



Perfekt synchronisiert.

LogoSync – ein echtes
Multitasking-Talent

LOGOSOFT macht den Kennzeichnungsvorgang für Ihre Print & Apply-Aufgaben effizienter und sicherer. Denn dank der leistungsstarken Middleware können Sie sämtliche Etikettiervorgänge zentral steuern und überwachen.

LogoSync sorgt dafür, dass sich Ihre Datenbank und Ihr Etikettierer austauschen und Daten dabei zuverlässig für den Etikettierungsprozess synchronisiert

werden. Dabei stellt LogoSync sicher, dass nur die Daten aus Ihrem System an den Etikettierer weitergeleitet werden, die zuvor festgelegt wurden (benutzerdefiniert).

In diesem Dokument erfahren Sie mehr.

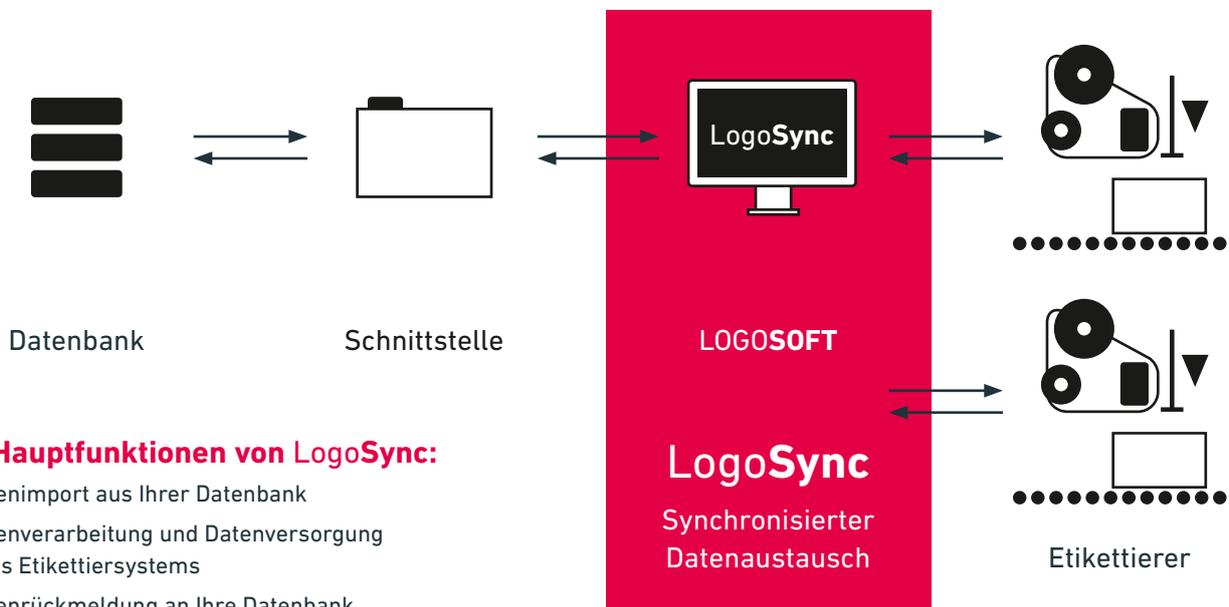
» **LogoSync: Druckdaten ganz einfach zentral mit einem oder mehreren Drucksystemen synchronisieren!**

Modul-Beschreibung LogoSync:

Synchronisation von Datenbank und Etikettierer.

Vom System zum Etikettierer. Und vom Etikettierer zum System

LogoSync sorgt dafür, dass sich Ihre Datenbank und Ihr Etikettierer austauschen und Daten dabei sicher und zuverlässig für den Etikettierungsprozess synchronisiert werden. Dabei stellt LogoSync einerseits sicher, dass nur die Daten aus Ihrem System an den Etikettierer weitergeleitet werden, die auch weitergeleitet werden sollen (benutzerdefiniert). Und andererseits meldet LogoSync die gedruckten Etikettendaten nach erfolgreicher Etikettierung vom Etikettierer als Log-Dateien aufbereitet an Ihr System zurück. Damit Sie jederzeit genau sehen, wann was mit welchen Daten gekennzeichnet wurde.



Die Hauptfunktionen von LogoSync:

- » Datenimport aus Ihrer Datenbank
- » Datenverarbeitung und Datenversorgung Ihres Etikettiersystems
- » Datenrückmeldung an Ihre Datenbank

Automatischer oder manueller Datenimport: Sie haben die Wahl

LogoSync ist flexibel und kann nach Ihren Vorgaben angepasst werden. Dabei legen Sie die Verteilregeln fest und entscheiden, welche Daten an Ihren Etikettierer weitergeleitet werden sollen. Sie haben die Wahl, ob der Datenaustausch automatisch erfolgen oder doch lieber manuell vorgenommen werden soll. So oder so: die erfassten Daten werden zentral verarbeitet und nach Ihren Regeln an den Etikettierer weitergeleitet.

Schnell installiert und sofort einsatzbereit

Alles, was Sie für die Nutzung von LogoSync brauchen, ist ein Server sowie eine IP-Verbindung zwischen Ihrer Datenbank, dem LogoSync-Server sowie Ihrem Etikettierer.

Ihre Vorteile im Überblick:

- » Hohe Datensicherheit über die gesamte Prozesskette
- » Datenpflege nur im Kundensystem, nicht auf den Etikettierern notwendig
- » Autarke Funktion – Produktion kann im Notfall auch ohne Netzwerkverbindung fortgeführt werden
- » Flexible Verarbeitung von Aufträgen, jederzeit vom Kundensystem neu planbar
- » Produktionssicherheit durch Erzeugung von Datensätzen aus dem Artikelstamm

» Grundfunktionen LogoSync (Standardfunktionsumfang)

Datenimport aus Ihrem System:

- » Der **Stammdatenimport** aus Ihrem Datensystem ist **über verschiedene Schnittstellen** möglich – wahlweise als CSV-Datei, XML-Datei, SAP IDoc, SOAP oder auch SQL (direkter Datenbankzugriff).
- » Automatischer Import der Datensätze in die lokale Datenbank

Datenverarbeitung und -versorgung der Etikettiersysteme:

- » **Vollständige Integration Ihrer Logopak-Etikettierer**
 - » Datenübertragung im laufenden Betrieb (**Multitasking**)
 - » Statusinformationen
 - » System Backupverwaltung
 - » Softwareversionen und Systemupdates
- » **Zielgerichtete Zuordnung von Datensätzen** zu einzelnen Etikettierern oder ganzen Etikettierer-Gruppen
- » **Übertragung von multiplen Etikettenlayouts** auf die Etikettiersysteme
- » Zuordnung von Druckdaten **zu spezifischen Etikettenlayouts**
- » **Auswahl des Datensatzes am Touch-Display** des Etikettiersystems
- » **Regelmäßige Aktualisierung der Datensätze auf den Etikettiersystemen**
- » **Offline-Etikettierung** (autarker Betrieb auch bei Ausfall des Netzwerkes)
- » **Bereitstellung der Produktstammdaten** zur Berechnung des Palettengewichts im Etikettiersystem (für optionale Restpaletten-Behandlung am Etikettiersystem)
- » **Zeitsynchronisation** der Etikettierer unter Berücksichtigung von Sommer- und Winterzeit

Datenrückmeldung an Ihr System:

- » Rückmeldung von **Etikettierungs- bzw. Versanddaten** wie z.B. Gewicht, Chargennummer, Menge, MHD oder auch NVE
- » Rückmeldung der **Mengenabweichung** an Ihr System bei Restpaletten
- » **Konfigurierbare Synchronisationsintervalle** für die Import- und Exportschnittstelle

» Zusatz-Funktionen LogoSync (optional)

Neben den Standard-Funktionen von LogoSync bieten wir Ihnen zusätzlich folgende Funktionen in Verbindung mit Etikettiersystemen aus dem Hause Logopak:

- » **Berechnung des Mindesthaltbarkeitsdatums (MHD)** aus Produktstammdaten
- » Erzeugung von eindeutigen Palettennummern zur **Produktverfolgung** (z.B. Nummer der Versandeinheit NVE bzw. SSCC)
- » **Chargennummerngenerierung**
- » **Datenrückmeldung von mehrseitiger automatischer Etikettierung** z.B. von Paletten nach GS1 Standard sowie vierfache Etikettierung von „Düsseldorfer“-Paletten auf Trägerpalette Rückmeldung von „Palettengruppen“ möglich
- » **Umsetzung von speziellen Kundenregeln und -berechnungen**

» Systemanforderungen Hardware:

Für die Nutzung von LogoSync brauchen Sie einen aktuellen Standard-PC oder Server, der mindestens nachstehende Anforderungen erfüllt:

- » Intel Core i3, Intel-kompatible CPU
- » 20 GB Festplatte
- » 4 GB RAM
- » Maus & Tastatur
- » Bildschirm oder Touch-Screen
- » Ethernet-Adapter 100 Mbit
- » Windows® 8 / 10 oder entsprechende Windows®-Serverversionen sowie LINUX.
- » 64-Bit Betriebssystem
- » Bildschirmauflösung 1024 × 768 Pixel

» Support:

Bei Fragen sind die erfahrenen Experten von Logopak gerne für Sie da. Sie helfen Ihnen jederzeit gerne bei der Installation, Inbetriebnahme oder auch Wartung. Sollte ein Besuch bei Ihnen vor Ort nicht möglich sein, unterstützen wir Sie gerne am Bildschirm Schritt für Schritt mit verständlichen und einfachen Anweisungen und erklären Ihnen, was Sie zu tun haben.

Windows® ist eine eingetragene Marke von Microsoft. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen.