

**Mehr Möglichkeiten in PlanetPress Design zur Gestaltung qualitativ hochwertiger Dokumente**

**Bessere Geschäftsgrafiken mit Microsoft® Excel** 



Zusätzlich zu der großen Auswahl bereits vorhandener Geschäftsgrafiken gibt es in PlanetPress Design jetzt die Möglichkeit, dynamisch Geschäftsgrafiken mit Microsoft Excel zu erstellen und zu integrieren. Benutzer können hochwertige Grafiken abbilden, die sowohl ansprechend als auch komplex sind. Sie müssen nur eine Tabelle erstellen, die die gewünschte Geschäftsgrafik in Microsoft Excel 2000 und höher beinhaltet, Typ, Farben sowie Schriftarten anpassen und unternehmensspezifische Informationen hinzufügen. Nach Speichern der Tabelle legen Sie einfach deren Position innerhalb des Grafikobjekts in PlanetPress Design fest und wählen die variablen Daten aus, die in der Grafik verwendet werden sollen. Und fertig! Nun haben Sie eine ansprechende, vollständig personalisierte Geschäftsgrafik integriert!

- Erstellen Sie mit Hilfe der fortschrittlichen Funktionen in Microsoft Excel ansprechende Geschäftsgrafiken.
- Personalisieren Sie ganz einfach eine große Auswahl an Vorlagen für Geschäftsgrafiken, die auf Wunsch in PlanetPress Design abgerufen werden können.
- Ermöglichen Sie Benutzern das Abändern dieser Vorlagen, ohne dass das PlanetPress Design-Dokument verändert wird.

Hinweis: Diese neue Eigenschaft wird für die folgenden Druckmethoden angeboten:

- Optimiertes PostScript® unter Verwendung von PlanetPress Watch auf lizenzierten Druckern.
- Optimiertes PostScript und Windows-Druck unter Verwendung von PlanetPress Server auf jedem beliebigen Drucker.

**Clipping für Texte und Bilder**



Verblüffen Sie mit ansprechenden Grafikdesigns mit Hilfe von Clipping. Diese neue Funktion, die nur Elemente innerhalb des Pfades druckt und alles außerhalb ignoriert, eignet sich besonders für Kataloge, Flyer, Broschüren und andere Promotions- und Transpromo-Dokumente. In Verbindung mit Ihren variablen Daten hebt das Clipping die Dokumentenpersonalisierung auf ein neues Niveau! Beispielsweise durch das Umfließen eines Textpfades mit einer Grafik entstehen Aufmerksamkeit erregende Effekte, die den positiven Effekt Ihrer Dokumente deutlich erhöhen.

- Gezieltes Verwenden definierter Bildbereiche für eine schnelle Darstellung.
- Einfügen von Texturtext und Bildern in Ihre Dokumente.
- Aufmerksamkeit des Lesers durch fortschrittliche visuelle Effekte.

**Neues Adress-Objekt mit Metadaten-Aus- und Eingabemöglichkeit** 

PlanetPress Design beinhaltet ein neues, dynamisches Adress-Objekt, das das Erstellen eines Adressblocks vereinfacht, unabhängig von der gewählten Emulation. Hier können bis zu acht Adresszeilen mit dynamischer Höhenanpassung enthalten sein; das Objekt ist entweder kopf- oder fußfixiert, wodurch eine fixe Position für eine Postleitzahl oder einen Barcode festgelegt werden kann. Außerdem können die Informationen dieses Adressblocks in PlanetPress Watch oder PlanetPress Server zur Weiterbearbeitung durch eine Dritt-Anwendung oder ein Plug-in innerhalb eines lokalen oder globalen Prozesses in eine Metadaten-Datei konvertiert werden. Diese Metadaten-Datei kann von anderen Anwendungen zu verschiedenen Zwecken wie beispielsweise Datensortierung verwendet werden, um später wieder in einen PlanetPress Watch- oder PlanetPress Server-Prozess eingefügt zu werden, um z. B. eine bestimmte Druckreihenfolge innerhalb eines großen Auftrags festzulegen.

**Zertifiziert für „Creo Variable Print Specification (VPS)“**



PlanetPress Suite Version 6 wurde für die Verwendung mit CREO digital color Servern mit VPS 1.5 zertifiziert und kann daher mit High-Quality-Farbmaschinen zusammenarbeiten. Creo VPS ist ein VDP-Format, das speziell für High-Quality-Farbdruckmaschinen unter Spire-Servern entwickelt wurde und auf PostScript basiert. VPS ist für seinen effizienten Datentransfer, seine Fähigkeit einmalige von sich wiederholenden Elementen zu unterscheiden und sein effizientes Verarbeitungs- und Speichermodell bekannt.

## Weitere Programmier- und Workflow-Funktionen für eine noch effizientere Arbeitsweise

### Neue 2D-Barcodes wie Data Matrix, MaxiCode und QR Code in der Barcode-Bibliothek

Die PlanetPress Design-Barcode-Bibliothek enthält jetzt 10 neue Barcodes. Unter anderem Data Matrix, MaxiCode und QR Code.



**Data Matrix** - Data Matrix, als sehr effizienter, zweidimensionaler (2D-) Barcode, der bis zu 2000 Zeichen darstellen kann, verwendet quadratische Module mit einem einheitlichen Rahmen, der schnelles Erkennen und Dekodieren des Barcodes durch einen Scanner ermöglicht. Es werden Texte, Ziffern, alphanumerische Zeichen und Binärdaten (auch Fotos) kodiert. Data Matrix-Codes werden auf gedruckten Medien wie Etiketten und Transaktions-Dokumenten immer beliebter. Der Code kann schnell von einem Scanner gelesen werden, was z. B. die Nachverfolgung eines an einen Kunden gesendeten Pakets ermöglicht.



**MaxiCode** - MaxiCode ist ein Barcode, der zurzeit von UPS (United Parcel Service) auf Packzetteln zur Paketsortierung und -adressierung weltweit verwendet wird. MaxiCode, eine Hilfe bei der Verwaltung des gesamten Versandprozesses, verwendet Punkte im hexagonalen Punktraster anstelle von Balken. Alle MaxiCode-Symbole beinhalten einen definierten Bereich, der Schlüsselinformationen zu einem Paket enthält. Die Informationen werden durch eine Prüfsumme geschützt, durch die das Lesen des Codes auch bei teilweiser Beschädigung noch möglich ist.



**QR Code** - Der QR Barcode, dessen Gebrauch in Japan wegen der Darstellung des Kanji-Alphabets weit verbreitet ist, wurde ursprünglich zur Nachverfolgung der Wege in der Fahrzeug-Herstellung verwendet, kommt nun aber auch in größerem Umfang im Bereich der Nachverfolgung sowie bei arbeits erleichternden Applikationen zum Einsatz. QR Codes mit Adressen und URLs können auf Zeitschriften, Schildern, Bussen, Visitenkarten oder jedem anderen Objekt, über das der Benutzer Informationen benötigt, erscheinen. Ein Benutzer, der ein Kamerahandy mit der passenden Lesesoftware besitzt, kann das Bild des QR Codes scannen, was den Browser des Handys dazu veranlasst, auf den programmierten URL zuzugreifen.

Außer Data Matrix, MaxiCode und QR Code wurden auch die folgenden Barcodes in der PlanetPress Design-Barcode-Bibliothek hinzugefügt:

- Aztec
- Code 16k
- Code 49
- Micro PDF
- Micro QR
- Codablock F
- GS1-DataBar (RSS)

Hinweis: Diese neuen Barcodes sind derzeit für die folgenden Druckmethoden erhältlich:

- Optimiertes PostScript unter Verwendung von PlanetPress Watch auf lizenzierten Druckern.
- Optimiertes PostScript und Windows-Druck unter Verwendung von PlanetPress Server auf jedem beliebigen Drucker.

### Automatische Datenbankkonvertierung

Zusätzlich zu seinem eigenen Datenbankformat bietet das PlanetPress Watch- und PlanetPress Server-Datenbank-Plug-in jetzt die Möglichkeit, resultierende Datendateien in XML, CSV oder als Datei mit fixen Spaltenbreiten zu speichern. Das macht es Endanwendern leichter, die nicht mit Datenbankstrukturen vertraut sind und die eines der oben genannten Formate verwenden möchten. Außerdem wird in vielen PlanetPress Watch-Prozessen die Anzahl der Schritte reduziert, da die Konvertierung direkt passiert und nicht durch ein zusätzliches Plug-in geschehen muss.

### Frei definierbarer Initialprozess

Da PlanetPress Watch und PlanetPress Server als Services laufen, müssen manchmal vorab Anwendungen ausgeführt werden, um die konfigurierten Prozesse korrekt ablaufen zu lassen. Durch einen einzigen Initialprozess, der jedesmal ausgeführt wird, wenn PlanetPress Watch oder PlanetPress Server durchgestartet wird, kann der Endanwender sein System klar definiert initialisieren, bevor andere Prozesse anlaufen.

### Unbegrenzt viele selbst definierbare Variablen

PlanetPress Suite-Endbenutzer haben jetzt die Möglichkeit, eine unbegrenzte Anzahl selbst definierbarer Variablen für den Gebrauch in PlanetPress Watch- und/oder PlanetPress Server-Prozessen zu bestimmen, festzulegen und zu verwenden, um somit die Effizienz und Flexibilität der Workflows zu erhöhen. Benutzer können prozessweite (lokale), selbst definierbare Variablen, die über alle Zweige eines einzelnen Prozesses verwendet werden können und konfigurationsweite (globale), selbst definierbare Variablen, die dazu dienen, Informationen über Prozessgrenzen hinweg zu verwalten, erstellen. Diese Variablen sind im Komponentenübersichtsbaum verfügbar. Diese Änderungen ermöglichen z. B. von jedem Zweig des Prozesses aus das vollständige Laden einer ganzen Datei in eine selbst definierbare Variable. Diese kann dann von jedem anderen Punkt des Prozesses aus wieder verwendet, bearbeitet oder in die Jobdaten-Datei eingefügt werden.