



Was ist NotesToPaper?

Warum NotesToPaper?

Woraus besteht NotesToPaper?

Was ist NotesToPaper?

Ein Druck-Werkzeug...

... für formatierte und kontrollierte Ausgabe von Notes Daten auf Papier. Erstellen von Druckausgaben wie Listen, Etiketten, Rechnungen, Briefe, Serienbriefe, Formulare usw. Speicherung der Daten in "native" Notes und Aufbereitung dieser Daten für den Ausdruck durch NotesToPaper. Einsatz auf dem Notes Client, dem Domino Server oder dem Web-Browser. Zusätzliche Möglichkeiten zum Export der Reports in andere Dateiformate wie z.B. RTF, PDF, HTML oder XML.

Ein Lösung...

... speziell entwickelt für Lotus Notes/Domino. Unterstützung der Notes Besonderheiten wie z.B. RichText und direkte Integration in den Domino Server oder den Notes Client. Volle Flexibilität für den Notes Entwickler und völlig transparent in der Benutzung für den Notes Anwender.

Eine Toolbox...

... für Notes-Entwickler zur Erweiterung der Script-Programmierung. Durch die Erweiterung der Script-Befehle und den visuellen Layout-Designer, kann der Notes Entwickler das Reporting optimal in die Datenbank integrieren. Die Integration wird durch den Entwickler vorgenommen und von Anwender benutzt.

Warum NotesToPaper?

... Optimale und komplexe Druckausgabe

NotesToPaper ermöglicht ein individuelles Gestalten und Anpassen für optisch ansprechende und exakte Ausdrücke (z.B. Formulare, Briefe, Listen, Etiketten, Statistiken usw.) durch verschiedene Objekte (Text, Tabellen, Barcodes, Charts, Grafiken, HTML, RichText). Millimeter genaues positionieren auf verschiedenen Ebenen mit Darstellungsbedingungen.

... Reports unabhängig vom "Screen Design"

NotesToPaper bietet die Möglichkeit, die Dateieingabe von der Druckausgabe zu entkoppeln, dadurch wird für jedes Medium die optimale Form erreicht. Visuelle, Objekt-orientierte Gestaltung von Report-Layouts, die unabhängig der Bildschirmeingabe und der Notes Maskengestaltung arbeiten.

... Senkung von Admin- und Entwicklungskosten

Nur der Entwickler muss geschult werden, welcher die kleinste Gruppe ist. Der Anwender sieht max. einen Drucker- und einen Vorschau-Dialog und muß daher nicht geschult werden. NotesToPaper kann einfach in vorhandene Admin- und Installationsprozesse (z.B. System Management Software) eingebunden werden. Darüber hinaus kann es einfach durch Notes-Mittel (z.B. per Script oder eMail) installiert werden (ohne Neustart des Clients bzw. Rechners). Es wurde speziell für Notes entworfen und ist daher optimal darauf ausgerichtet.

... Geringere Druckkosten durch "Print on demand"

Mit NotesToPaper sind keine teuren "Vordrucke" durch eine Druckerei mehr nötig. Gestaltung bzw. Nachbildung von (Firmen-) Formularen zum Druck auf normales Papier. Erstellen der Ausdrücke auf Anforderung, so das die Ausdrücke immer die aktuellsten Daten enthalten.

... Unterstützung des Workflows

NotesToPaper kann über die Programmierung direkt in den Workflow der Anwendung eingebunden und gesteuert werden. Es arbeitet als Teil der Anwendung und nicht als externes Programm. Dadurch werden dem Anwender die verschiedensten Auswertungsmöglichkeiten zur Verfügung gestellt, ohne ein zusätzliches externes Programm benutzen zu müssen.

... Optimale Integration auf Server und Client

NotesToPaper erkennt Client und Server automatisch, ohne Entwickleraufwand. Integration in Masken oder Ansichten für den Notes Client oder in Agenten für die Benutzung auf dem Server. Unterstützung von Web-Anwendungen durch Integration in Agenten und die Export-Möglichkeiten (PDF, HTML, XML usw.)

... Sicherung des CD und CI (zentrale Pflege)

NotesToPaper verhindert durch die Trennung der Gestaltung und der Nutzung von Ausdrucken, dass der Anwender die Ausdrücke individuell gestaltet und verändert. Da dies bei NotesToPaper nur der Entwickler (Administrator) kann, werden so das CD bzw. die CI gewahrt. Durch Speicherung der Reports-Layouts als Notes Dokumente, können diese zentral gepflegt werden und durch Replikation verteilt werden.

... Erhöhung der User-Akzeptanz (Beispiel WYSIWIG)

Durch die verbesserte Druckausgabe wird die Akzeptanz einer Notes Anwendung erhöht. Der Anwender hat z.B. eine Vorschau die vielfach Fehlaustricke verhindert. Dies reduziert auch oft die Einführungskosten eine Notes Anwendung, aber auch die laufenden Kosten einer Notes Anwendung können so deutlich gesenkt werden.

... Neue Möglichkeiten/Ideen (Beispiel PDF Export)

Durch den großen Funktionsumfang von NTP entstehen in der Notes Entwicklung neue Ideen. Oft lassen sich auch Dinge realisieren, die bisher als unmöglich galten.

Woraus besteht NotesToPaper?

NotesToPaper besteht aus fünf Teilen:

NotesToPaper Setup

... NotesToPaper Setup ist die Entwicklungsumgebung für den Entwickler und ermöglicht die visuelle Reportverwaltung und -gestaltung. Zusätzlich beinhaltet es die Erweiterung für die Script-Programmierung. Es ist ein eigenständiges Windows Programm.

NotesToPaper Designer

... NotesToPaper Designer ist der visuelle Layout-Designer zur Gestaltung von Reportvorlagen direkt aus der Notes Anwendung heraus. Dieser Programmteil wird direkt in die Notes-Anwendung integriert.

NotesToPaper Print

... NotesToPaper Print ist Laufzeitumgebung für die End-User und ermöglicht die Ausführung (Generierung), Speicherung und den Export der Reports. Es kann auf dem Client oder auf dem Server eingesetzt werden.

NotesToPaper PDF

... NotesToPaper PDF ist der Exportfilter, der die Umwandlung der erstellten Reports in das PDF Dateiformat ermöglicht. Dieser Exportfilter wird als Plug-in für den Client oder den Server bei NotesToPaper Print eingesetzt.

NotesToPaper Viewer

... NotesToPaper Viewer ist ein Standard Windows Viewer für Client (Windows Programm) und Web Anwendung (OCX Control). Es ermöglicht den Zugriff (das Anzeigen am Bildschirm) auf die mit NotesToPaper Print erstellten Reports.

