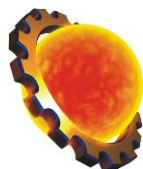


Media / Digital Asset Management



neoMediaCenter .NET - Module



NeoGeo
New Media GmbH



Microsoft Partner

Gold Independent Software Vendor (ISV)

NeoGeo New Media GmbH

Adresse

Friedenstraße 39
25335 Elmshorn
Deutschland

Telefon

+49 (0) 4121-8025-0

Fax

+49 (0) 4121-8025-25

E-Mail

info@neogeo.com

Homepage

<http://www.neogeo.com>



neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

Digital Asset Management

Unternehmen müssen heute immer größere Mengen an Inhalten und Daten kontrollieren und koordinieren - eine gewaltige Herausforderung, die in der Regel drei Dinge kostet: viel Zeit, viele Ressourcen und viel Geld. Mit unserem Media Asset Management System neoMediaCenter.NET können Sie von allem sparen.

neoMediaCenter .NET

Das neoMediaCenter .NET ist eine innovative Lösung zur Organisation und Verwaltung von größeren Mengen an Media Assets - digitalen Mediendaten wie zum Beispiel Bildern, Texten, Videos.

Die Anwendung wird auf einem Server installiert und kann ohne den Einsatz zusätzlicher Software über den Browser im Intranet oder Internet bedient werden: Einfach Adresse eingeben, sich mit dem Benutzernamen und dem Passwort einloggen - und schon können alle Beteiligten mit dem neoMediaCenter.NET arbeiten und Daten ganz einfach

- finden
- konvertieren und
- verteilen

Module

Sie wollen benachrichtigt werden, wenn sich bei einer bestimmten Kategorie etwas ändert? Sich nicht nur 60, sondern über 100 Dateitypen anzeigen lassen und Daten auch über E-Mail aufladen? Sie wollen sich von allen Dateien, von denen Sie Voransichten generieren können, automatisch PDFs oder auf Knopfdruck Powerpoint-Präsentationen erstellen lassen? Mit unseren Modulen können wir das neoMediaCenter.NET noch individueller auf Sie anpassen. Die folgende Übersicht zeigt in alphabetischer Reihenfolge, wie das neoMediaCenter .NET erweitert werden kann. Weitere Details zu den Modulen erhalten Sie dann in einem konkreten Angebot. Wir entwickeln für Sie auch gerne Anpassungen genau nach Ihren Wünschen.

Modul: Advanced ADS

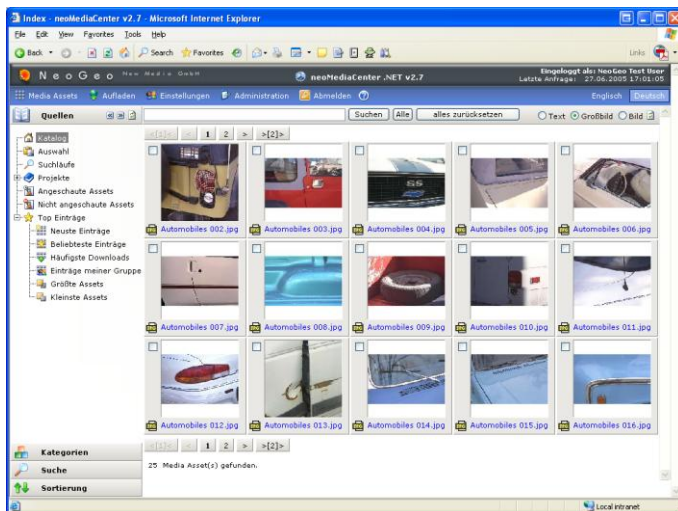
Das Advanced ADS Modul ermöglicht die Anbindung von Active Directories an das neoMediaCenter .NET und somit Single Sign-On. AD Gruppen können auf Benutzergruppen gemappt werden. Hierfür gibt es ein Administrationsinterface.

Modul: Benachrichtigungen

Das Benachrichtigungsmodul ermöglicht es, dass die Benutzer des neoMediaCenter .NET bei gewissen Ereignissen im System automatisch informiert werden. Sie können zum Beispiel ein Media Item oder eine Kategorie abonnieren und werden dann bei Veränderungen und/oder neuen Einträgen per E-Mail benachrichtigt - entweder immer pro Ereignis oder einmal am Tag. Die E-Mail enthält dann jeweils eine Voransicht, wichtige Daten wie Name und Beschreibung sowie Links zur Detailansicht und zum Download.

Modul: CIFS Server

Mit Hilfe des CIFS Server können die Benutzer aus nahezu beliebigen Pro-





neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

grammen wie zum Beispiel Word oder Adobe InDesign auf die Daten des neoMediaCenter .NET zugreifen. Der Server sorgt nämlich dafür, dass das Media Asset Management System mit all seinen Kategorien und den darin abgelegten Daten nach der Anmeldung als zusätzliche Festplatte mit Unterordnern auf dem PC oder Mac des Benutzers erscheint. So können Bilder, Dokumente oder Videos ganz schnell gefunden werden - und auch ganz schnell hinzugefügt werden, indem sie vom Desktop auf die virtuelle Festplatte gezogen werden.

Die NeoGeo ist der erste Entwickler von Media Asset Management-Systemen, der den CIFS-Server anbietet. Er ist vor allem für die Anwendung im Intranet geeignet.

Modul: DB Publishing

Mit Hilfe des DB-Publishings können die Assets und Metainformationen automatisch veröffentlicht werden. Hierfür wird in einem Wizard eine Kategorie oder die Auswahl angegeben, deren Media Assets ausgelesen werden sollen. Danach kann ein HTML oder Word Dokument aufgeladen werden, welches spezielle Platzhalter enthält, die durch Metadaten ersetzt werden können. Anschließend wird das Dokument vom System erstellt und dem Benutzer zum Download angeboten.

Modul: DICOM Medical Imaging

Mit dem DICOM Modul unterstützt neoMediaCenter .NET „Digital Imaging and Communications in Medicine“. Es ist ein offener Standard zum Austausch von Bildern in der Medizin. Es ermöglicht zum einen das Lesen und Schreiben von DICOM Dateien und zum anderen das Lesen, Schreiben, Ändern und Löschen von DICOM Messages und Sequenzen. Zudem kann so das DICOM Baseline Format in einer DICOM Datei angelegt werden.

Modul: E-Mail Upload

Mit Hilfe dieses Moduls können Dateien von den Benutzern nicht nur über den Browser, sondern auch über E-Mail aufgeladen werden. Der Vorteil: Keiner muss mehr warten, bis sein Upload beendet ist, da der E-Mailserver für ihn diese Aufgabe übernimmt. Um die Dateien aufladen zu können, erhält der Benutzer zunächst eine Berechtigung, dann kann er sich eine Ticketnummer über den Browser zuteilen lassen. Danach kann er entweder die Dateien unter Angabe der Ticketnummer als Anhang via E-Mail verschicken oder sich zunächst vom System eine Vorlageemail schicken lassen, in die er dann Daten wie Name, Beschreibung und Kategorisierung einträgt. Der E-Mail-Upload eignet sich deshalb besonders für externe Mitarbeiter oder Agenturen, die keinen direkten Zugriff auf das System haben sollen.

Modul: Format Extender

Das Format Extender Modul erweitert die Liste von Dateien auf über 100 Formate, wobei für die Anzeige von Vorsichten bestimmter Formate zusätzliche Softwarelizenzen auf dem Server installiert werden müssen, die vom Auftraggeber gestellt werden. Als Vorsichten werden folgende zusätzliche Formate angezeigt:

- Adobe inDesign
- Adobe PageMaker
- AI - Adobe Illustrator
- ANSI Text
- ASCII Text
- AVS - AVS X image file
- BMP - MS Windows Bitmap image file
- BMP - OS/2 Bitmap
- Canon EOS: D30, D60, 10D, 300D, DIGITAL REBEL
- Canon EOS: Kiss Digital, D2000C, 1D, 1DS, 1D Mark II
- Canon PowerShot: 600, A5, A50, Pro70, Pro90 IS, G1



neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

- Canon PowerShot: G2, G3, G5, S30, S40, S45, S50, Pro1
- Casio: QV-2000UX, QV-3000EX, QV-3500EX
- Casio: QV-4000, QV-5700, Exlim Pro 600
- CDR - CorelDRAW graphics
- CDR - CorelDRAW graphics
- CDT - CorelDRAW template
- CDX - CorelDRAW compressed
- CGM - Computer Graphics Metafile
- CGM - Computer Graphics Metafile
- CLK - Corel R.A.V.E
- CM - Corel Presentation Exchange
- Contax: N DIGITAL
- Corel QuattroPro v7
- Corel QuattroPro v8
- CPX - Corel CMX compressed
- Creative: PC-CAM 600
- Creo: Leaf Valeo 22
- DCX - ZSoft IBM PC multi-page Paintbrush file
- DIB - MS Windows Device Independent Bitmap
- DPX - Digital Moving Picture Exchange
- DW - Inventor Drawing Document
- DWG - AutoCAD Drawing
- DWG - AutoCAD Drawing
- DWG - AutoCAD Drawing
- DXF - AutoCAD DXF
- DXF - AutoCAD Interchange
- DXF - AutoCAD Interchange
- EMF - Enhanced Metafile
- EMF - Enhanced Windows Metafile
- FAX - Group 3 FAX encoding
- FH4 - FreeHand 4
- FH4 - FreeHand 4
- FH5 - FreeHand 5
- FH5 - FreeHand 5
- FH7 - FreeHand 7
- FH7 - FreeHand 7
- FH8 - FreeHand 8
- FH8 - FreeHand 8
- FITS - Flexible Image Transport System
- FLM - Filmstrip file format
- FPX - FlashPix Format
- Fuji FinePix: S2Pro, S5000, S7000, F700
- GIF - CompuServe graphics interchange format
- GIF87 - CompuServe graphics interchange format ver 87
- IAM - Inventor Assembly Document
- ICB - Targa icb file format
- ICO - MS Windows Icons
- ICO - OS/2 Icons
- Imacon: Ixpress
- IPT - Inventor Part Document
- IPTC - Newswire profile
- JBIG - Joint Bi-level Image experts Group file interchange format
- JP2 - JPEG-2000 JP2 File format
- JPEG - Joint Photographic Experts Group JFIF format
- JPG - Joint Photographic Experts Group JFIF format
- Kodak: DC20, DC25, DC40, DC50, DC120, DCS315C
- Kodak: DCS Pro 14n, DCS Pro 14nx, DCS Pro SLR/c, DCS Pro SLR/n
- Kodak: DCS330C, DCS420, DCS460, DCS460A, DCS520C
- Kodak: DCS560C, DCS620C, DCS620X, DCS660C, DCS660M
- Kodak: DCS720X, DCS760C, DCS760M, EOSDCS1, EOSDCS3B
- Kodak: NC2000F, ProBack, PB645C, PB645H, PB645M,
- Leica: Digilux 2
- Lotus 1-2-3 96
- Lotus 1-2-3 97
- Lotus 1-2-3 R9
- Lotus 1-2-3 v2
- Lotus 1-2-3 v3
- Lotus 1-2-3 v4
- Lotus 1-2-3 v5
- Lotus Freelance 1.0-2.1
- Lotus WordPro (benötigt eine Lizenz von Lotus WordPro v97+)
- Microsoft Excel 2000/XP
- Microsoft Excel 97
- Microsoft Excel for Mac 98
- Microsoft Excel v3
- Microsoft Excel v4
- Microsoft Excel v5
- Microsoft Excel v6



neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

- Microsoft PowerPoint 2000/XP
- Microsoft PowerPoint 4.0
- Microsoft PowerPoint 95
- Microsoft PowerPoint 97
- Microsoft PowerPoint for Macintosh 98
- Microsoft Project (benötigt eine Lizenz von MS Project v2000+)
- Microsoft Publisher (benötigt eine Lizenz von MS Publisher v2000+)
- Microsoft RTF
- Microsoft SnapShot Viewer (benötigt eine Lizenz von MS SnapShot Viewer v2000+) Microsoft Visio Formate (benötigt eine Lizenz von MS Visio v2000+)
- Microsoft Windows Write v1.0
- Microsoft Windows Write v2.0
- Microsoft Windows Write v3.0
- Microsoft Word for Macintosh v4
- Microsoft Word for Macintosh v5
- Microsoft Word for Macintosh v6
- Microsoft Word for Macintosh v98
- Microsoft Word for PC v2
- Microsoft Word for PC v3
- Microsoft Word for PC v4
- Microsoft Word for PC v5.5
- Microsoft Word for Windows 2000
- Microsoft Word for Windows 95
- Microsoft Word for Windows 97
- Microsoft Word for Windows v2.x
- Microsoft Word for Windows v6.0
- Microsoft Works Spreadsheet v1.0
- Microsoft Works Spreadsheet v2.0
- Microsoft Works Spreadsheet v3.0
- Microsoft Works Spreadsheet v4.0
- Microsoft Works v1.0
- Microsoft Works v2.0
- Microsoft Works v3.0
- Microsoft Works v4.0
- MIFF - Magick image file format
- Minolta DiMAGE: 5, 7, 7i, A1, A2
- MNG - Multiple-image Network Graphics
- MPC - Magick Persistent Cache image file format
- MTV - MTV Raytracing image format
- Nikon: D1, D1H, D1X, D100, D2H, D70, E950, E990, E995
- Nikon: E2100, E2500, E4300, E4500, E5000, E5700, E8700
- Olympus: C5050Z, C5060WZ, C8080WZ, E-1, E-10, E-20
- OTB - On-the-air Bitmap
- P7 - Xv's visual schnauzer format
- Panasonic: DMC-LC1
- PAT - Pattern File
- PBM - Portable Bitmap
- PCD - Kodak PhotoCD - Base/16, Base/4 and Base only PCDS - Kodak PhotoCD - Base/16, Base/4 and Base only PCT - Macintosh PICT
- PCT - Macintosh PICT
- PCX - PC PaintBrush
- PDD - Adobe Photoshop
- Pentax: *ist D, Optio S, Optio S4
- PGM - Portable GrayMap
- Phase One: LightPhase, H10, H20, H25
- PICT - Apple Macintosh Quick-Draw/PICT file
- PNG - Portable Network Graphics
- PNM - Portable Any Bitmap
- PPM - Portable PixelMap
- PSD - Adobe Photoshop
- PXR - Pixar file format
- QuarkXPress (3.3-4.04)
- RAS - Raster Sun Microsystems
- RGBA - Raw red, green, blue, and matte samples
- RML - RedlineXML
- SGI - Irix RGB image file
- SHW - Corel Presentations
- SUN - Raster Sun Microsystems
- SVG - SVG file format
- SVG - SVG file format
- SVGZ - SVG Compressed file format
- SVGZ - SVG Compressed file format
- TGA - TrueVision Targa
- TIFF - Tagged Interchange File Format
- VDA - Targa vda file format
- VICAR - V.I.C.A.R. Image file format
- VID - Visual Image Directory
- VIFF - Khoros Visualization image file
- VST - Targa vst file format
- WMF - Windows Meta File
- WMF - Windows Metafile



NeoGeo
New Media GmbH



neoMediaCenter .NET
Media Asset Management System

- WordPerfect for Macintosh v2
- WordPerfect for Macintosh v3
- WordPerfect v5.x
- WordPerfect v6
- WordPerfect v7
- WordPerfect v8
- WordPerfect v9/2000
- WPG - Corel WordPerfect Graphic
- XBM - X Windows system bitmap, black and white only
- XPM - X Windows system pixmap file (color)
- XWD - X Windows system window dump file (color)
- Rollei: d530flex
- Sigma: SD9, SD10
- Sinar: 12582980-byte
- Sony: DSC-F828

Modul: OPI-Server

Mit Hilfe des OPI-Servers werden automatisch OPI-fähige Vorlagen für Media Assets (Images) erstellt. Diese Vorlagen werden vor allem bei TIFF oder EPS Dateien verwendet, sie können aber auch bei anderen Grafikformaten eingesetzt werden. Über einen WebDAV Zugang oder auch direkt per URL kann ein Grafiksystem Low-Res Daten der Media Assets verwenden. Beim Ausdruck fragt der OPI-fähige Druckprozess selbsttätig das High-Res Format von neoMediaCenter .NET an. Die OPI-Konvertierung funktioniert transparent und ohne Zwischenschritte innerhalb von neoMediaCenter .NET. Voraussetzungen für die Nutzung ist ein OPI-fähiges Grafik- oder Layoutprogramm (Client) und für Druckaufgaben ein OPI-fähiger Druckprozess.

Modul: PDF-Konverter

Mit dem PDF Konverter Modul können Sie von allen Dateien, von denen Sie Voransichten generieren können, automatisch PDFs erstellen lassen. Sie können dabei genau festlegen, wie das PDF aussehen soll, indem Sie zum Beispiel die Auflösung der Bilder, die Einbettung der

Schriftarten, sowie die Verschlüsselung, den Kopierschutz und die Sicherheit einstellen. neoMediaCenter .NET erzeugt dann das PDF serverseitig und bietet es dem Benutzer zum Download an. Wenn das PDF Konverter Modul zusammen mit dem Format Extender Modul eingesetzt wird, können von allen oben aufgelisteten Dateiformaten PDFs erzeugt werden.

Modul: PowerPoint-Editor

Mit Hilfe des PowerPoint Editor-Moduls können Sie bequem Power Point Präsentationen innerhalb des Media Asset Management Systems erstellen und verarbeiten. Neben der Voransicht der ersten Seite können Sie mit Hilfe dieses Moduls auch die Voransichten einer jeder beliebigen Seite der Präsentationen einsehen, ohne die Datei runterladen zu müssen. Über diese Voransichten können Sie bei Bedarf einzelne Seiten („Slides“) aus einer PPT direkt herunterladen. Sie müssen also auch nicht mehr manuell zwischen zwei PowerPoint Versionen konvertieren. Ebenfalls haben Sie Möglichkeit, sich über die Auswahl "Funktion" eine Reihe von einzelnen Seiten unterschiedlicher Präsentationen und auch beliebiger anderer Dateitypen wie Bilder und Videos zusammenzustellen und diese dann auf Knopfdruck auch unter Verwendung einer gewünschten Vorlage zu einer neuen PowerPoint Datei zusammenbauen zu lassen. Dabei werden ausgewählte Bilder automatisch für den Verwendungszweck skaliert, so dass auch zum Beispiel große Reinzeichnungen nicht dazu führen, dass die Größe der resultierenden PowerPoint Datei unnütz ansteigt. Die so erzeugte Datei kann dann dem System hinzugefügt oder auch einfach nur heruntergeladen werden.

Da diese Funktion serverbasiert ist, können selbst diejenigen internen und externen Mitarbeiter das System nutzen, die kein PowerPoint installiert haben oder



neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

aber nur eine ältere Version. Das ist besonders häufig bei externen Agenturen der Fall, die hauptsächlich über Apple PCs mit älteren PowerPoint Versionen verfügen.

Modul: Projektverwaltung

Mit Hilfe des Projektverwaltungsmoduls können die Benutzer beliebige Dateien im System zu einem Projekt zusammenfassen und gemeinsam verwalten: So behalten alle Beteiligten den Überblick über den Fortschritt eines Projekts und dessen Daten. Sie können diese gemeinsam bearbeiten und zum Beispiel auch versenden. Das Modul eignet sich besonders als Basis für die Implementierung von individuellen Arbeitsabläufen, zum Beispiel wenn es um die Entwicklung einer neuen Produktverpackung geht.

Modul: Verteilte Suchabfragen

Dieses Modul ermöglicht es jedem Benutzer, komplexe Suchabfragen zu speichern und zu verwalten - zum Beispiel kann er seine gespeicherten Suchabfragen veröffentlichen, so dass andere diese für sich übernehmen können. In Verbindung mit dem Modul Benachrichtigungen können Benutzer solche gespeicherten Suchabfragen auch abonnieren und dann jeweils neue Einträge per Email erhalten. Ferner kann mit Hilfe des Moduls die Startseite so personalisiert werden, dass sie automatisch immer die Ergebnisse der vom Benutzer gespeicherten Suche anzeigt.

Modul: Video Konverter

Mit Hilfe des Video Konverter Moduls können Videos konvertiert und aufbereitet werden. Durch ein erweitertes Benutzerinterface ist es so ganz einfach möglich, den Videotyp (ASF, WMV, Real, Quicktime, AVI), den zur Kodierung zu verwendenden Codec (Video und Audio Codecs), die Auflösung und andere Parameter (etwa Filter für Rauschunterdrü-

ckung) zu verändern. Zum Beispiel können auf Knopfdruck verschiedene Größen von Videos für unterschiedliche Anwendungszwecke generiert werden

Modul: Video Server

Das Video Server Modul erweitert das System um wichtige Funktionen zur Zusammenarbeit mit Streaming Video Servern von Microsoft (Real Media Server auf Anfrage). Mit Hilfe des Moduls werden Voransichten und sogenannte Storyboards generiert, also Laufleisten mit Standbildern zur besseren Orientierung - so kann das Video an einer beliebigen Stelle nach visuellen Gesichtspunkten gestartet werden.

In Verbindung mit einem Microsoft Media Server (kostenlos in den Microsoft Server Betriebssystemen enthalten) wird automatisch eine Streaming Version des Videos zur Verfügung gestellt. Dabei werden automatisch alle Vorteile vom Microsoft Media Server genutzt, wie zum Beispiel Streaming (Fast Start, Fast Cache, Fast Recovery, Fast Reconnect), Playlists, Personalized Playlists und Advertising.

Über eine erweiterte Administration können hierbei alle Einstellungen vorgenommen werden. Auch Mengenbegrenzungen (Anzahl an Downloads pro Zeiteinheit, Datenmenge pro Zeiteinheit) sind systemweit und pro User einstellbar. Umfangreiche Logging-Möglichkeiten mit ausführlichen Statistiken und Reports machen es zudem möglich, einen detaillierten Überblick über alle Aktivitäten des Video Servers zu behalten.

Modul: Wasserzeichen

Das Modul macht es möglich, neu aufgeladene oder bereits existierende Rasterbilder (z.B. TIFF oder JPG) mit einem Bild und/oder Textmotiv versehen. Das Motiv kann wahlweise auch halbtransparent überblendet werden. Das ist immer dann



neoMediaCenter .NET

Media Asset Management System

sinnvoll, wenn ein eigenes Logo oder ein Copyrightvermerk automatisch eingefügt werden soll, um zum Beispiel die Herkunft kenntlich zu machen oder das Auftreten einer Firma nach außen zu vereinheitlichen.

Modul: WebDAV Server

Mit Hilfe des WebDAV-Servers können die Benutzer aus nahezu beliebigen Programmen wie zum Beispiel Adobe InDesign oder Microsoft Office auf die Daten des neoMediaCenter.NET zugreifen. Er sorgt nämlich dafür, dass das Media Asset Management System mit all seinen Kategorien und den darin abgelegten Daten nach der Anmeldung als zusätzliche Festplatte mit Unterordnern auf dem PC oder Mac der Benutzer erscheint. Im Gegensatz zum CIFS-Server ist der WebDAV-Server vor allem für die Anwendung im Internet geeignet.

Weitere Module

- Shop mit Warenkorb-Bestellsystem
- Stores Modul (Verwaltung verschiedener Datenbanken in einem System)
- CMS Features (Rich Text Editor und freie Seitenerstellung mit Vorlagen)
- Web Site Management (Verwaltung von angeschlossenen Web Sites)
- Scanning/OCR (Direktes Einscannen und Digitalisieren von Dokumenten)
- DRM (Digital Rights Management für Videos und Audio)

Das Unternehmen

Die NeoGeo New Media GmbH entwickelt seit 1996 datenbankgestützte Softwaresysteme auf der Basis von Microsoft Technologie. Bereits seit dem Jahr 2000 verwenden wir fast ausschließlich das Microsoft .NET Framework und die Programmiersprache C# und gehören damit zu einer der ersten deutschen Firmen, die sich so früh mit diesen innovativen Technologien beschäftigt haben. Seit dieser Zeit haben unsere Spezialisten für ASP.NET, Silverlight, SQL Server, C# und Interface-Design eigene Produkte konzipiert und umgesetzt und auch zahlreiche .NET-basierte individuelle Applikationen für unsere Kunden entwickelt. Zu diesen zählen nationale und internationale Unternehmen, genüßlich tätige Organisationen, Behörden und Kommunen. Mit ihnen arbeiten wir seit Jahren eng und erfolgreich zusammen. Als Microsoft Gold Certified Partner haben wir zudem die höchste Stufe der Zertifizierung von Microsoft erreicht.

Wenn Sie mehr über neoMediaCenter .NET erfahren wollen, besuchen Sie bitte unsere Web Site:

<http://www.neomediacenter.com>

