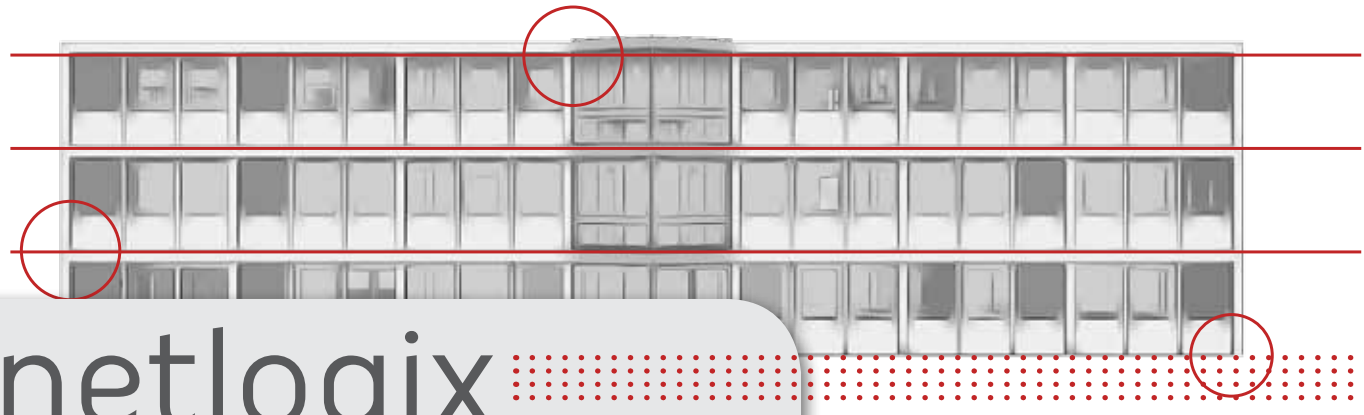
www.netlogix.de

Ausgabe 11 Mai 2013

netlogix magazin

Das Kundenmagazin der netlogix GmbH & Co. KG

WIR ZIEHEN AM 1. JUNI 2013 UM UND FEIERN MIT IHNEN UNSER...



netlogix OPENING 3.0

SEITE 04

EVENT

AM 27.06.2013 UM 13:00 Uhr

09

IT-SERVICES

Neue Seminare und Workshops

05

NETLOGIX

bringt den Glamor aus Las Vegas nach Nürnberg und Sie sind dabei

06

MEDIA

das **netlogix MEDIA-TEAM** stellt sich vor

© Copyright 2013 netlogix GmbH & Co. KG -Markus Weißmann

MAI 2013

INHALT

MEDIA

07 Das netlogix MEDIA-Team
...stellt sich vor.

IT-TRAINING

09 Neue Seminare
...Microsoft
...VMware
...Citrix

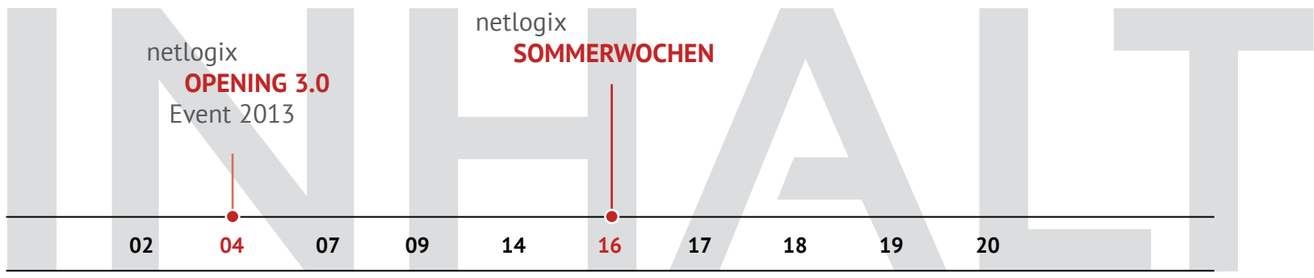
13 netlogix Workshops
...Microsoft

14 Daniel Hoch in Redmond, USA
...Teilnahme an fünftägigen Technical Readiness Train-The-Trainer (TTT) Airlift Event

15 Workshop zum Thema
...Microsoft

IT-SERVICES

14 Tipps & Tricks
Citrix ShareFile Enterprise: Integration mit Active Directory



Liebe Leserinnen, liebe Leser,

unser stetiger Wachstum hat es unumgänglich gemacht: Wir ziehen um! Ab dem 27. Mai finden Sie uns in der Neuwieder Straße 10,...

nur ca. 200 Meter von unserem bisherigen Firmengebäude entfernt. Nicht nur unsere Räumlichkeiten werden größer und moderner, auch unseren Service möchten wir durch die neuen Möglichkeiten für Sie verbessern.

Aus diesem Anlass erhält unser Magazin mit dieser Ausgabe ebenfalls ein neues Gesicht. In Zukunft soll der Schwerpunkt nicht mehr so stark auf Informationen aus dem Trainingsbereich liegen, sondern wir möchten Ihnen regelmäßig Neuigkeiten und Projekte aus allen drei Unternehmensbereichen vorstellen.

Diesen Neustart wollen wir mit Ihnen feiern: **Wir laden Sie herzlich ein zu unserem netlogix Opening 3.0 Event am Donnerstag, den 27. Juni 2013. Merken Sie sich diesen Termin schon jetzt vor!** Neben Fachvorträgen zu aktuellen Themen und der Möglichkeit zum Gedankenaustausch mit den netlogix-Mitarbeitern gibt es zum Abschluss des Tages Spezialitäten vom Weber-Grill und einen unvergesslichen Casinoabend.

Haben Sie Fragen zu unseren Angeboten oder Dienstleistungen? Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre E-Mail!

Viel Spaß beim Lesen unseres neuen nxmagazins wünschen Ihnen

Matthias Schmidt
Geschäftsführer

Stefan Buchta
Geschäftsführer

netlogix magazin

Herausgeber
netlogix GmbH & Co. KG

Projektmanager
Helena Jäger helena.jaeger@netlogix.de

Redaktion
Viola Gburek viola.gburek@netlogix.de

Art Director
Markus Weißmann markus.weissmann@netlogix.de

Bildquellen Shutterstock, iStock, netlogix GmbH & Co. KG, acom Hotel Nürnberg

Druckauflage 2.500 Stk.
Produzent flyeralarm GmbH, Alfred-Nobel-Str. 18, 97080 Würzburg

Erscheinung Viermal im Jahr kostenlos

Neuwieder Straße10
90411 Nürnberg

+49 (0)911 539 909 -0
+49 (0)911 539 909 -99

info@netlogix.de
www.netlogix.de

netlogix OPENING 3.0

2. OG
1. OG
EG

netlogix

Frühanmeldungen werden belohnt
Jeder Gast, der sich bis zum 07. Juni 2013 mit dem **Gutscheincode NX2013** anmeldet, **erhält 20% mehr Chips zum Spielen** in unserem hauseigenen Casino

Besuchen Sie uns gleich im Internet:
www.netlogix.de/opening2013

Welcome to Fabulous netlogix 3.0 Casino

Wir holen den Glamour aus Las Vegas nach Nürnberg und bieten Ihnen einen unvergesslichen Abend mit Zigarren, Roulette, Black Jack und Poker.

Das netlogix Opening 3.0 bietet Ihnen einen exklusiven Einblick in unsere neuen, größeren und moderneren Räumlichkeiten. Mit einer Mischung aus Informationen über die neuesten Technologien und einer gebührenden Feier, zu der wir Sie herzlich einladen, hoffen wir auf einen guten Start **in unserem neuen Bürogebäude**.

Wann: **27. Juni 2013** ab 13:00 Uhr

Wo: **Neuwieder Straße 10 | 90411 Nürnberg**

Beginnen Sie mit uns einen neuen Abschnitt unserer Firmengeschichte

DAS ERWARTET SIE

Programm:

Ab 13:00 Uhr — **Eröfffnung des netlogix Opening 3.0**
Mit Sektempfang und Häppchen - offene Begehung unserer neuen Räume

	RAUM 1	RAUM 2
13:30 bis 14:15 Uhr	**Citrix** Mobiles Arbeiten mit XenMobile & ShareFile live erleben. **Dozent Jürgen Ibisch, citrix**	**Sophos** UTM 9.1 - Neue Funktionen. **Dozent Jan Bakatselos, Sophos**
14.30 bis 15:15 Uhr	**sms|passcode** Moderne Mehr-Faktor-Authentifizierung.	**Microsoft System Center** Virtualisierung und Automatisierung. **Dozent Daniel Hoch, netlogix**
15:45 bis 16:30 Uhr	**DataCore** Virtueller Storage für virtuelle Systeme. **Dozent Stephan Ring, DataCore**	**VMware Horizon** Migration auf Windows 7/8. **Dozent Marco Schultes, netlogix**
16:45 bis 17:30 Uhr	**Quantum** Vorteile von diskbasiertem Backup und Deduplizierung. **Dozent Rainer Litz, Quantum**	**Responsive Internet** Websites passend für jedes Endgerät. **Dozent Andreas Förthner, netlogix**

Abends:

Ab 17:30 Uhr — **Abendprogramm**

Unsere hauseigenen Weber-Grillmeister Gregor Sievert & Sascha Nowak verwöhnen Sie mit **kulinarischen Köstlichkeiten frisch vom Grill.** Selbstverständlich wird für ausreichend Getränke gesorgt!

"Welcome to Fabulous netlogix 3.0 Casino" Wir holen den Glamour aus Las Vegas nach Nürnberg und bieten Ihnen einen unvergesslichen Abend mit Zigarren, Roulette, Black Jack und Poker.

Auslosung des Gewinners

Essen & Trinken:

Das Essen wird von unseren beiden **hauseigenen Weber-Grillmeistern**, Gregor Sievert und Sascha Nowak, frisch für Sie zubereitet.

Diese haben für Sie eine Auswahl an verschiedenen Gerichten aus der Weber-Grill-Bibel zusammengestellt:

Vorspeisen
Sandwich mit Räucherlachs, Camembert & Feigen

Portobello Sandwich mit Balsamico Aioli (vegetarisch)

Hauptgericht
Roastbeef mit Rotwein-Schalotten-Butter

Hähnchenbrust mit Zitrone und Oregano

Tofu-Steak mit Zitronen-Ingwer-Marinade (vegetarisch)

Beilagen
wie Salat, Brot und vieles mehr finden Sie an unserem Buffet.

Selbstverständlich wird für ausreichend Getränke gesorgt!

Bitte melden Sie sich bis zum 21. Juni 2013 unter nachfolgendem Link an:
www.netlogix.de/opening2013

Partner: CITRIX Microsoft Quantum vmware

DAS NETLOGIX MEDIA-TEAM

Jedes noch so ambitionierte Website-Projekt ist bei uns in den besten Händen, das ist das erklärte Ziel unseres Teams. Vom ersten Konzept über die technische Entwicklung bis hin zur strategischen Auswertung der Websitebesuche führen wir Ihre Ideen zum Erfolg.

Lienhart Woitok, Spezialist für TYPO3-Erweiterungen auf der Basis von Extbase und Fluid, findet auch für außergewöhnliche Kundenwünsche die richtige Lösung. Weiteres Steckenpferd: Hosting und Serverinfrastrukturen.

Clemens Kalb, Teamleiter, Projektmanager und Ihr persönlicher Ansprechpartner für TYPO3-Projekte.

Als zertifizierter SEO-Experte und Spezialist für Hostinglösungen sorgt Clemens Kalb dafür, dass Ihre Website gut erreichbar ist und Sie den Erfolg Ihrer neuen Internetpräsenz von Anfang an messen und steigern können.

Unser erfahrener Projektmanager **Andreas Faisst** „führt alle Fäden" in der Hand und ist immer für Sie da. Er koordiniert das netlogix Media-Team und bringt Sie stets auf den aktuellen Stand Ihres Webprojekts.

Das Know-how des TYPO3-Experten **Gregor Sievert** lässt Kundenherzen höher schlagen. Seine Spezialität: perfekt organisierte Frontends für den Anwender sowie sauber codierte Seiten und Anwendungen.

Sie möchten mehr über uns erfahren? Dann freuen wir uns über Ihren Besuch auf unserer Website: **www.media.netlogix.de**

Stephan Schuler lässt Ihre Website-Träume Realität werden. Als zertifizierter TYPO3 Web-Entwickler mit Schwerpunkt Systemerweiterungen findet er adäquate Lösungen selbst für komplexe Anforderungen.

Sascha Nowak ist Ihr Mann für mobile und interaktive Browseranwendungen. Wenn Sie eine Website planen, die sich sowohl auf einem Desktoprechner als auch auf Tablets und Smartphones gut bedienen lässt, ist Sascha Nowak für Sie am Werk.

Christian Klötzl ist Auszubildender zum Fachinformatiker und unterstützt das netlogix Media-Team bei der Umsetzung von Website-Projekten.

Andreas Förthner, Leiter der Web-Entwicklung, Projektmanager und kreativer Vordenker in Sachen TYPO3 Flow. Er sorgt dafür, dass auch die inneren, insbesondere die sicherheitsrelevanten, Werte Ihrer Website stimmen.

netlogix MEDIA: Ihr Ansprechpartner für Webprojekte

Webprojekte: Wir unterstützen Sie dabei, alle technischen Fragestellungen für Ihre neue Website zu klären, entwickeln gemeinsam mit Kreativagenturen Konzepte und setzen Ihre Wünsche mit modernsten Web-Technologien um. Gemeinsam mit Ihnen legen wir zuvor fest, welche Anforderungen Sie und Ihre Zielgruppen an die neue Webpräsenz stellen, um Ihre Geschäftsziele optimal umzusetzen.

Individuelle E-Commerce-Lösungen: Sie planen einen Onlineshop? Wir unterstützen Sie gerne dabei und finden eine Lösung, die genau auf Ihr Unternehmen zugeschnitten ist. Ob Mittelstand oder Großkonzern, ob B2B oder B2C: Wir entwickeln den Shop, der zu Ihrem Unternehmen und Ihren Kunden passt.

Managed Hosting & private Cloud: Ob klein oder groß, einfach oder komplex – wir bieten Ihnen Hostinglösungen für TYPO3, Webapplikationen und komplette IT-Systemumgebungen. Gute Beratung, hohe Verfügbarkeit und Skalierbarkeit durch moderne Virtualisierungs- und Cloudtechnologien sind uns dabei sehr wichtig. Auch international sind Sie durch beste Anbindung und CDN-Integration performant erreichbar. Lehnen Sie sich entspannt zurück – wir kümmern uns um Ihre Systeme.

Website-Analyse und Reporting: Zur Analyse und Optimierung Ihrer Website integrieren wir professionelle Webanalyse-Dienste. Wir bieten Ihnen die datenschutzkonforme Integration von Google Analytics & Co., ermitteln Ihre individuellen KPIs und werten die Ergebnisse für Sie aus. Erfahren Sie durch unser Reporting, wie die Besucher Ihrer Website agieren und wie Sie den Besucherfluss noch besser steuern können, um Ihre Geschäftsziele zu erreichen.

Datenintegration: Wir verbinden Ihre Website mit Produktdatenbanken, ERP und CRM. Das spart Zeit und schafft Klarheit über das Kauf- und Informationsverhalten Ihrer Kunden sowie den gesamten Verkaufsprozess. Ein echtes Plus für Marketing und Vertrieb Ihres Unternehmens.

Sicherheit für Ihre Website: Mithilfe modernster Technik wehren wir Angriffe auf Ihren Internetauftritt ab und sorgen dafür, dass Ihre Daten und das gesamte System Ihrer Internetpräsenz sicher sind. In Security Audits überprüfen wir bestehende TYPO3-Websites auf Herz und Nieren.

BESUCHEN SIE UNSERE AKTUELLE netlogix MEDIA-REFERENZ

STAEDTLER®

www.staedtler.de

NEUE SEMINARE

NETLOGIX IT-TRAINING

Nachfolgend finden Sie Seminare, die neu in unserem Programm sind, sowie Seminare mit Durchführungsgarantie. Die aktuellen Termine finden Sie auf unserer Website unter **it-training.netlogix.de/seminare**. Für eine individuelle Terminabsprache wenden Sie sich bitte direkt an **helena.jaeger@netlogix.de**, oder telefonisch unter **09 11/539 909 -106**.

MICROSOFT
WINDOWS 8

Windows 8

MOC 20689 — **Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8** — 3 Tage — 1.300,00 €*

Dieses Seminar ist für IT-Professionals gedacht, die ihre Kenntnisse von Windows 7 auf Windows 8 aktualisieren wollen. Schwerpunkt sind die neuen Features und Funktionen von Windows 8, Tools und Clouddiensten im Zusammenhang mit Installation, Aktivierung, Upgrades und Migration, lokaler und Remote-Administration einschließlich Gruppenrichtlinien, Windows Intune und Windows PowerShell, Anwendungslösungen und Kompatibilität, Internet Explorer, Fernzugriff, VPN- und DirectAccess-Clientkonfiguration, Speicher und Sicherheit, Troubleshooting und Recovery, Client Hyper-V sowie Onlinediensten.

NEU

Zertifizierung: MCSA: Windows 8 (Upgrade)

MICROSOFT
SHAREPOINT 2013

SharePoint

MOC 20331 — **Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013** — 03.07. - 07.07.2013 — 5 Tage — 1.950,00 €*

Dieses Seminar behandelt Konfiguration und Verwaltung einer Microsoft SharePoint Server 2013-Umgebung sowie Richtlinien, Best Practices und Überlegungen für die Optimierung Ihrer SharePoint-Bereitstellung.

NEU

Zertifizierung: MCSE: SharePoint

MOC 20332 — **Advanced Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013** — 5 Tage — 1.950,00 €*

Zu den Schwerpunkten dieses Seminars gehören Hochverfügbarkeit, Disaster Recovery, Serviceanwendungsarchitektur, Business Connectivity Services, Social Computing-Features, Business Intelligence-Lösungen, Enterprise und Web Content Management sowie Apps. Weitere Themen sind die Optimierung der Suche, Governancepläne und Upgrade oder Migration auf SharePoint Server 2013.

NEU

Zertifizierung: MCSE: SharePoint

**Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer*

MICROSOFT
LYNC SERVER 2013

MOC 20336

Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013 — 5 Tage — 1.950,00 €*

In diesem Seminar lernen IT-Professionals, eine Microsoft Lync Server 2013-Lösung zu planen, zu entwerfen, bereitzustellen, zu konfigurieren und zu administrieren. Einen Schwerpunkt bilden Lync Server 2013 Enterprise Unified Communications-Features einschließlich Koexistenz mit und Migration von älteren Kommunikationsdiensten.

NEU

Zertifizierung: MCSE: Communication

MOC 20337

Enterprise Voice and Online Services with Microsoft Lync Server 2013 — 5 Tage — 1.950,00 €*

In diesem Seminar erwerben die Teilnehmer Wissen über Design und Konfiguration von Enterprise Voice und Onlinediensten in Microsoft Lync Server 2013. Sie lernen, Lync Server 2013 On-Premise, in der Cloud oder in einer gemischten Bereitstellung zu konfigurieren und zu warten. Außerdem werden Richtlinien, Best Practices und Überlegungen vorgestellt, um eine Lync Server-Bereitstellung zu optimieren.

NEU

Zertifizierung: MCSE: SharePoint

MICROSOFT
WINDOWS SERVER 2012

MOC 10961

Automating Administration with Windows PowerShell v3.0 — 10.06. - 14.06.2013 — 5 Tage — 1.950,00 €*

Sie lernen in diesem Seminar, einzelne oder mehrere Windows-basierte Server mit Windows PowerShell 3.0 remote zu verwalten und alltägliche Verwaltungs- und Administrationsaufgaben zu automatisieren. Der Schwerpunkt liegt auf Windows PowerShell-Kommandozeilenfeatures und -techniken, um verschiedene Microsoft-Produkte zu unterstützen. Dies schließt Windows-Server und -Clients, Exchange Server, SharePoint Server, SQL Server, System Center und andere ein.

NEU

MOC 10967

Fundamentals of a Windows Server Infrastructure — 5 Tage — 1.950,00 €*

Das Seminar ist als Einstieg für alle Teilnehmer gedacht, die am Anfang einer Karriere in der IT stehen oder auf Windows Server-Technologien umsteigen wollen. Themen sind Netzwerkarchitektur und -topologien, Sicherheitsüberlegungen sowie Grundkenntnisse über die Administration von Windows-Servern, außerdem Installation, Konfiguration, Wartung und Performance. Auch auf speziellere Bereiche wie Active Directory Domain Services (AD DS), Domain Name Services (DNS) und Speichertechnologien wird eingegangen.

NEU

MICROSOFT
VISUAL STUDIO 2012

MOC 10958

Programming Fundamentals of Web Applications — 5 Tage — 1.950,00 €*

Dieses Seminar vermittelt die notwendigen Fähigkeiten, um Webanwendungen mit Microsoft Visual Studio und WebMatrix 2 zu entwickeln, angefangen mit grundlegenden Konzepten der Webentwicklung und der Verwendung von bestehenden Anwendungen aus der Application Gallery. Zu den behandelten Konzepten gehören CSS, Plug-ins, Scripting, Grundlagen des Datenzugriffs und das Hosting von Anwendungen. Weitere Themen sind Windows Azure und der Übergang von WebMatrix 2 auf Visual Studio.

NEU

MOC 20486

Developing ASP.NET MVC 4 Web Applications — 5 Tage — 1.950,00 €*

In diesem Seminar lernen die Teilnehmer, erweiterte ASP.NET MVC-Anwendungen mit Hilfe von .NET Framework 4.5-Tools und -Technologien zu entwickeln. Der Schwerpunkt liegt auf Codingaktivitäten, die die Performance und Skalierbarkeit der Webanwendung verbessern. ASP.NET MVC und Web Forms werden vorgestellt und verglichen, so dass die Teilnehmer wissen, wann welche Technologie verwendet werden kann bzw. sollte.

NEU

Zertifizierung: MCSD: Web Applications

VMWARE

vCENTER

VMware vCenter Configuration Manager: Virtual Infrastructure Management (v5.5) — 3 Tage — 2.100,00 €*

Nach Kursabschluss sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Aufgaben zu erfüllen:

- Verstehen der VCM-Positionierung innerhalb der VMware-Managementlösung
- Konfigurations- sowie Change- und Compliance-Management
- Verwenden der VCM-Konsole zur Konfiguration von vSphere-Systemen
- Datenerfassung aus vSphere-Systemen über die VCM-Konsole
- Berichterstellung in VCM
- Durchführen von VCM-Administrationsaufgaben
- Durchführen einer VCM-Basisinstallation

NEU

View 5.1

VMware View 5.1: Design Best Practices — 3 Tage — 2.100,00 €*

Am Ende des Kurses verstehen Sie die Prinzipien beim Design einer View-Lösung und sind in der Lage, Designziele, -anforderungen und -einschränkungen zu identifizieren sowie Designentscheidungen in den Bereichen View Manager-Infrastruktur, View-Desktopoptionen, vSphere-Infrastruktur, Netzwerkinfrastruktur, Storage-Optionen, Clientgeräte und Anwendermanagement zu analysieren.

Der Kurs wurde auf VMware View 5.1 aktualisiert und auf 3 Tage verlängert.

Zertifizierung: VMware Certified Advanced Professional 5 - Desktop Design (VCAP5-DTD)

**Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer*

Alle Kurse finden Sie unter:
www.it-training.netlogix.de

VMWARE

vSphere 5.1

VMware vSphere 5.1: Manage & Analyze — 29.07. - 31.07.2013 — 3 Tage — 2.300,00 €*

Dieser Kurs fasst die Inhalte der jeweils zweitägigen Kurse „VMware vCenter Operations Manager: Analyze and Predict“ und „VMware vSphere 5.1: Skills for Operators“ in drei Tagen zusammen.

Den Schwerpunkt des Kurses bildet die Verwendung des vCenter Server zur Überwachung der Ressourcennutzung virtueller Maschinen. vCenter Operations Manager ist ein recht umfangreiches Tool zur Analyse von virtuellen Infrastrukturen, das zusammen mit vSphere 5.1 verkauft wird. Admins können somit ihre VMs besser optimieren, ohne ein Drittthersteller-Tool erwerben und installieren zu müssen.

NEU

View 5.1

VMware View 5.1: Desktop Fast Track — 4.400,00 €*

Dieser Intensivkurs behandelt in fünf Tagen die Inhalte der Seminare „VMware View: Install, Configure, Manage“ und „VMware View: Design Best Practices“.

Sie erwerben u.a. Kenntnisse in den Bereichen Installation und Konfiguration von View-Komponenten, Bereitstellung virtueller Linked-Clone-Desktops, Konfiguration des sicheren Zugriffs auf Desktops, Paketieren von Anwendungen mit ThinApp, Troubleshooting von ThinApp-Paketen und Designentscheidungen für die View Manager-, vSphere- und Netzwerkinfrastruktur, Clientgeräte und das Benutzermanagement.

Der Kurs wurde auf VMware View 5.1 aktualisiert.

Zertifizierung: VMware Certified Professional 5 - Desktop (VCP5-DT)

CITRIX

CTX-CHD100

Citrix - XenDesktop/XenApp Help Desk Support for Citrix XenDesktop 5.6 and XenApp 6.5 — 3 Tage — 1.790,00 €*

Die Teilnehmer erlernen in diesem Workshop Konzepte und Troubleshootingstrategien für XenApp- und XenDesktop-Umgebungen.

NEU

CTX-CXM200

Citrix - XenMobile Managing Devices with Citrix XenMobile — 04.07. - 05.07.2013, 19.09. - 20.09.2013 — 2 Tage — 1.290,00 €*

Das Ziel dieses Kurses ist es, die Grundlagen der neuen XenMobile-Lösung von Citrix zu vermitteln. Anwender wollen heute ihr Endgerät selbst wählen, jede beliebige App nutzen und auf Daten und E-Mails von überall her zugreifen. In diesem Kurs erlernen Sie das Management, die Konfiguration sowie die wichtigsten Sicherheitsaspekte bei der Integration firmeneigener und privater Geräte der Mitarbeiter eines Unternehmens.

NEU

**Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer*

WORKSHOPS

Die Auswahl an offiziellen Seminaren von Microsoft und anderen Herstellern ist riesig. Dennoch haben wir schon oft erlebt, dass unsere Kunden nach Seminaren zu bestimmten Themenbereichen suchen, die sie in der täglichen Arbeit benötigen, die in den offiziellen Seminaren aber nur ein Punkt unter vielen auf der Agenda sind.

Aus diesem Grund und basierend auf ihrer praktischen Erfahrung haben unsere Spezialisten Workshops entwickelt, die auf spezielle Aspekte gängiger Technologien eingehen und sich durch einen besonders hohen Praxisanteil auszeichnen.

Installing, Configuring and Managing Windows Server 2012 Active Directory Services — 17.06. - 21.06.2013 — 5 Tage — 2.150,00 €*

Dieser Kurs fasst die auf Active Directory bezogenen Themen aus den MOC-Seminaren 20410, 20411 und 20412 zusammen. Die Themen reichen von der Installation von Domänencontrollern, der Erstellung von Benutzer- und Computerkonten sowie Gruppen über die Verwaltung der Objekte mittels Gruppenrichtlinien bis zur Verwaltung der Active Directory-Datenbank und der Einrichtung von Standorten

Installation, Configuration and Troubleshooting of a Windows Server 2012 Network Infrastructure — 24.06. - 28.06.2013 — 5 Tage — 2.150,00 €*

Dieser Kurs fasst die auf die Netzwerkinfrastruktur bezogenen Themen aus den MOC-Seminaren 20410, 20411 und 20412 zusammen. Es werden grundlegende und erweiterte Konfigurations- sowie Verwaltungskenntnisse bezüglich der Netzwerkinfrastruktur (IP-Adressierung, DHCP, DNS, VPN, DirectAccess, BranchCache, Ausfallsicherheit) vermittelt und Möglichkeiten aufgezeigt, Probleme zu erkennen und zu lösen.

Mit freundlicher Genehmigung: © Copyright by acom Hotel Nürnberg

Sie haben mindestens 100 km Anreise zu Ihrem Seminar bei uns? Dann schenkt Ihnen netlogix die Übernachtung(en) im komfortablen acom Hotel Nürnberg

Das im Jahr 2010 eröffnete acom Hotel Nürnberg besticht durch seine verkehrsgünstige Lage an der B2, nur wenige Minuten von Autobahn und Flughafen entfernt, mit U-Bahn-Station und Regionalbahnhof direkt vor dem Haus - bei moderner Qualität mit hochwertigen Materialien und individuellem Design zu einem vernünftigen Preis.

Gerne kümmern wir uns natürlich auch um Übernachtungsmöglichkeiten für unsere Seminarteilnehmer aus näheren Umgebung.

Diese Aktion gilt nur für mehrtägige offizielle Seminare am Standort Nürnberg und nicht in Verbindung mit anderen Aktionen wie beispielsweise Gutscheinen oder Rabattaktionen. Bestehende Sonder- oder Rahmenvereinbarungen sind von diesem Angebot ausgenommen.

WORKSHOP

Unser **Daniel Hoch, Consultant und Trainer der netlogix,** wurde als einer von drei Consultants in Deutschland nominiert, der an einem fünftägigen Technical Readiness Train-The-Trainer (TTT) Airlift Event in Redmond teilnehmen durfte.

Es handelt sich dabei um ein technisches Produkttraining zu Windows Server, System Center and Windows Azure Infrastructure-as-a-Service, speziell zu Themen wie Datacenter Fabric, Cloud und Datacenter Management sowie Azure IaaS.

Hierzu haben wir uns zunächst mit unserem Partnerbetreuer von Microsoft, Oliver Baucks, unterhalten:

Oliver Baucks, Microsoft
Inside Sales Partner Account Manager

Helena Jäger: Wie kam es zu der Anfrage an die netlogix?

Oliver Baucks: Microsoft hatte vor, Partner zu nominieren, die das Thema System Center betreuen. Daher wurde ich gefragt, welche Partner hier in Frage kommen. Aufgrund der schon lang bestehenden, engen und unkomplizierten Zusammenarbeit mit Ihrem Unternehmen und Ihres Know-hows im Bereich System Center habe ich Sie vorgeschlagen. Nach einem Telefonat mit Ihrem Herrn Griebel stand fest, das machen wir zusammen.

Helena Jäger: Warum haben Sie Herrn Hoch ausgewählt, um nach Redmond zu fliegen?

Oliver Baucks: Wir haben Herrn Hoch ausgewählt, weil er alle Voraussetzungen erfüllt. Er hat Erfahrung als Trainer und auch als projektleitender Consultant in den Bereichen Exchange, Lync, System Center und Desktop bzw. Office Deployment. Desweiteren wurde mir mitgeteilt, dass Herr Hoch einen eigenen Workshop zum Thema System Center Deployment entwickelt hat. Als junger, aufstrebender Consultant wollten wir ihm die Möglichkeit geben, neue Technologien kennenzulernen und diese dann an unsere Partner in Deutschland weiterzugeben.

Helena Jäger: Gab es noch weitere ausschlaggebende Punkte für Sie, unser Unternehmen vorzuschlagen?

Oliver Baucks: Ja! Da Sie ja ein Trainingscenter betreiben und das Ziel des Train-The-Trainer-Events ist, dass unsere Partner von den Neuigkeiten erfahren, hat sich das gut eingefügt. Jetzt haben wir die Möglichkeit, die neuesten Technologien durch Herrn Hoch sowohl an Partner als auch Kunden von Ihnen weiterzugeben. Weltweit gab es nur 40 Kandidaten, die diese Schulung gehört haben.

UNSER WORKSHOP ZUM THEMA

SCCM Deployment	24.06. - 27.06.2013	4 Tage	2.400,00 €*

Der Standard-SCCM-Kurs MOC 10747 befasst sich mit den vielen anderen umfangreichen Funktionen des SCCM, weshalb das Deployment von OS und Anwendungen zu kurz kommt. Dieser Kurs soll genau diese Lücke schließen und die tägliche Administration mit dem SCCM vereinfachen. Er vermittelt einen intensiven Einblick in die Möglichkeiten der Verteilung von Software und Betriebssystemen mit Microsoft System Center Configuration Manager.

**Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer*

Der Aufenthalt bei Microsoft in Redmond hat viele interessante Ansätze und Ideen hinterlassen und geholfen, die Vorstellungen und Ziele von Microsoft im Bereich „Private Cloud“ zu verstehen. Die Workshop-Teilnehmer hatten vor Ort die Möglichkeit, mit Produktverantwortlichen und Entwicklern von Microsoft zu sprechen und neue Erfahrungen zu sammeln. Im Gegenzug gab es natürlich auch die Möglichkeit, das eine oder andere Problem zu diskutieren und direkt Feedback an Microsoft weiterzugeben. Im Building 31 auf dem Microsoft Campus und bei einem Bierchen in der Hotellobby konnte man zudem während der Pausen und an den Abenden auch Erfahrungen mit anderen Microsoft-Partnern und MCTs aus der ganzen Welt austauschen.

Daniel Hoch
Consultant & Trainer netlogix

netlogix

SOMMER WOCHEN

Buchen Sie im Juli und August eines unserer Aktionsseminare und Sie erhalten von uns Ihr ganz spezielles Sommergeschenk, mit dem Sie die schönste Zeit des Jahres so richtig genießen können!

Weber One-Touch

Sommerzeit ist Grillzeit: Der Weber One-Touch Premium Holzkohlegrill ermöglicht Ihnen das perfekte Grillerlebnis. Grillen Sie wie die Profis mit dem Klassiker aus dem Hause der Erfinder des Kugelgrills.

SONOS Play:3 inkl. BRIDGE

Hören Sie mit dem SONOS PLAY:3 + BRIDGE Ihre Lieblingsmusik in jedem Raum Ihrer Wahl oder auch im Garten. Das drahtlose Hifi-System ist steuerbar über Android, iPhone, iPad oder SONOS Control.

Apple iPad mini

Ihr idealer Begleiter für draußen: dünn und leicht, aber leistungsstark wie ein „großes".

Die Aktion gilt nicht in Verbindung mit anderen Aktionen und Rabatten, z.B. Gutscheinen, unserem Hotelspecial oder Microsoft-Vouchern. Bestehende Sonder- oder Rahmenvereinbarungen sind von diesem Angebot ausgenommen. Aktionsseminare und –termine finden Sie in Kürze unter: it-training.netlogix.de/sommerspecial

CITRIX® TIPPS & TRICKS SHAREFILE ENTERPRISE

Integration mit Active Directory

Citrix ShareFile ist eine Unternehmenslösung, mit der Sie einen sicheren Datenfreigabe- und Synchronisierungsservice bereitstellen, der sowohl die Anforderungen der Anwender im Hinblick auf Mobilität und Zusammenarbeit als auch die Sicherheitsanforderungen des Unternehmens erfüllt. Mit ShareFile sorgen Sie dafür, dass sich Daten nahtlos und intuitiv in den Alltag des Anwenders integrieren lassen, und ermöglichen so eine optimale Produktivität der hochgradig mobilen Mitarbeiter von heute, die überall mit jedem beliebigen Gerät arbeiten wollen.

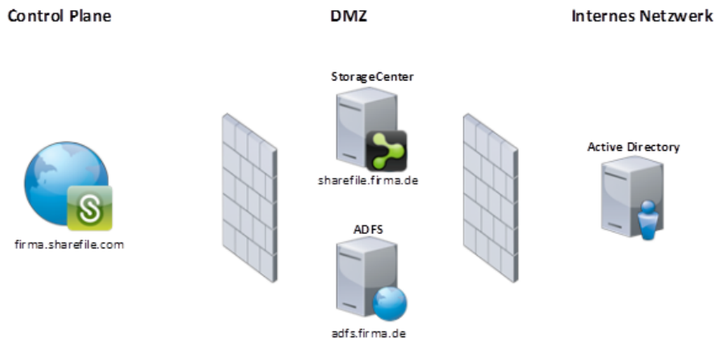
ANMELDUNG AN SHAREFILE: EINFACH & SICHER

Standardmäßig bekommt ein neuer Benutzer über ShareFile ein durch Zufall generiertes Passwort per Mail zugesendet, welches natürlich nicht zentral verwaltbar ist. ShareFile-Administratoren können Benutzern jedoch erlauben, sich auch ohne das Citrix CloudGateway (AppController-Komponente) mit ihren gewohnten Windows-Anmeldeinformationen anzumelden.

Neben der Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit für den Anwender hat dies den Vorteil, dass Administratoren Unternehmensrichtlinien für Kennwörter durchsetzen und im Notfall Kennwörter zurücksetzen können, ohne sich auf die externe ShareFile-Adminkonsole aufschalten zu müssen. ShareFile unterstützt SAML 2.0 und kann somit über ein SAML 2.0-basierendes „federation tool" im eigenen Netzwerk gegen das Active Directory authentifiziert werden. Die Security Assertion Markup Language (SAML) ist ein Framework auf der Basis von XML zum sicheren Austausch von Authentifizierungs- und Autorisierungsinformationen.

In unserem Artikel konzentrieren wir uns auf das bekannteste SAML-basierende „federation tool", nämlich die Microsoft Active Directory Federation Services (AD FS) in der Version 2.0.

Ein Hinweis vorab: Windows Server 2008 und Windows Server 2008 R2 besitzen zwar die Rolle für die Active Directory Federation Services, diese sind aber zu alt, weshalb man sich die Version 2.0 auf der Microsoft-Internetseite herunterladen muss.



Aufbau der Konstellation

Als Alternative zur gezeigten Konstellation kann in der DMZ auch ein AD FS Proxy eingerichtet werden, der die Anfragen zum eigentlichen Federation-Server im internen Netzwerk weiterleitet.

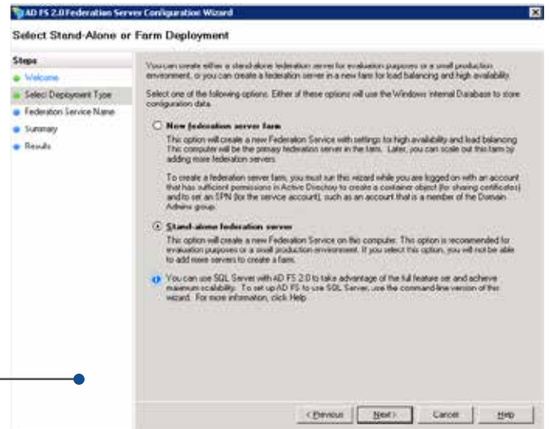
Für diesen Aufbau werden neben der Subdomain für das Storage Center auch eine Subdomain für das AD FS sowie ein öffentliches Zertifikat benötigt. In unserer eigenen Konstellation teilt sich das Storage Center mit den Federation Services einen Webserver (IIS 7) und eine Subdomain. Hierzu musste die Vererbung der web.config deaktiviert werden, da das Storage Center ASP.NET 4 verwendet, die Active Directory Federation Services hingegen ASP.NET 2.

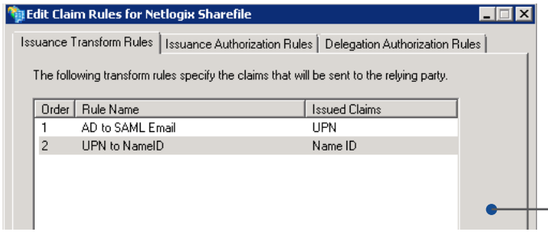
Die Konfiguration

Die Einrichtung erfolgt in unserem Fall über einen Stand-alone Federation Server.

Für den sicheren Verbindungsaufbau von außen wird im nächsten Schritt das Zertifikat benötigt.

1



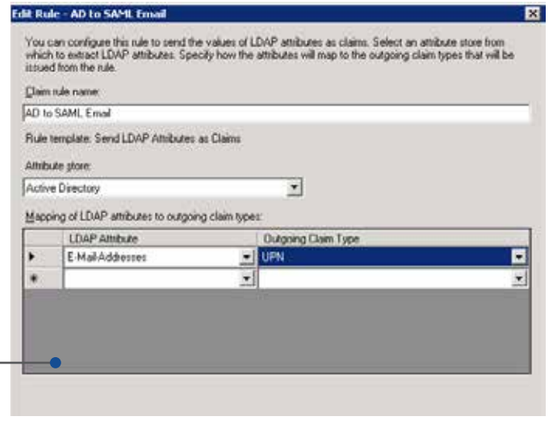


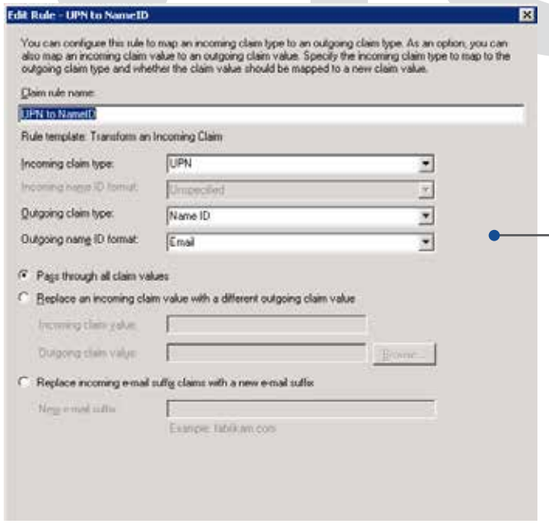
Danach muss die Einstellung „Permit Access to all Users“ gewählt werden.

2

Nach der Konfiguration öffnet sich automatisch das Fenster „Edit Claim Rules“. Dort müssen zwei Regeln wie im Folgenden gezeigt hinzugefügt werden.

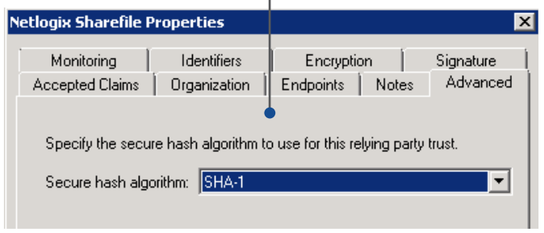
3



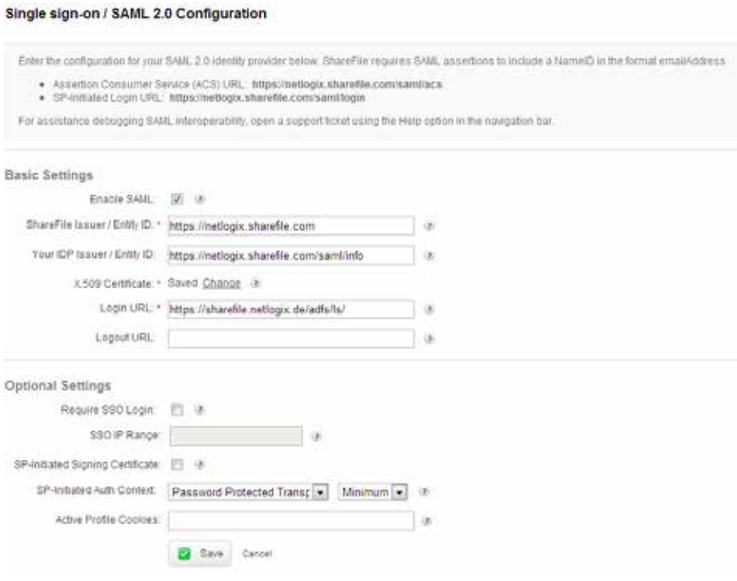


Nachdem diese Konfigurationen erledigt wurden, muss noch das Zertifikat (token signing) in der AD FS-Konsole im Base-64-Format exportiert werden.

4



5 Den Rest der Konfiguration tätigt man über die ShareFile-Webseite (firma.sharefile.com). Als Administrator fügt man unter Admin -> Configure Single Sign-on die benötigten Informationen hinzu.



Das vorher exportierte Zertifikat muss unter X.509 Certificate importiert werden.

Wenn alle Kommunikationswege funktionieren, benötigen die Benutzer ab jetzt nur noch ihren Active Directory Account-Namen und ihr Windows-Kennwort, um sich an ShareFile anzumelden.

Der Autor:

Florian Scheler ist bei net-logix IT-Services Consultant für Citrix- und Microsoft-Infrastrukturen sowie Thin Client-Technologien. Seine Spezialgebiete sind Desktop- und Servervirtualisierung mit Citrix XenDesktop bzw. Citrix XenServer und die Anwendungsbereitstellung mit Citrix XenApp. Er ist zertifiziert als Citrix Certified Integration Architect (CCIA), Citrix Certified Enterprise Engineer (CCEE), Citrix Certified Advanced Administrator (CCAA) sowie MCITP: Enterprise Support Technician.

netlogix

Ab 1. Juni 2013

NUR 200 METER VOM
ALTEN STANDORT **ENTFERNT**

Neuwieder Straße10
90411 Nürnberg

+49 (0)911 539 909 -0
+49 (0)911 539 909 -99

info@netlogix.de
www.netlogix.de

UNSERE NEUE ANSCHRIFT