

Referenzliste

In diesem Abschnitt finden Sie eine Sammlung mit Links zu Artikeln, Supportplänen und Technologieportalen, die sich übergreifend auf die im Handbuch *Erstellen sicherer ASP.NET-Anwendungen* besprochenen Kernbereiche beziehen. Dieser Abschnitt soll Ihnen als Wegweiser zu interessanten Artikeln, Hintergrundmaterialien und weiterführenden Informationen dienen. Der Abschnitt ist folgendermaßen organisiert:

- MSDN-Artikel und MSDN-Portale (<http://www.microsoft.com/germany/msdn/> bzw. <http://msdn.microsoft.com/> englischsprachig)
- Knowledge Base-Artikel und Supportplanung (<http://support.microsoft.com/default.aspx?ln=DE&scid=fh:DE:kbinfo> bzw. <http://support.microsoft.com/> englischsprachig)
- Artikel und Portale unter Microsoft.com (<http://www.microsoft.com/germany/> bzw. <http://www.microsoft.com/> englischsprachig)
- Seminare aus den Microsoft Onlineseminaren (<http://www.microsoft.com/seminar> englischsprachig)
- Support-WebCasts (<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=/webcasts> englischsprachig)
- Schrittweise Anleitungen in MSDN (<http://msdn.microsoft.com/howto/> englischsprachig)
Schrittweise Anleitungen rund um das Thema Sicherheit in <http://msdn.microsoft.com/howto/security.asp> (englischsprachig)
- Artikel und Ressourcen in GotDotNet (<http://www.gotdotnet.com/> englischsprachig)

Durchsuchen der Knowledge Base

Auf die Microsoft Knowledge Base können Sie über zwei Adressen zugreifen:

- Direkt von der Microsoft Supportsite (<http://support.microsoft.com/?ln=de> bzw. <http://support.microsoft.com/> englischsprachig)
- Indirekt über die Suchfunktion in MSDN (<http://www.microsoft.com/germany/msdn/> bzw. <http://msdn.microsoft.com/> englischsprachig)

Beim Durchsuchen der Knowledge Base können Sie Schlüsselwörter einsetzen, um die Auswahl der als Suchergebnis angezeigten Artikel zu verfeinern.

Bei den nachstehenden Beispielen wird die Suchfunktion der Supportsite verwendet, die Konzepte gelten jedoch auch für die Suche in MSDN.

► **So durchsuchen Sie die Knowledge Base unter <http://support.microsoft.com/>.**

1. Wählen Sie im Feld **Knowledge Base Suche** den Eintrag **Alle Microsoft-Produkte** (die Standardauswahl).
2. Geben Sie im Feld **Für Lösungen mit folgendem Inhalt** Ihre Suchkriterien ein. Sie können auch eine Kombination aus Knowledge Base-Schlüsselwörtern und Suchkriterien verwenden.

Die nachstehende Liste enthält einige Beispiele für Knowledge Base-Schlüsselwörter:

- **kbAspNet** – Zeigt ASP.NET-Artikel an.
- **kbAspNet kbSicherheit** – Zeigt ASP.NET-Artikel an, die sich mit Sicherheitsthemen befassen.
- **kbAspNet Identitätswechsel** – Zeigt ASP.NET-Artikel an, die sich mit Identitätswechsel befassen. Beachten Sie, dass Identitätswechsel kein Schlüsselwort, sondern einfach ein weiteres Suchkriterium ist, das dazu beiträgt, die Suche zu verfeinern.

Tipps:

- Weitere Suchoptionen werden angezeigt, wenn Sie auf **Optionen** klicken.
- Wenn Sie sicherstellen möchten, dass alle eingegebenen Wörter in die Suche einbezogen werden, klicken Sie im Feld **Suchbegriffe** auf **Alle eingegebenen Begriffe**.
- Um das Alter der gefundenen Artikel zu begrenzen, wählen Sie im Feld **Max. Alter** einen Wert aus.
- Wenn Sie mehr Suchergebnisse als standardmäßig 25 anzeigen möchten, geben Sie einen Wert in das Feld **Anzahl der Ergebnisse** ein.

Die folgenden Knowledge Base-Schlüsselwörter erweisen sich möglicherweise als hilfreich:

- Sicherheit: kbSicherheit
- Wegweiser: kbArtTypWegweiser
- Schrittweise Anleitungen: kbHowToMaster

Sie können die vorstehenden Schlüsselwörter auch in Verbindung mit den folgenden Technologie- und Produktschlüsselwörtern verwenden:

- ADO.NET: kbAdoNet
- ASP.NET: kbAspNet
- Enterprise Services: kbEntServNETFRAME
- Webdienste: kbWebdienste
- Remoting: kbRemoting

.NET-Sicherheit

Portale (englischsprachig)

- MSDN: .NET-Sicherheitsportal: <http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28001369>
- GotDotNet: .NET-Sicherheit: http://www.gotdotnet.com/team clr/about_security.aspx

Active Directory

Portale (englischsprachig)

- Microsoft.com: Informationen zu Active Directory: <http://www.microsoft.com/ad/>
- Informationen zu Active Directory in MSDN: <http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28000413>

Wichtige Hinweise

- Transitive Vertrauensstellungen sind immer zwischen Domänen in der gleichen Gesamtstruktur möglich. In unterschiedlichen Gesamtstrukturen sind unter Windows 2000 nur nicht transitive externe Vertrauensstellungen möglich.
- Active Directory-Installationen in Perimeternetzwerken (auch als Demilitarized Zones (DMZ), also "entmilitarisierte Zonen" oder abgeschirmte Subnetze bezeichnet) sollten sich grundsätzlich in einer separaten Gesamtstruktur und nicht nur in einer separaten Domäne befinden. Die Gesamtstruktur stellt die Sicherheitsgrenze dar. Dieses Konzept wird in Kapitel 6, "Extranetsicherheit", näher beleuchtet.
- Wenn eine Gruppe mehr als 5.000 Mitglieder umfassen muss, benötigen Sie entweder .NET Server (da dieses Betriebssystem direkte Gruppenmitgliedschaften beliebigen Umfangs unterstützt) oder verschachtelte Gruppen. Im Commerce Server 2000 Software Development Kit (SDK) wird mit verschachtelten Gruppen gearbeitet. Das SDK ist jedoch nicht zwingend erforderlich.

Artikel (englischsprachig)

- Active Directory Extranet Adoption Fueled by Internet Scalability and Rapid Return on Investment: <http://www.microsoft.com/PressPass/press/2002/May02/05-08ADMomentumPR.asp>
- Netegrity SiteMinder 4.61 with Microsoft Active Directory AuthMark Performance: <http://www.mindcraft.com/whitepapers/sm461ad/sm461ad.html>

ADO.NET

Wegweiser und Übersichten (englischsprachig)

- INFO: Roadmap for Using ADO in .NET: <http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q308044>
- INFO: Roadmap for ADO.NET DataSet Objects and XML Web Services (Q313648): <http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q313648>

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- ADO.Net-Onlineseminare für Fortgeschrittene: <http://www.microsoft.com/seminar/>

ASP.NET

Portale (englischsprachig)

- MSDN: ASP.NET Developer Center: <http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/default.asp?contentid=28000440>
- Support: ASP.NET Support Center: <http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=fh;EN-US;aspnet>

Wegweiser und Übersichten (englischsprachig)

- INFO: ASP.NET Roadmap:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q305140>
- INFO: ASP.NET Security Overview:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q306590>
- INFO: ASP.NET HTTP Modules and HTTP Handlers Overview:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q307985>
- INFO: ASP.NET Configuration Overview:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q307626>

Knowledge Base

Die nachstehenden Schlüsselwörter helfen dabei, ASP.NET-Artikel abzurufen:

- ASP.NET-Artikel anzeigen: kbAspNet
- ASP.NET-Artikel zum Thema Sicherheit anzeigen: kbAspNet kbSicherheit

Artikel (englischsprachig)

- Managed Security Context in ASP.NET:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28000440>

Schrittweise Anleitungen (englischsprachig)

- HOW TO: Implement Forms-Based Authentication in Your ASP.NET Application by Using C# .NET:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q301240>
- HOW TO: Secure ASP.NET Application Using Client-Side Certificate:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q315588>
- HOW TO: Secure an ASP.NET Application by Using Windows Security:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q315736>
- HOW TO: Implement Role-Based Security in ASP.NET App by Using C#:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q311495>
- HOW TO: Create Keys with VB .NET for Use in Forms Authentication:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q313091>
- HOW TO: Create Keys w/ C# .NET for Use in Forms Authentication:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q312906>
- HOW TO: Control Authorization Permissions in ASP.NET Application:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q316871>
- HOW TO: Authenticate Against the Active Directory by Using Forms:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q316748>
- HOW TO: Implement Role-Based Security with Forms-Based Authentication in Your ASP.NET Application by Using Visual Basic .NET:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q306238>

Weitere schrittweise Anleitungen rund um ASP.NET finden Sie mit den folgenden KB-Schlüsselwörtern:

- kbAspNet
- kbHowToMaster

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- Support-WebCast: Microsoft ASP.NET-Sicherheit:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc112001/wcblurb112001.asp>

Enterprise Services

Knowledge Base (englischsprachig)

- HOW TO: Search for Enterprise Services in the Knowledge Base and MSDN:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q316816>
- HOW TO: Search for COM+ Knowledge Base Articles:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q252318>

Wegweiser und Übersichten (englischsprachig)

- INFO: Roadmap for .NET Enterprise Services:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q308672>
- Serviced Component Overview:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/cpguide/html/cpconservicedcomponentoverview.asp>
- COM+ Integration: How .NET Enterprise Services Can Help You Build Distributed Applications:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/dnmag01/html/complus0110.asp>
- Understanding Enterprise Services (COM+) in .NET:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/dndotnet/html/entserv.asp>

Schrittweise Anleitungen (englischsprachig)

- Q305683–BETA-HOWTO: Create a Simple Serviced Component that Uses Transactions in C#: <http://kbtools/PreviewWEB/PreviewQ.asp?Q=305683>
- Q305679–HOWTO: Sign Your Assembly with a Strong Name Using SN.EXE:
<http://kbtools/PreviewWEB/PreviewQ.asp?Q=305679>

FAQs (englischsprachig)

- FAQs zu Enterprise Services:
<http://www.gotdotnet.com/team/xmlentsvcs/>

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- Support-WebCast: Microsoft COM+ und das Microsoft .NET Framework:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc032202/wcblurb032202.asp>
- Support-WebCast: COM Threading and Application Architecture in COM+ Applications:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc051801/wcblurb051801.asp>

IIS (Internet-Informationdienste)

Portale (englischsprachig)

- Microsoft.com: IIS: <http://www.microsoft.com/iis/>
- Support: IIS 5 Support Center: IIS <http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=fh;EN-US;iis50>

Remoting

Wegweiser und Übersichten (englischsprachig)

- Eine Einführung in das Microsoft .NET Remoting Framework:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/dndotnet/html/introremoting.asp?frame=true>
- Microsoft .NET Remoting: Eine technische Übersicht:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/dndotnet/html/hawkremoting.asp>

Schrittweise Anleitungen (englischsprachig)

- Remoting – Anwendungsbeispiele für Einsteiger und Fortgeschrittene
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/cpsamples/html/remoting.asp>
- Remoting-Beispiel mit **IPrincipal**:
<http://staff.develop.com/woodring/dotnet/#remprincipal>

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- Entwickeln verteilter Anwendungen mit Microsoft .NET Remoting:
<http://www.microsoft.com/Seminar/Includes/Seminar.asp?Url=/Seminar/en/Developers/20020531devt1-54/Portal.xml>
- Support-WebCast: Microsoft .NET Framework: Das Wesentliche zu .NET Remoting
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc040402/wcblurb040402.asp>

SQL Server

Portale (englischsprachig)

- MSDN: SQL Server:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28000409>
- Support: SQL Server Support Center:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=fh;EN-US:sql>

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- Microsoft SQL Server 2000: Konfigurieren der SSL-Verschlüsselung
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc042302/wcblurb042302.asp>

Visual Studio .NET

Portale (englischsprachig)

- Support: Visual Studio .NET Support Center:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=fh;EN-US;vsnet>

Wegweiser und Grundlagen (englischsprachig)

- HOW TO: Use the Key Productivity Features in Visual Studio .NET:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q318205>

Webdienste

Portale (englischsprachig)

- MSDN.Microsoft.Com: Webdienste:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28000442>

Wegweiser und Grundlagen (englischsprachig)

- INFO: Roadmap for ADO.NET DataSet Objects and XML Web Services (Q313648):
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;Q313648>
- INFO: Roadmap for XML Serialization in the .NET Framework:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q314150>
- INFO: Roadmap for XML in the .NET Framework:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q313651>
- XML Web Services Technology Map:
http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/library/en-us/dndotnet/html/Techmap_websvcs.asp?frame=true
- House of Web Services:
<http://msdn.microsoft.com/msdnmag/issues/01/11/webserv/webserv0111.asp>;
<http://msdn.microsoft.com/msdnmag/issues/02/02/WebServ/WebServ0202.asp>

Schrittweise Anleitungen (englischsprachig)

- HOW TO: Secure XML Web Services with SSL in Windows 2000:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;Q307267>

Seminare und WebCasts (englischsprachig)

- Support-WebCast: Microsoft ASP.NET: Fortschrittliche XML-Webdienste mit ASP.NET:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc032802/wcblurb032802.asp>
- Support-WebCast: Microsoft .NET: Einführung in Webdienste:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=http://support.microsoft.com/servicedesk/webcasts/wc012902/wcblurb012902.asp>

Onlineseminaren durchsuchen unter <http://www.microsoft.com/seminar> nach:

- How to Migrate Windows DNA Applications to .NET and XML Web Services
- XML Web Services – Authoring, Consuming, Testing and Deploying
- Best Practices for Building Web Services with Microsoft Visual Studio .NET
- Advanced Web Services

Windows 2000

Portale (englischsprachig)

- Microsoft.com: Windows 2000:
<http://www.microsoft.com/windows2000/default.asp>
- Support.Microsoft.Com: Windows 2000 Support Center:
<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=fh;EN-US;win2000>
- MSDN.Microsoft.Com:
<http://msdn.microsoft.com/library/default.asp?url=/nhp/Default.asp?contentid=28000458>
- TechNet.Microsoft.Com:
<http://www.microsoft.com/technet/treeview/default.asp?url=/technet/prodtechnol/windows2000serv/Default.asp>