NET DISPLAY
SYSTEMS

Smart Digital Signage

Haftungsbeschränkung

Die Informationen und Meinungsaussagen in diesem Dokument, einschließlich URLs und anderer Verweise auf Internetwebsites, können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Sie tragen das alleinige Nutzungsrisiko. Einige der hier beschriebenen Beispiele dienen nur zur Veranschaulichung und sind frei erfunden, Vorbehaltlich von Änderungen und Fehlern.

Geistiges Eigentum

Dieses Dokument berechtigt Sie nicht das geistige Eigentum oder irgendein Net Display Systems Produkt zu nutzen. Sie dürfen dieses Dokument lediglich für interne Referenzzwecke nutzen.

Gewährleistungsausschluss

Net Display Systems übernimmt keinerlei Garantie für die Anweisungen und andere Infos in diesen Unterlagen , ebenso wenig wie die Gewährleistungen der Marktgängigkeit oder die Eignung für einen bestimmten Zweck.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Inhalt

Einführung 4

1. Setup 7
   Installation 7
   Aktivieren der PADS Lizenz 9

2. Content-Library 10
   Die Content-Library 10
   Inhalt organisieren 12
      Serververbindung 13
      Dateien auf den Server-PC ablegen 14

3. Design 16
   Serververbindung 16
   Präsentation entwerfen 16
      Text Element 17
      Bild Element 18
      Video/Sound Element 19

4. Planen 21

5. Wiedergabe 23

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Einführung

Herzlich Willkommen bei dieser Kurzeinführung in die PADS Software. Sie haben eine Demo Version oder eine Neuinstallation der PADS Software. Nachstehend erhalten Sie einen kurzen Überblick der Möglichkeiten mit PADS.
Um einen ersten Eindruck zu gewinnen, haben wir hier die notwendigen Schritte zu einer ersten, Präsentation beschrieben.

In 5 einfachen Schritten können Sie eine Präsentation, angefangen bei der Installation bis zur Wiedergabe auf einem Viewer, umsetzen.

Zusammenwirken der einzelnen Komponenten

1. PADS Designer - Gestalten Sie

Der PADS Designer ist die Anwendung für die Erstellung Ihrer PADS Präsentation im vertrauten Microsoft Office Look.

2. PADS Scheduler - Planen - Ihre Präsentationen werden auf die Ziele geplant

Der PADS Scheduler ist die Anwendung zur Planung Ihrer Präsentation auf den diversen Bildschirmen.

3. PADS Server - Verteilen der Aufgaben

Der PADS Server übernimmt automatisch die Verteilung Ihrer Präsentation an die diversen Viewer Ihres Systems.

4. PADS Viewer - Abspielen

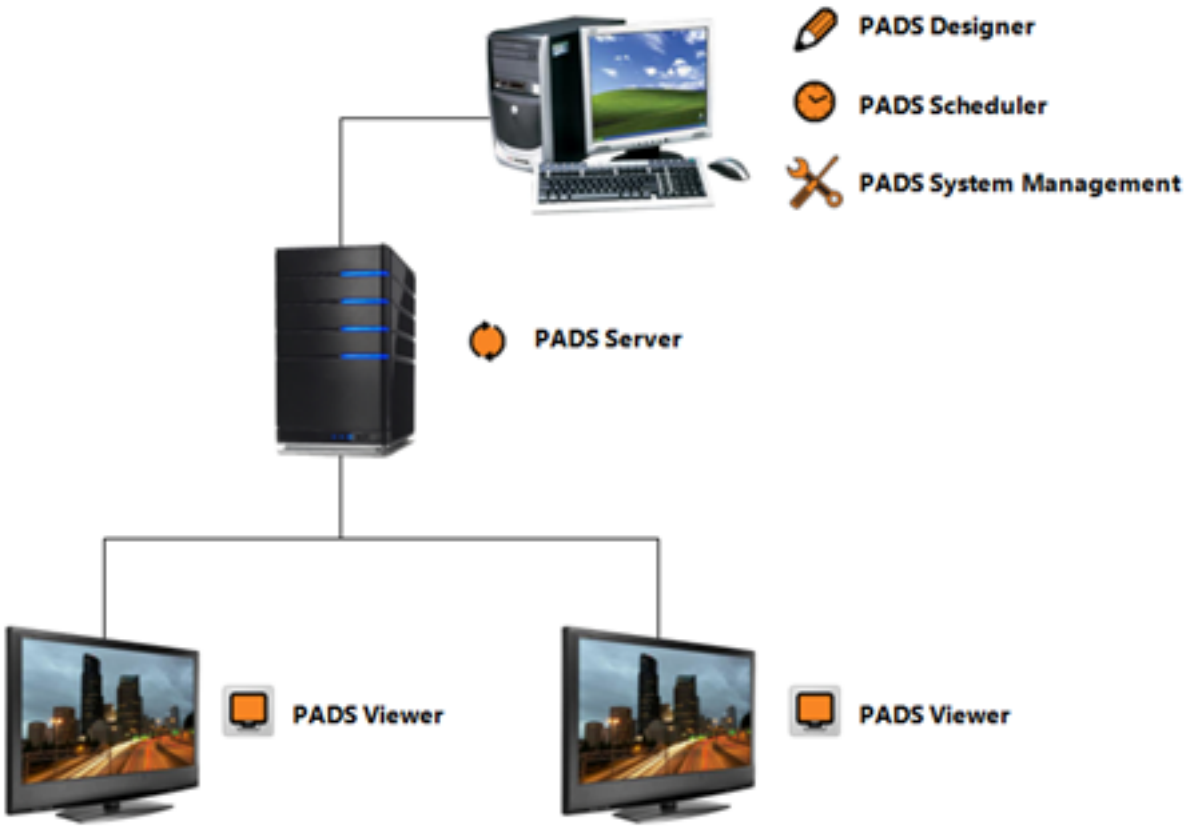
Der PADS Viewer spielt Ihre Präsentation pünktlich zur vorbestimmten Zeit auf Ihrer Anzeige, Videowand oder Ihrem Tablet aus.

5. PADS Agent - Analysieren und Kontrollieren

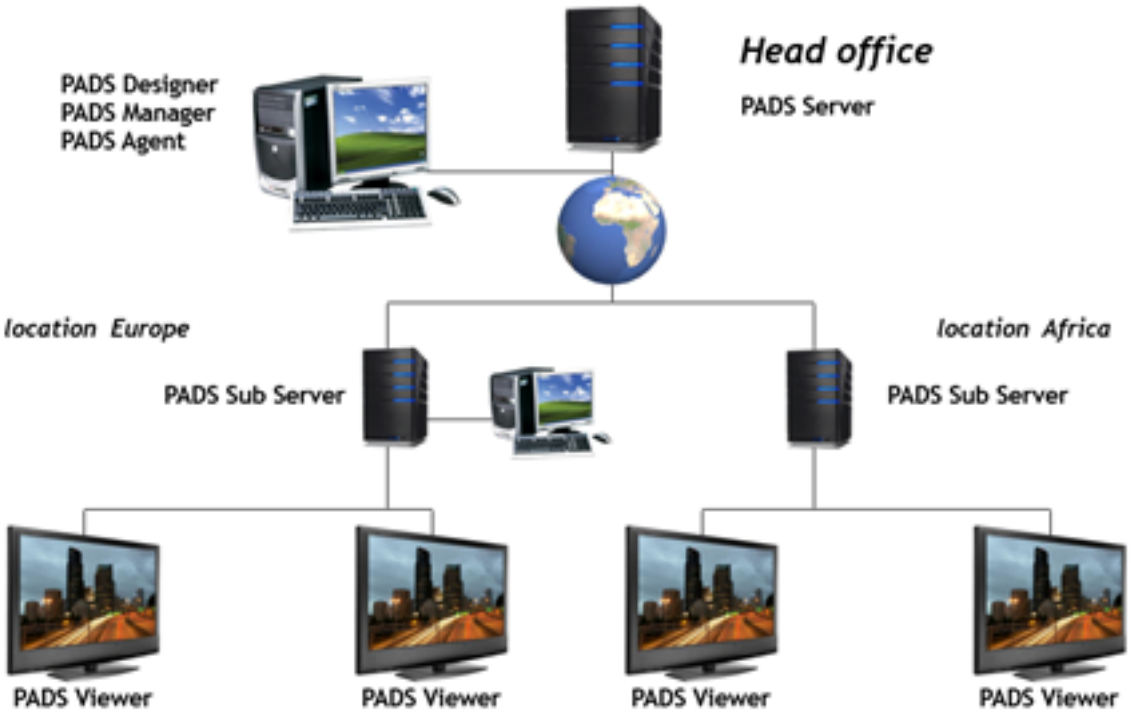
Mit dem PADS Agent analysieren Sie den Inhalt, überwachen die Leistung Ihres Netzes und verwalten Ihre Anzeigen.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Zum Veranschaulichung sehen Sie hier einen einfachen Aufbau des PADS Systems



Hier ein möglicher Aufbau mit mehreren Standorten



Diese Kurzanleitung besteht aus 5 Teilen.

1. Aufsetzen der PADS Installation.
2. Aktivieren Ihrer PADS Lizenz.
3. Designen Ihrer ersten Präsentation.
4. Planen Ihrer ersten Präsentation
5. Wiedergabe der Präsentation auf dem PADS Viewer.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

1. Setup

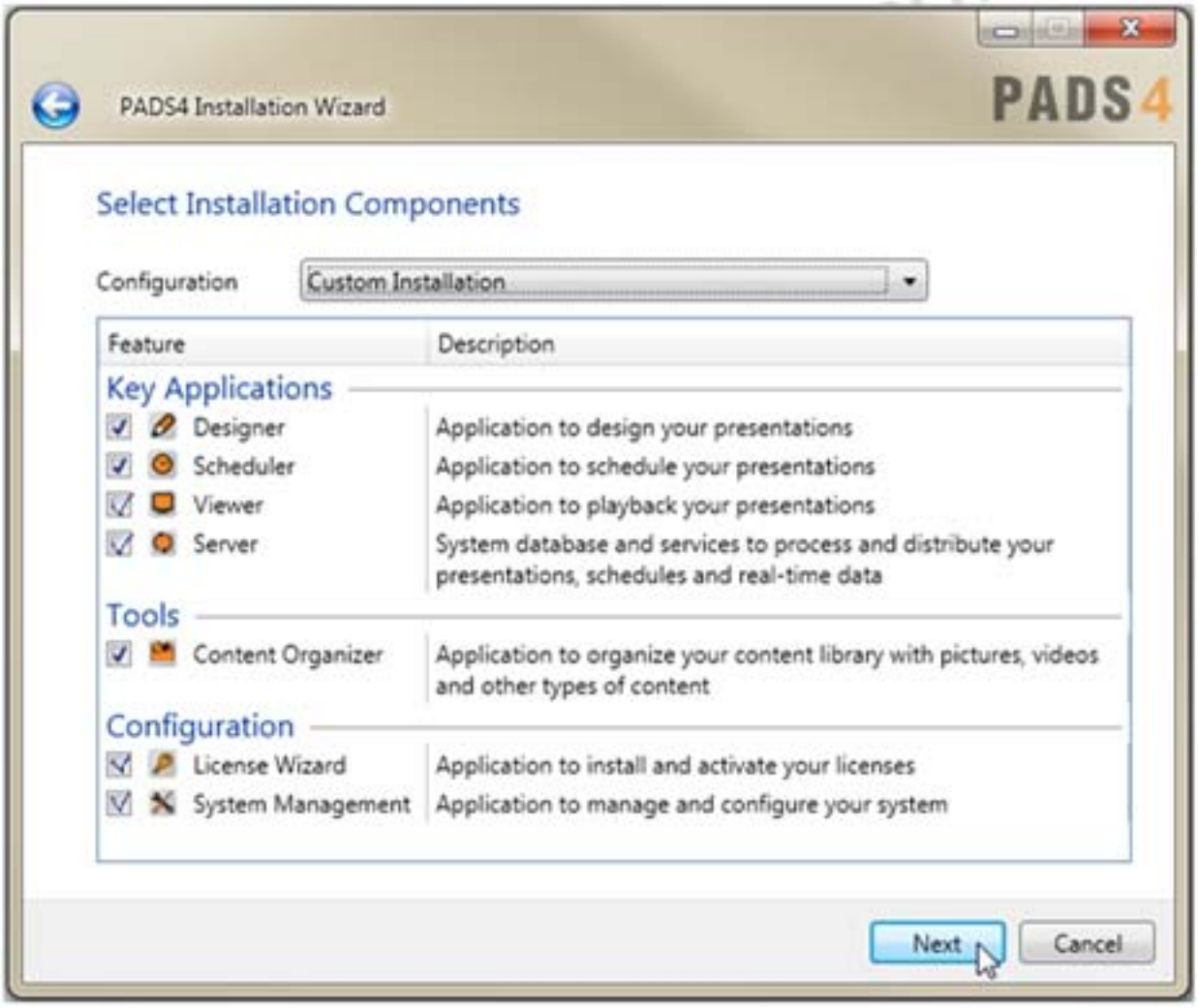
Wenn Sie PADS schon installiert haben, können Sie dieses Kapitel auslassen und direkt zu Kapitel 2 gehen.

Installation

Sie haben die PADS4 Setup.exe Installationsroutine erhalten. Damit wird die PADS Software installiert. Der **Installation Assistent** führt Sie durch den Installationsprozess. In diesem Kapitel erhalten Sie zusätzliche Informationen über einige Hauptpunkte der Installation.
Bei der Benutzerdefinierten Installation von PADS installieren Sie für diese Demo alle unten aufgeführten Bestandteile des PADS Systems.

hland GmbH

Abbildung 1. Wählen Sie die Installationsbestandteile



Nachdem Sie die Auswahl getroffen haben, nehmen Sie die PADS Viewer und PADS Server Einstellungen vor. Für diese Demo haben wir die ausgewählten PADS Produkte auf demselben Computer installiert, so dass Sie keine Einstellungen ändern müssen.
Die Viewer Sicherheitseinstellungen werden jetzt vorgenommen.

Als Nächstes geben Sie dem Viewer einen Namen und dann installieren Sie ihn.

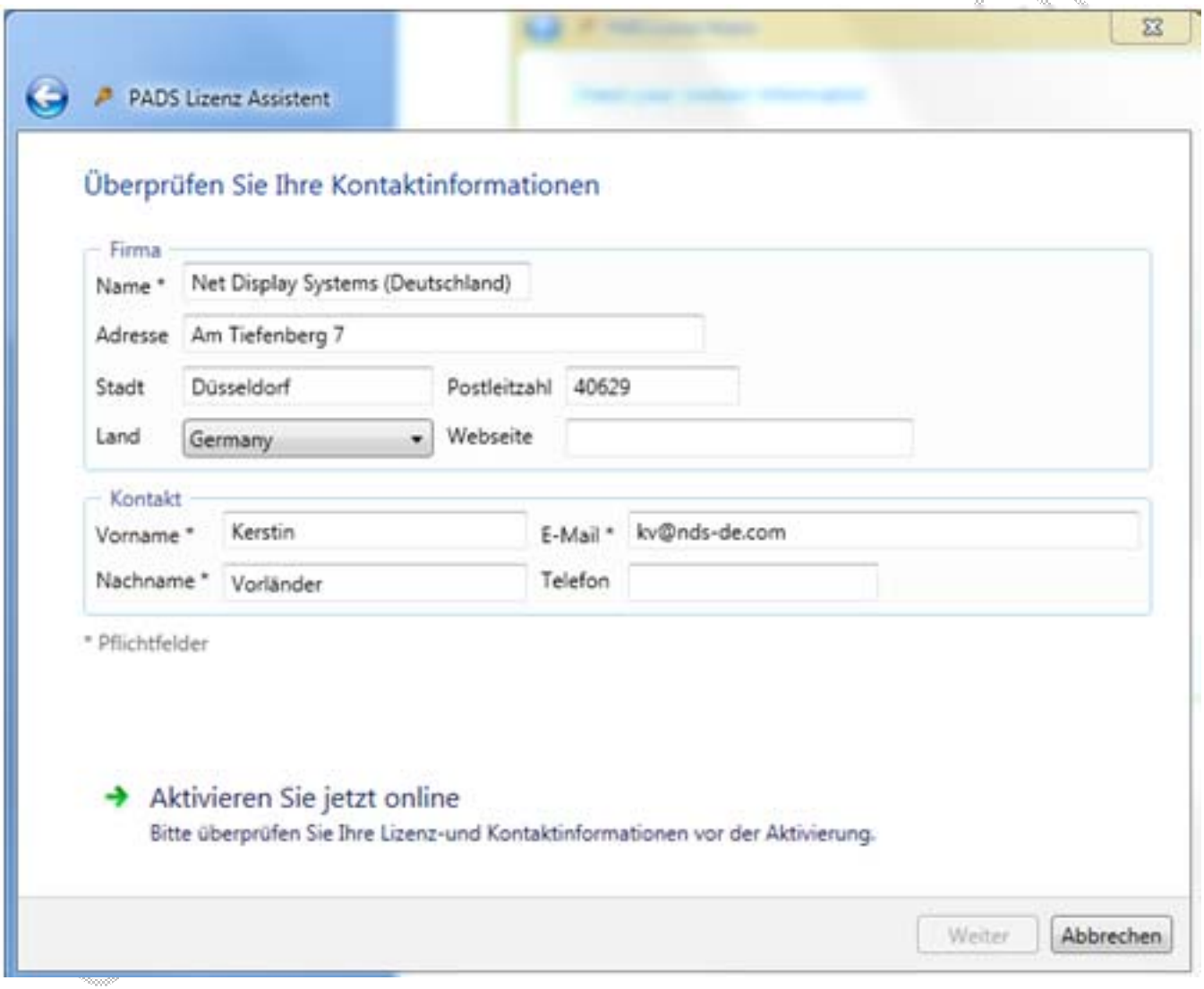
Nach erfolgreicher Installation müssen Sie Ihre PADS Lizenz aktivieren. Bevor Sie auf **Beenden** klicken, versichern Sie sich, dass Sie den PADS Lizenz Assistenten angeklickt haben.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Aktivieren Sie Ihre PADS Lizenz

Wenn der PADS Lizenz Assistent geöffnet ist, können Sie Ihre PADS-Lizenz aktivieren. Bei dieser Demo verwenden wir nur einen Computer. Wählen Sie **Diesen Computer als Server** und klicken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie "**eine neue Installation aktivieren**" und geben Sie Ihren Produktschlüssel ein. Wenn Sie zur Kontaktinformationsanzeige kommen, füllen Sie die Information aus und klicken Sie auf "**jetzt online aktivieren**" und dann auf **Beenden.**

Abbildung 3. Kontaktinformation



Content-Library

Die Content-Library ist eine Anwendung auf dem Computer in der Inhalte der Präsentationen wie Bilder, Videos, PDF-Dateien, Texte usw. gespeichert werden. Mit Hilfe der Content-Library kann PADS die richtigen Dateien lokal aufrufen.
Die Content-Library stellt sicher, dass die Dateien aller PCs in Ihrer PADS Installation die Gleichen sind. Der PADS Server repliziert den Inhalt der Content-Library auf jeden anderen PC des PADS Systems.

Das heißt, die verwendeten Inhalte der Präsentationen synchronisieren sich untereinander.

1. Der Viewer vergleicht seine eigene Content-Library mit der des Servers.

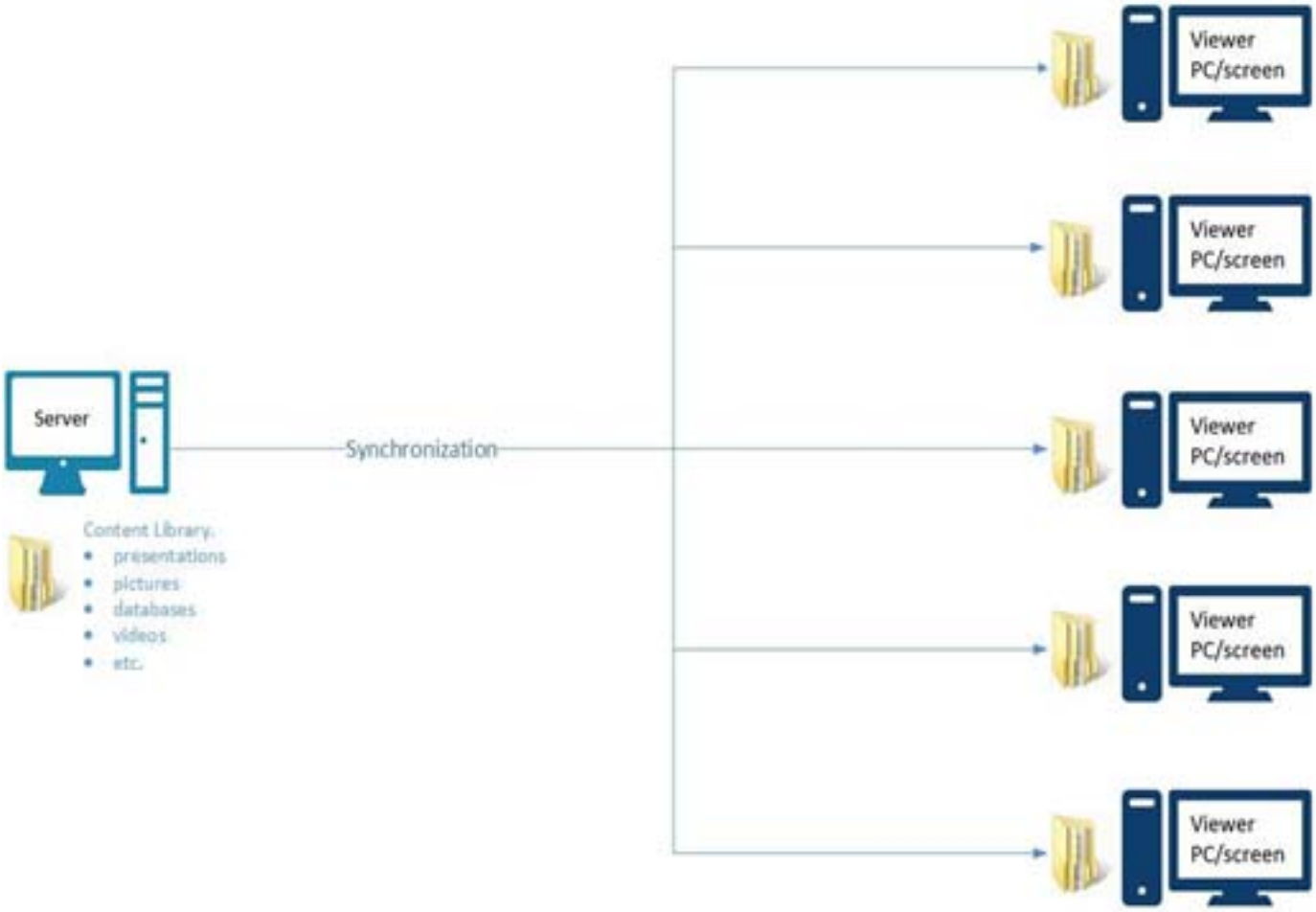
2. Der Viewer löscht die Dateien auf dem Viewer-PC, die nicht auf dem Server sind.

3. Der Viewer überschreibt die Dateien auf dem Viewer-PC, die sich von den Dateien auf dem Server unterscheiden. Es wird immer die zuletzt modifizierte Datei verwendet und dabei wird die ältere Datei überschrieben.

4. Der Viewer kopiert Dateien vom Server auf den Viewer-PC, die noch nicht so auf dem Viewer-PC vorhanden sind.

Sie können keine Dateien direkt in den Content-Library-Ordner auf den Viewer-PC kopieren. Die Synchronisation der Content-Library wird aus dem PADS-Designer, dem PADS Scheduler aus aufgerufen oder direkt mit dem PADS Content Organizer ausgeführt.

© Net Display Systems Deutschland GmbH



© Net Display Systems

Inhalt organisieren

In der Content-Library des PADS Servers werden alle Dateien gespeichert. Wenn Sie Dateien in die Content-Library Ihres Designer PC importieren und speichern, erkennt der Server den Unterschied und wird den Inhalt synchronisieren.
Bevor wir mit der Gestaltung einer Präsentation beginnen, vergewissern Sie sich, dass Sie einige Dateien in der Content-Library auf dem Server-PC gespeichert haben. Auf Grund des Synchronisationsprozesses befinden sich die Dateien, die Sie auf den Server-PC legen, auch auf jedem PADS Viewer-PC und auf den PADS Designer PC`s.

In einigen Unternehmen wird von Redakteuren nur der PADS Designer auf Ihren lokalen Arbeitsplatz PC verwendet.

Wenn Sie hier nun einfach nur Ihre Dateien in den Ordner der Content Library kopieren (C: \ Programdata \ PADS \ Content \ localhost PADS) ablegen wird dies nicht ausreichen, alle Änderungen die Sie so vorgenommen haben werden einfach überschrieben.

Aus diesem Grund sollen Sie entweder Dateien in den Content Ordner des Servers legen oder Sie arbeiten mit den PADS Content Organizer um Dateien hinzuzufügen.

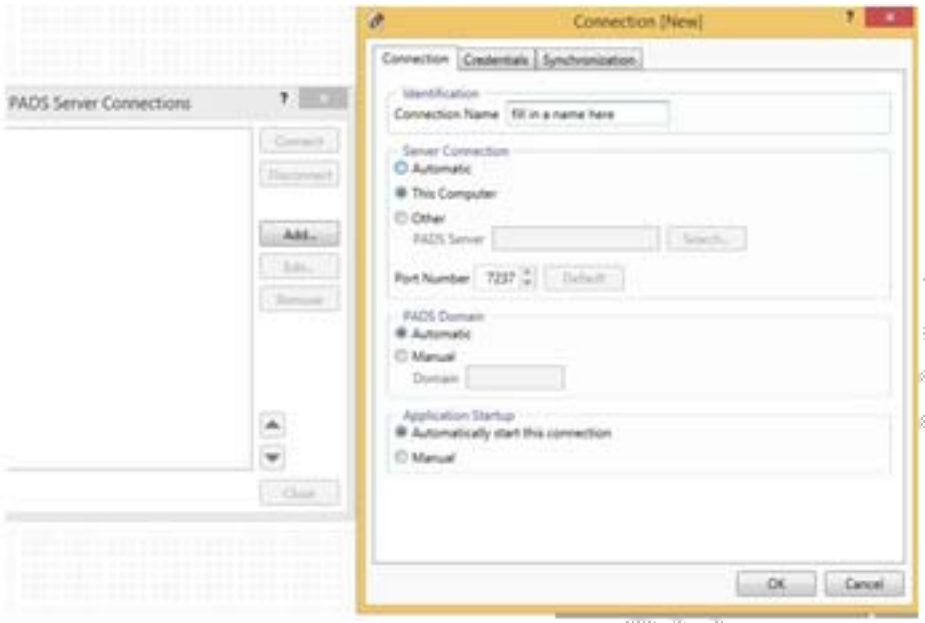
Start: PADSContentOrganizer.exe. Sie können diesen in C:\Program Files (x86)\Net Display Systems\PADS4\ finden.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Serververbindung

Der PADS Content Organizer braucht eine Verbindung zu Ihrem PADS Server. In dem Fenster PADS Serververbindung fügen Sie eine neue Verbindung hinzu, geben der Verbindung einen Namen und vergewissern sich, dass Sie "diesen Computer" im Serververbindungsfeld ausgewählt haben.

Abbildung 5. Verbindungseinrichten



Klicken Sie auf OK zum Verbinden. Sie werden jetzt um einen Benutzernamen und Kennwort gebeten. Der Benutzername und das Kennwort sind:

Benutzername = "user1"
Kennwort = "user1"

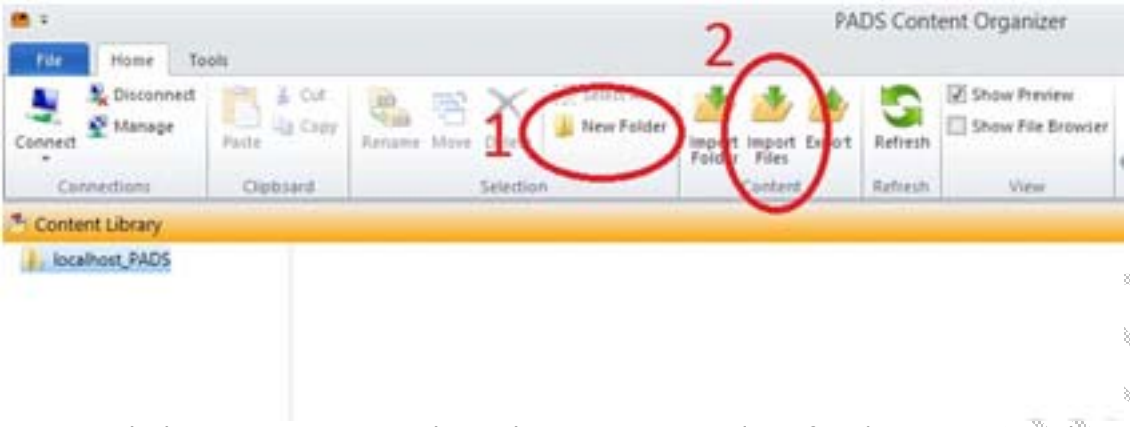
Eingabe ohne die ""

Schließen Sie das Fenster und beginnen Sie mit der Inhalts-Organisation.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Dateien auf den Server-PC ablegen

Abbildung 6. Content Organizer



Legen Sie im Content Organizer einen neuen Ordner für Ihre Präsentation an und importieren Sie die Dateien, die Sie in der Präsentation verwenden möchten, in diesen Ordner.

1. Klicken Sie im Content Organizer auf *Neuer Ordner*. Geben Sie dem Ordner einen Namen. Nun erzeugt der Content Organizer einen neuen Ordner mit diesem Namen auf Ihrem Server.
2. Den neuen Ordner finden Sie auf der linken Seite des Fensters.
Klicken Sie jetzt auf *Importieren von Dateien*, suchen Sie sich eine Datei für Ihre Präsentation aus und klicken Sie auf Öffnen. Die ausgewählte Datei befindet sich nun auf dem Server PC und wird mit allen Viewer PCs synchronisiert.

Als nächsten Schritt importieren Sie eine Film-Datei.

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Abbildung 7. Content Organizer mit Inhalt

Mit den Inhalten des Content Organizers können Sie eine Präsentation erstellen.

© Net Display Systems Deutschland

3.Design

Mit Hilfe des Designers erstellen Sie eine Präsentation.
Der Designer befindet sich auf Ihrem Desktop.

Serververbindung

Der Designer braucht eine Verbindung zu Ihrem PADS Server. Nutzen Sie dieselbe Verbindung wie in Serververbindung beschrieben.

Gestalten Sie eine Präsentation

Der PADS Designer hat viele Optionen.
Auf der Leinwand können Sie Ihre Präsentation gestalten. Auf der linken Seite sind die Elemente angeordnet.

Ihr Design-Arbeitsplatz

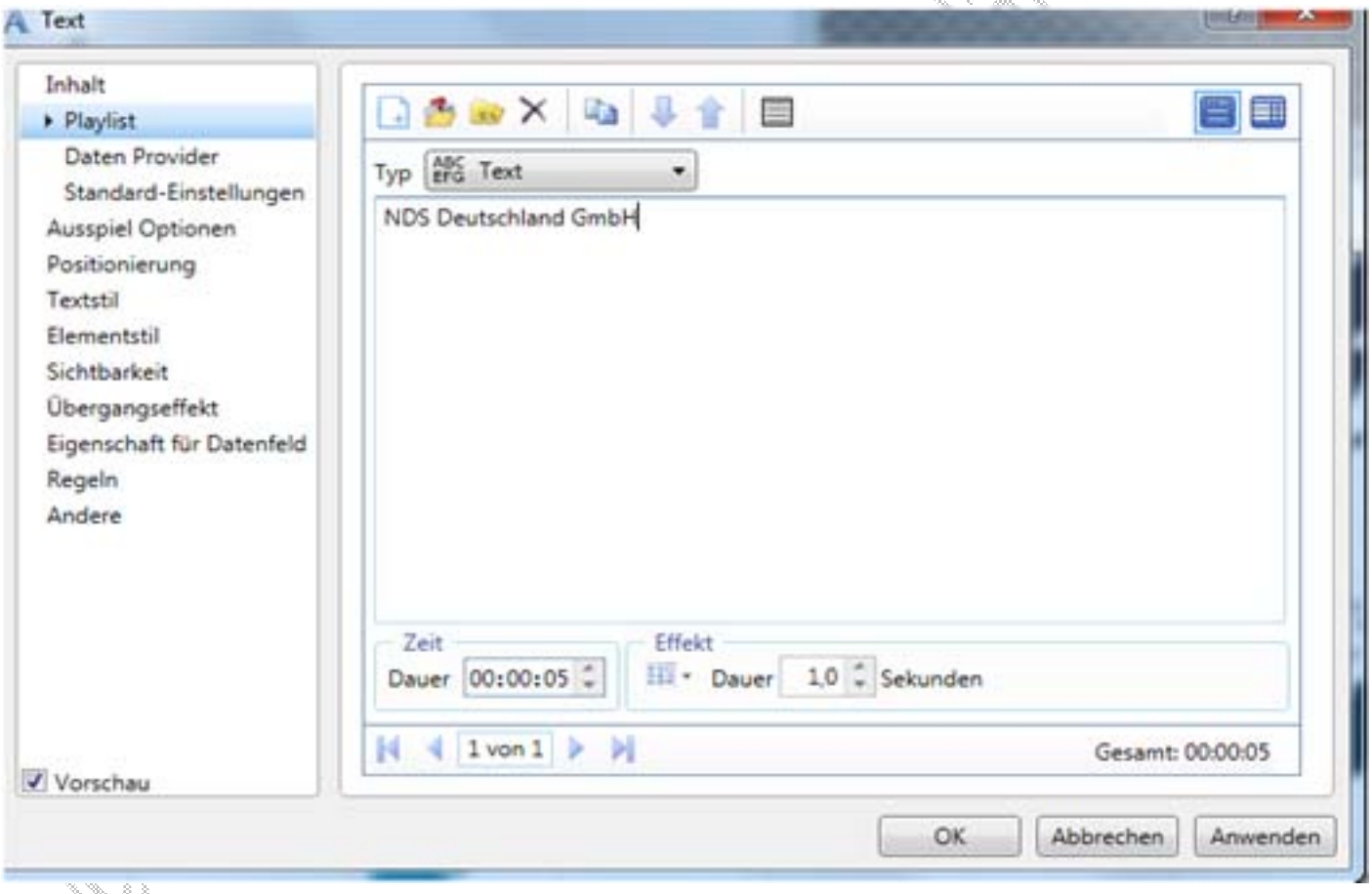
tschland GmbH

Text Element

Beginnen Sie mit dem Hinzufügen von Seitenelementen und benutzen Sie zuerst ein Textelement. Klicken Sie auf das Textelement und dann auf die Stelle in dem Gitter, an der das Element platziert werden soll.

Durch das gedrückt halten der Maustaste können Sie die gewünschte Größe des Textelementes bestimmen.
Durch Doppelklick im Gitter markieren Sie die Stelle an der der Text stehen soll. Den Text geben Sie in dem sich öffnenden Textfenster ein und klicken auf OK.
Der Text wird in die Präsentation eingefügt.

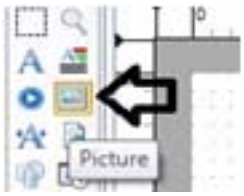
Fenster Texteingabe



Deutschland GmbH

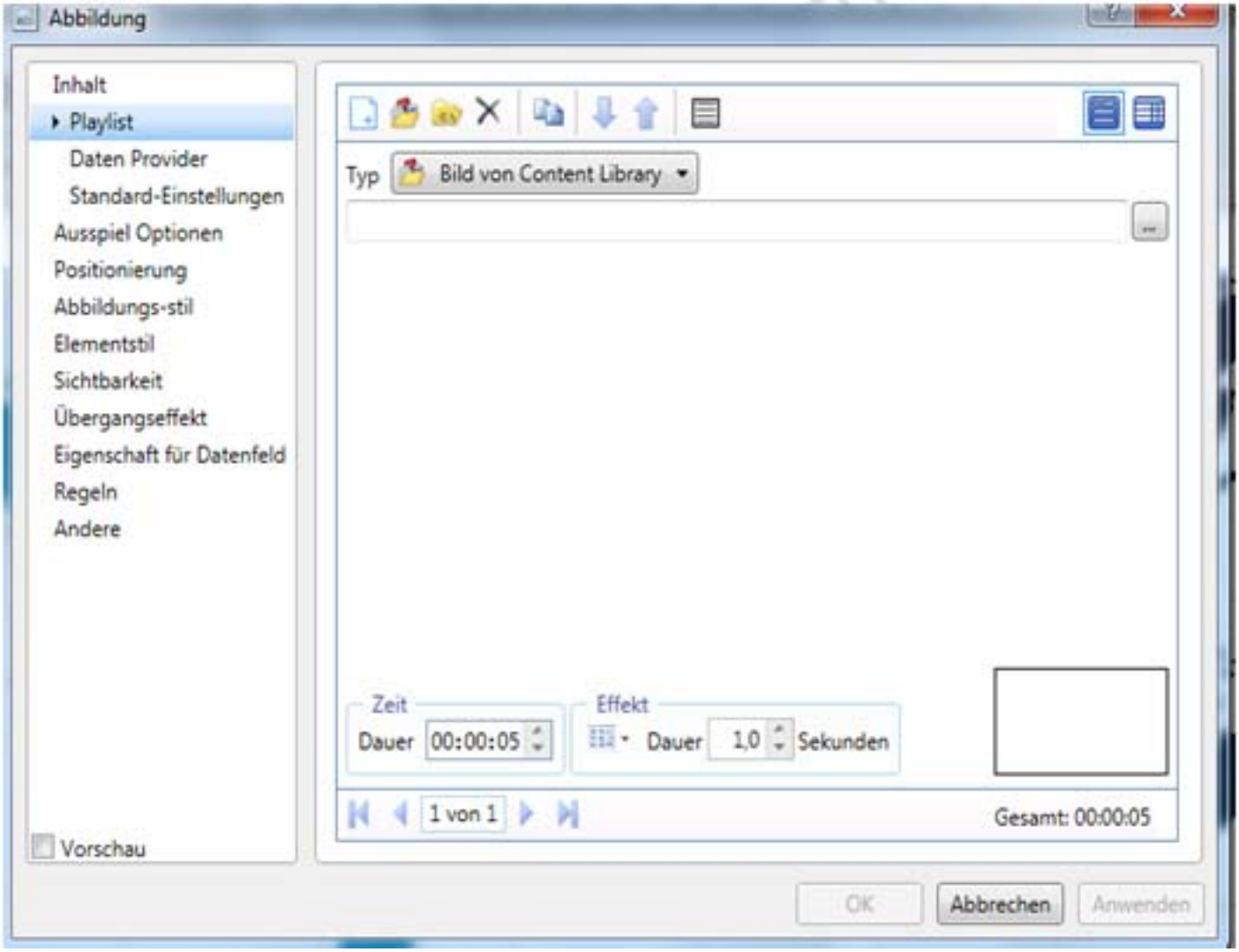
Bild Element

Durch Hinzufügen von Bildern gestalten Sie Ihre Präsentation individuell. Gehen Sie genauso vor wie bei dem Textelement beschrieben.



Vergewissern Sie sich, dass Sie unter Type **Bild aus der Content-Library** gewählt haben,

2. Klicken Sie auf Durchsuchen.
3. Wählen Sie ein Bild, aus.
4. Klicken Sie auf **OK**.



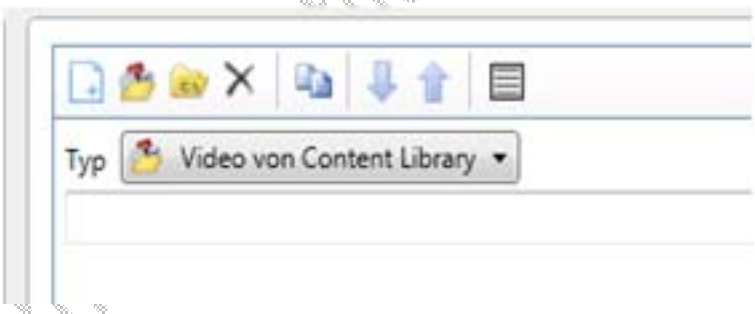
Video/Sound Element

Jetzt fügen Sie bitte noch ein Video/Sound Element hinzu. Gehen Sie genauso wie beim Text- und Bildelement zuvor Beschrieben vor.

Klicken Sie auf das Video/Sound Element und dann auf die Stelle im Gitter an der das Element erscheinen soll. Halten Sie die Maus gedrückt und bewegen Sie den Cursor, bis Sie die gewünschte Größe erreicht haben.

Sie müssen das Video aus der Content-Library auswählen.
Doppelklick in das Video/Sound Element und das Fenster öffnet sich.

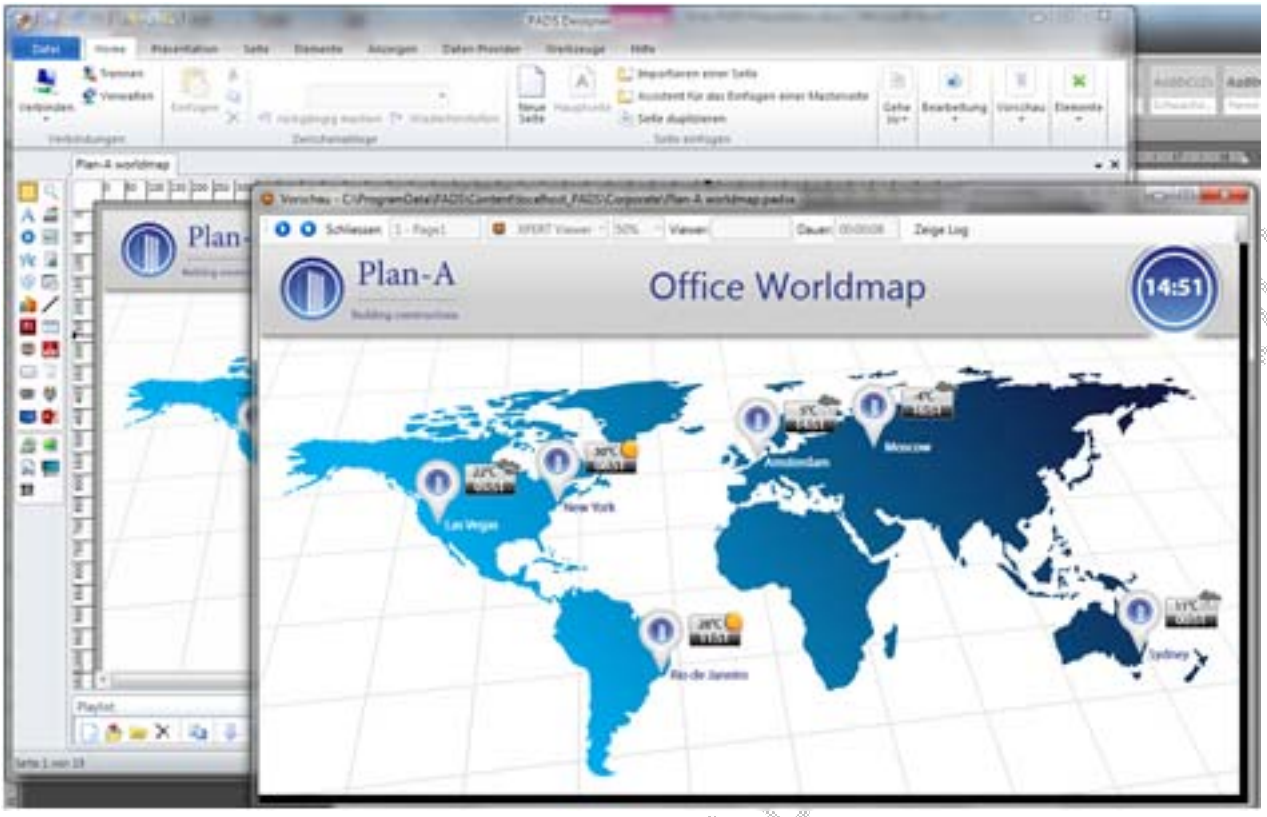
1. Vergewissern Sie sich, dass Sie **Video aus Content-Library** gewählt haben.
2. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
3. Wählen Sie ein Video aus.
4. Klicken Sie auf **OK**.



Ihre Präsentation besteht nun aus einem Textelement, einem Bildelement und einem Video.

© Net Display Systems Land GmbH

Wenn Sie **"F2"** drücken, können Sie die Präsentation als Vorschau sehen.



Speichern Sie die Präsentation in der Content-Library. Klicken Sie auf **Speichern unter**.... **Content-Library.**

Diese 3 Elemente der Präsentation spiegeln nur einen Bruchteil der Möglichkeiten mit PADS wieder. Eine Präsentation kann Webseiten, Echtzeit Daten, externe Anwendungen, PDFs, Tabellen usw. beinhalten.

© Net Display Systems GmbH

4. Planung

Zum einplanen Ihre Präsentation öffnen Sie Ihren Scheduler auf dem Desktop.

Vergewissern Sie sich, dass Sie eine Serververbindung haben. Das Hauptfenster des Scheduler ist wie ein Kalender. Klicken Sie auf den Tag an dem Sie Ihre Präsentation abspielen möchten. Wählen Sie heute, so dass Sie Ihre Präsentation sehen können. Klicken Sie auf Planungsassistent. Der Button befindet sich oben in der Menüleiste.

Einfache Planung.

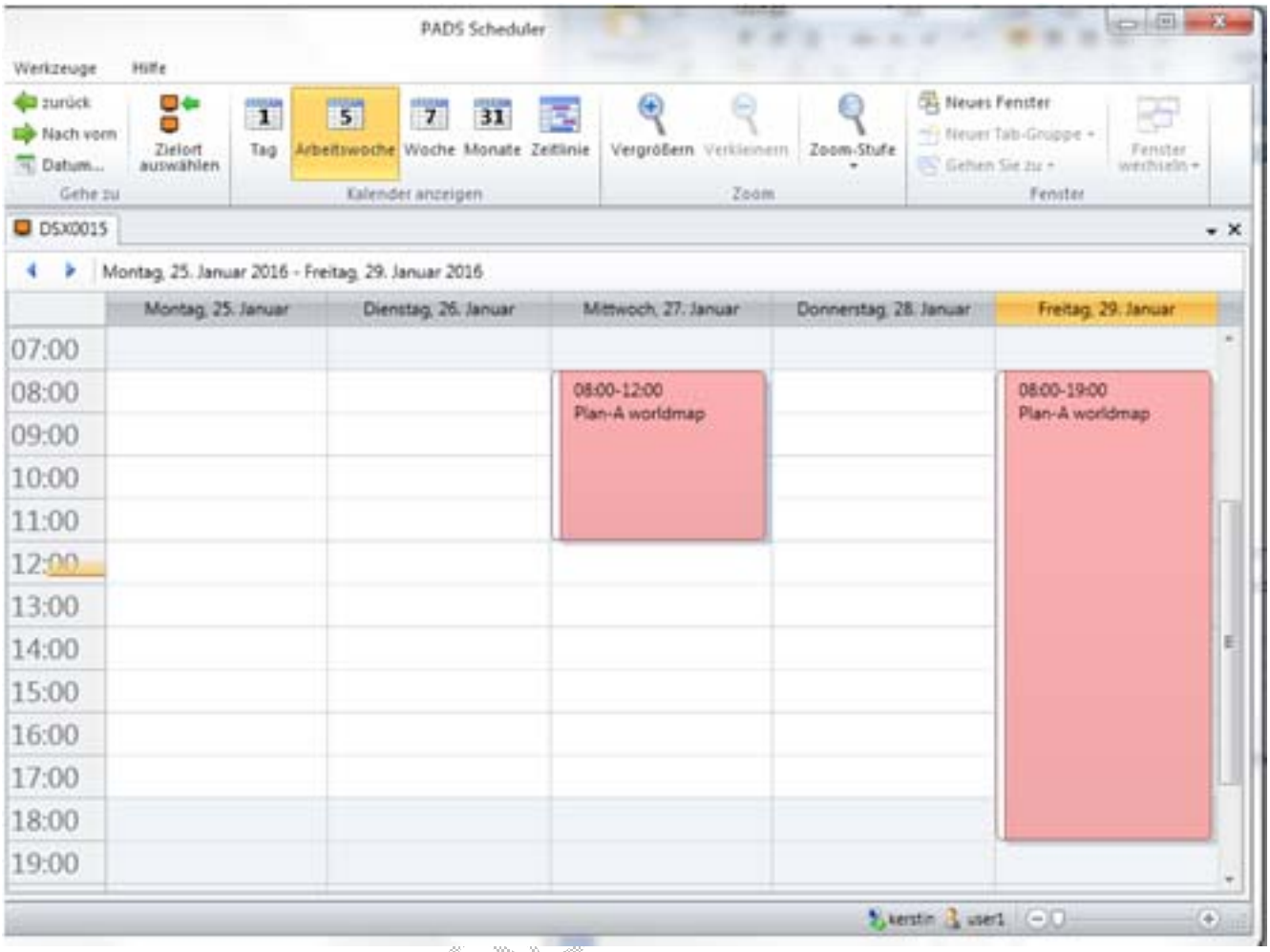
1. Klicken Sie auf Einfaches Einplanen.
2. Klicken Sie auf Durchsuchen, um Ihre Präsentation aus der Content-Library zu importieren.
3. Klicken Sie auf Ihre Präsentation..
4. Klicken Sie auf Weiter.

In dem Fenster können Sie Ihre Ziel- und Anzeigeperiode wählen. Wir behalten die Standardeinstellungen bei und Ihre Präsentation wird eine Stunde abgespielt.

5.Klicken Sie auf Beenden..

© Net Display Systems Deutschland GmbH

Im Kalender wird Ihre Präsentation angezeigt.



Die Präsentation wird jetzt automatisch an Ihren Viewer übermittelt, der die Präsentation dann zum eingeplanten Zeitpunkt abspielt.

© Net Display Systems

5. Wiedergabe

Zur Wiedergabe starten Sie bitte den Viewer.

Jetzt können Sie sich die Präsentation auf Ihrem PADS Viewer ansehen!

Net Display Systems (Deutschland) GmbH

Net Display Systems (Deutschland) GmbH
Am Tiefenberg 7
40629 Düsseldorf

Telefon: +49 211 9293915
Telefax: +49 211 9293916
info@net-display-systems.de

Zuletzt aktualisiert: 29. Januar 2016, KV