

# Digital Factory

version 2



## Digital Factory beinhaltet unübertroffenen After-Sales Support!

CADlink Software Kunden erhalten mehr!

Zugriff auf bis zu 100 Online Video's

Einfache Suche, schnelle Anzeige, erfahren Sie alles über unsere Softwarefunktionen.

Schneller Zugriff auf die weltweite CADlink User-Community 24/7

Benutzen Sie das Online-Forum das sich innerhalb von InfoSource befindet. Hier können Sie Informationen und Erfahrungen mit unserer Software Anwender Community weltweit austauschen. Erfahren Sie alle Tipps und Tricks von Leuten, die wie Sie täglich unsere Software nutzen.

Besuchen Sie uns jetzt im Internet [www.cadlink.com/digitalFactory](http://www.cadlink.com/digitalFactory) oder rufen an +49 (651) 9 66 44 840

Alle Digital Factory Pakete beinhalten den Visual Production Manager (VPM), ein Queue und Job Management System wie kein anderes!

- Job Management in einem Fenster.
- Visuelle Darstellung aller verfügbaren Drucker, Schneideplotter und Queues die sie mit Digital Factory verwalten möchten.
- Layout und Produktion Werkzeuge immer zur Hand! Kopien, Größe, Skalieren, Verschachteln oder das Panellieren direkt auf der Materialgröße mit der gearbeitet wird. Gestalten aller Aufträge in Rollen oder Blatt Simulation.
- HOHE VOLUMEN PRODUKTION – Ausführen der Queues im vollständig automatischen Modus
- NIEDRIG VOLUMEN /SPEZIALITÄTEN PRODUKTION – Ausführen der Queues im manuellen Modus.



### Digital Factory Version 2 Systemvoraussetzungen

	Minimum	Empfehlung
CPU	P4 1GHz (oder höher)	P4 1GHz (oder höher)
HDD	40 GB	40 GB
RAM	512 MB	2 GB
O/S	MS Windows XP™, Vista™, 7™	MS Windows XP™, Vista™, 7™

Überreicht durch:



Digital Factory ist ein eingetragenes Warenzeichen von CADlink Technology Corporation. Alle anderen Marken sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.

EUROPE:  
Intech House, Wilbury Way  
Hitchin, Herts, U.K. SG4 0TW  
++44(0) 1462-420222  
sales@cadlink.co.uk

DEUTSCHLAND  
Georg.-Chr.-Neller Str.3  
54296 Trier  
++49(0) 651-96644840  
ralphm@cadlink.com

UNITED STATES  
500 Main Street  
Clinton, MA 01510  
1-800-545-9581  
sales@cadlink.com

CANADA  
2440 Don Reid Drive  
Ottawa, ON K1H 1E1  
(613) 247-0850  
sales@cadlink.com



Windows 7™, Vista™, und XP™ kompatibel mit.

# Digital Factory

version 2



*Schnell und Einfach  
print und cut rip software  
mit all den Funktionen  
die Werbetechniker und  
Car Wrapper benötigen*

Im Gegensatz zu den RIP-Softwarepakete die überwiegend für den Großformatdruck entwickelt wurden, ist Digital Factory-RIP mit intuitiven und intelligenten Funktionen für den Druck und Schneide Workflow ausgestattet. Digital Factory hat eine unkomplizierte Bedienung. Einfaches Jobmanagement und Arbeitsablauf-Tools die mit der unübertroffenen

RIP-Geschwindigkeit die komplexesten Farbworkflows umsetzt. Es stehen alle aktuellen Drucker-, Hybridgeräte und Schneideplotter/Fräsmaschinen Treiber zur Verfügung.

Es kombiniert alle diese Funktionen in einer Schnittstelle, die schnell und einfach zu bedienen ist.

## Digital Factory Print

Es erwartet Sie unübertroffene RIP-Verarbeitungszeiten, während Sie Farben in überragender Qualität auf allen gängigen Großformatdrucker wie Roland™, Mutoh™, Mimaki™, Epson™, HP™, Canon™ und vielen mehr, drucken können. Dieses RIP Software Paket unterstützt mehrere Drucker und Queues gleichzeitig und kann mit dem automatisierten Modus für hohe Volumen Produktion oder im manuellen Modus für eine niedrigere Produktion ausgeführt werden. Als Bonus werden ebenso Hybrid-Print/Cut-Geräte unterstützt!

## Digital Factory Print and Cut

Professionelle Druck und Schneide RIP Software zum Einsteigerpreis. Ermöglicht die Installation von einem Drucker und einem Schneideplotter, die Druck-/Schneideaufträge können dann separat auf die Geräte gesendet werden. Unlimitierte Queues können für die Druck- oder Schneideausgabe erstellt werden. Digital Factory Print and Cut ist ihr zentraler Knotenpunkt ihres Produktion Workflows!

## Digital Factory Print and Cut Production

Print and Cut RIP Software führt zu Produktionsvolumen auf höchstem Niveau. Support mehrerer Drucker und Schneideplotter mit unbegrenzter Anzahl von Queues. Beinhaltet alle intelligenten Funktionen mit einer intuitiven Benutzeroberfläche für jeden Benutzer.



# Drucken, Drucken und Schneiden direkt aus CorelDRAW, Illustrator, Photoshop und vielen anderen...

## Digital Factory Funktionen

	Digital Factory Print	Digital Factory Print and Cut	Digital Factory Print and Cut Production
<b>Hauptmerkmale</b>			
Windows 7™, Vista™, XP™ Unterstützung	•	•	•
Macintosh OSX 10.6 Snow Leopard™ Unterstützung mittels konfigurierungsspezifischer PPD's	•	•	•
<b>Neu!</b> Unübertroffene RIP Verarbeitungsgeschwindigkeit mit nativen .pdf und Bitmap-Unterstützung	•	•	•
PostScript Level 3 konforme RIP Engine	•	•	•
Einzigartige, intuitive Jobfenster-Oberfläche für die Drucklayouterstellung	•	•	•
Native .Pdf Support	•	•	•
RIP und Druck von CMY, CMYK, Hex, CMYKcLm, Hex + LcLm + 8 colors	•	•	•
Einfacher Zugriff auf das mannigfache Queue Tab Interface	•	•	•
Sehr einfach über das Menü Datei > Drucken aus einer beliebigen Anwendung aus Windows™ oder Macintosh™	•	•	•
"Einfacher Dateitransfer aus Designapplikationen wie Illustrator™, Photoshop™ und CorelDRAW™" mittels installierten Plugins	•	•	•
Remote Netzwerk drucken und Hotfolder drucken	•	•	•
AGFA ColorTune™ Professional Color Engine beinhaltet	•	•	•
Import von PDF, PSD, PS, EPS, TIF, AI, JPEG, GIF	•	•	•
Über 100 Großformat und Desktop Druckertreiber beinhaltet	•	•	•
Über 150 Schneideplottertreiber beinhaltet		•	•
1 Drucker und 1 Schneideplotter, mehrfach Queue Unterstützung gleichzeitig		•	
Mehrere Drucker, mehrfach Queue Unterstützung gleichzeitig	•		
Mehrere Drucker/Schneideplotter, mehrfach Queue Unterstützung gleichzeitig			•
Intelligente Auslösungsreduzierung garantiert eine hochwertige und schnelle Ausgabequalität	•	•	•
<b>Neu!</b> Twain Schnittstelle für direktes Scannen in die Queue	•	•	•
<b>Neu!</b> Technischer Online Support verfügbar	•	•	•
<b>Druck und Schneide Funktionen</b>			
<b>Neu!</b> Vollständig integrierte Druck- und Schneideunterstützung ohne die Verwendung von Plug-ins oder Drittanbieter-Software		•	•
<b>Neu!</b> Senden von Druck und Schneide-Jobs direkt aus den Design Applikationen in die Queue		•	•
<b>Neu!</b> Professionelle Unterstützung von Schneideplottern		•	•
<b>Neu!</b> Druck und Schneide Ausgabe auf separaten Maschinen möglich		•	•
<b>Neu!</b> Drucken & Schneiden auf P&C Hybridgeräte	•	•	•
<b>Neu!</b> Optimaler Print & Cut Work ow durch rotiertes Schneiden vom Ende der Rolle, kein zurückspulen der Rolle notwendig		•	•
<b>Neu!</b> Einfaches Positionierungssystem, Maschinen oder generische Registrierung		•	•
<b>Neu!</b> Sortierung der Schneidedaten		•	•
<b>Neu!</b> Automatische KonturCut Erkennung bei vordefinierten PostScript Schneidelinien		•	•
<b>Neu!</b> Einfachste Aufkleberproduktion mit Stanzlinien/Halfcut Unterstützung		•	•
<b>Neu!</b> Interaktives verschachteln von Druck & Schneide Jobs in der Queue		•	•
<b>Neu!</b> Druck & Schneide Work ow auf Schneideplottern mit manuellen Ausrichtungssystemen oder optischen Positionierungssystemen		•	•

### Digital Factory Workflow Vorteile

- Native Applikation Support – Drucken und Schneiden direkt aus Corel™, Illustrator™ or Photoshop™.
- Windows, Macintosh und Linux Support via Netzwerk.
- Hohes Produktionsvolumen durch mehrere Drucker/Plotter und mehrfach Queue Interface.
- PDF 1.7 Support.
- Vielseitige Produktionsvielfalt in einem easy-to-use Produkt; Drucken, Schneiden, Verschachteln und Teilen von Druck/Schneide Daten, Support von weisser Tinte etc.

	Digital Factory Print	Digital Factory Print and Cut	Digital Factory Print and Cut Production
<b>Produktionsfunktionen</b>			
	•	•	•
<i>Neu!</i> Druck und Schneidpfad Vorschau		•	•
Aufklebermodus (einmal Rippen -viele Drucken)	•	•	•
Automatisches Teilen von großen Jobs	•	•	•
Vollständige manuelle Teilung mit Vorschau	•	•	•
MediaSaver (auto oder manuelles verschachteln von Jobs)	•	•	•
In-Queue Kopien mit Abstandskontrolle	•	•	•
In-Queue Jobs beschneiden mit Vorschau	•	•	•
In-Queue Job Rotation	•	•	•
Soft proofing	•	•	•
Skalieren von Jobs	•	•	•
Template Erstellung, einfaches Benutzer-Interface zum erstellen von Templates	•	•	•
Negativ, Spiegeln von Jobs in der Queue	•	•	•
Druckebenen Vorschau	•	•	•
<i>Neu!</i> Barcode Unterstützung. Maschinen-s pezi sche oder generisch	•	•	•
<i>Neu!</i> Underbase/Grundierung Support direkt aus Designanwendungen	•	•	•
<b>Job Planung und Queue Werkzeuge</b>			
Queue Set-up Assistent. Schnelles erstellen einer Produktions-Queue	•	•	•
Gleichzeitige, mehrfache Druckerunterstützung	•	•	•
Unlimitierte Anzahl von Queues	•	•	•
Automatischer oder manuelle Ablaufsteuerung von Druck-Jobs	•	•	•
On-the-fly Jobmanagement einfach per Drag and Drop	•	•	•
Komplette individuelle Jobkontrolle über einfach erreichbare Icons in der Werkzeugleiste	•	•	•
Drucker Pooling- Zusammenlegung von Ports , die Daten werden an den nächsten verfügbaren Anschluß gesendet.	•	•	•
Jobarchivierung, Historie, Druckstatus und Job Logdatei	•	•	•
Jobnotizen für die Ausgabe (Name, Benutzer, Druckmodus, Bemerkungen)	•	•	•
Verbrauchskosten Kalkulation bei bekanntem Picoliterverbrauch mit Export als *.csv Datei	•	•	•
<b>Schneide Werkzeuge</b>			
Kontur Cut		•	•
Interaktive Teilen/Panellieren von Schneidejobs		•	•
Entgitterungsrahmen		•	•
Produktion-Queue unterstützt mehrere Schneideplotter an mehreren Anschlüssen		•	•
Automatischer Ablaufplan und Archivierung von Schneidedateien		•	•
Stand-alone Schneideplotter Support		•	•
Konvertieren von Umrißlinien in KonturCut Pfade		•	•
<b>Farbmanagement Werkzeuge</b>			
Über 4,500 herstellerspez. Medienprofile für alle Typen von Material/Tinte	•	•	•
Komplette manuelle Farbkontrolle	•	•	•
Erweitertes Farbkorrektur Werkzeuginterface	•	•	•
Simple Tintenvolumen Kontrolle	•	•	•
Vollständige manuelle Farbkurvenkontrolle von Bilddetails (Schatten, Mittel-Töne, Highlights)	•	•	•
Benutzerdefinierte Halbton Einstellungen	•	•	•
Separationskurven Anpassung	•	•	•
Abstimmung von Pantone™ Farben anhand der Pantone™ Farbanpassungstabelle	•	•	•