02:13> **Oliver Scheer:** Das Objektmodell ist seit 2.0 definitiv (nicht unerheblich) gewachsen.

20:02:44> **Florian (AVB):** Das ist per COM bzw. VSTO vollen Zugriff hab wollte ich nicht bestreiten. 😊

20:03:12> **Oliver Scheer:** Eine andere Option ist auch das ReportControl in ASP.NET. Damit kann man auch mächtige Excel, CVS (ähem), und PDFs erzeugen ohne Excel, etc. installiert zu haben.

20:03:45> **Oliver Scheer:** Vollständige Berichte, ähnlich wie man sie in Access kennt (ich betone ähnlich).

20:05:02> **Oliver Scheer:** Okay ... ich glaube ich habe euch gerade ziemlich geflutet. Aber wenn ihr noch Fragen habt, dann her damit, ansonsten verweise ich gerne noch mal auf meine Email-Adresse: oscheer@microsoft.com

20:05:28> **Oliver Scheer:** Ich hab schon zwei Fragen per Email bekommen, die werde ich morgen im laufenden Tag beantworten.

20:05:39> **Dorothea_MS:** Habt Ihr denn noch Fragen für den Chat?

20:06:01> **Florian (AVB):** Ich nicht

20:06:20> **Dorothea_MS:** Die anderen?

20:06:21> **StevenS:** also ich im moment auch nicht

20:06:27> **Niederrheiner**: ich auch nicht

20:06:40> **Basti**: ich auch nicht habe meine per Mail geschickt!!!

20:06:56> **Oliver Scheer**: Ich hab auch keine Fragen mehr 😊

20:06:58> **Dorothea_MS**: Sonst würde ich vorschlagen, dass wir Oliver in seinen wohlverdienten Feierabend entlassen!?

20:07:04> **Dorothea_MS**: 😊

20:07:05> *Alex Bierhaus1 ist hereingekommen.*

20:07:11> *Alex Bierhaus hat das Zimmer verlassen.*

20:07:16> **Alex Bierhaus1**: *ups* bn geflogen

20:07:35> **Alex Bierhaus1**: Danke an Oliver für die Zeit und die ausführliche Beantwortung der Fragen

20:07:51> **Dorothea_MS**: Vielen Dank an alle Anwesenden!

20:07:53> **Oliver Scheer**: Gerne, und jederzeit wieder.

20:07:59> **Alex Bierhaus1**: Ebenfalls ein großes Dankeschön an Dorothea für die Organisation

20:08:09> **Jochen Wierum**: Dem schließe ich mich an!

20:08:10> **Oliver Scheer**: Allen ein schönes Osterfest, leckere Schokohasen und bunte Webseiten 😊

20:08:11> **Dorothea_MS**: Nochmals Danke an unsere Gastgeber von www.vb-magazin.de!

20:08:31> **Dorothea_MS**: Ein Log dieses Chats wird an den Beitrag zum CommunityCast angehängt, da kann jeder noch einmal reinschauen.

20:08:33> **Alex Bierhaus1**: und wem langweilig wird: Einfach hier im Forum gucken und sich die anderen CommunityCasts anschauen

20:08:40> **Alex Bierhaus1**: und natürlich asp.net 2.0 programmieren

20:08:43> **Dorothea_MS**: Oliver und Alex - vielen Dank an Euch beide!

20:08:53> **Dorothea_MS**: Ich wünsche Euch allen noch einen schönen Abend und ... bis zum nächsten Mal!

20:09:01> **Dorothea_MS**: Infos über weitere CommunityCasts (& Chats) findet Ihr auf <http://www.microsoft.com/germany/community/>

20:09:08> **Niederrheiner**: tschüüs

20:09:08> **StevenS**: thnx an alle

20:09:44> **Florian (AVB)**: Danke, schöne Ostern und cu an alle

20:09:54> *Niederrheiner hat das Zimmer verlassen.*

20:10:04> **Dorothea_MS**: Dankeschön! Auch schöne Feiertage von mir!

20:10:04> **Jochen Wierum**: Auf wiedersehn!

20:10:08> **Dorothea_MS**: CU

20:10:11> **Basti**: Tschau!!!!

20:10:19> **StevenS**: CU

20:10:26> **Dorothea_MS**: Ciao, Basti!

20:10:28> *Basti hat das Zimmer verlassen.*

20:10:33> **Dorothea_MS**: CU StevenS

20:10:52> **Oliver Scheer**: adios

20:10:56> **Florian (AVB)**: cu

20:11:00> *Florian (AVB) hat das Zimmer verlassen.*

20:11:21> *Oliver Scheer hat das Zimmer verlassen.*