

TEKLYNX®

SENTINEL™

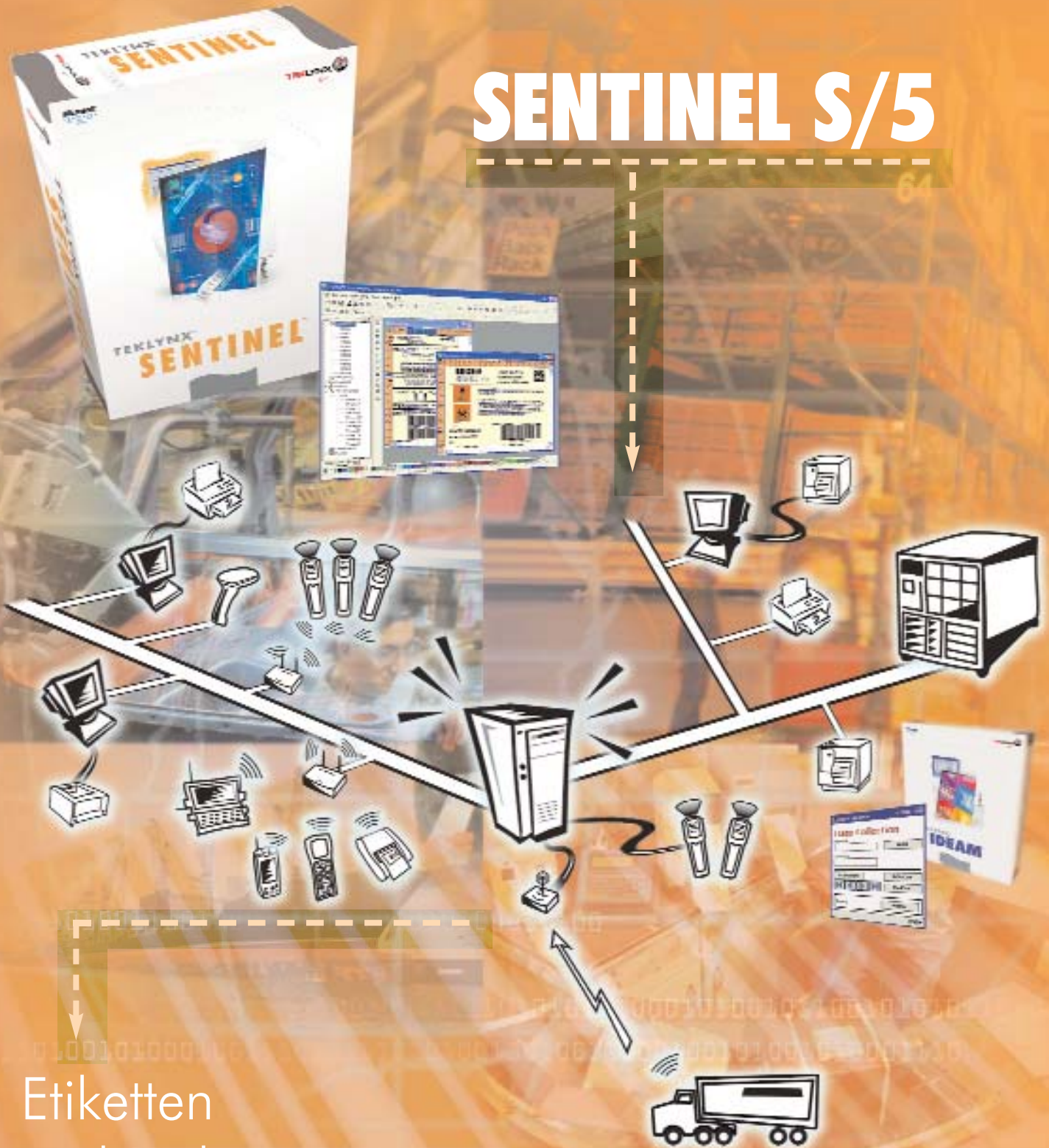
PRINT PACK S/5



ERP / HOST DRUCK - SOFTWARE



SENTINEL S/5



Etiketten
und Dokumenten —
Integrationssoftware

SENTINEL S/5

Die leistungsstärkste Middleware-Lösung für Barcodes der Industrie.

Mit der Host-Connectivity-Software SENTINEL Print Pack S/5 können von einem zentralen Standort aus für ein ganzes Unternehmen Etiketten gedruckt und verwaltet werden. Diese hochentwickelte Server-Anwendung für den Etikettendruck ermöglicht das Drucken von Etiketten und Dokumenten von anderen als Windows®-Plattformen.

Es handelt sich um eine Middleware-Anwendung für Windows Vista/2008 Server/2003 Server/2000 Server, die sich in nahezu alle ERP-, MRP II- oder WMS-Systeme integrieren lässt, wobei Daten von einer Host-Anwendung mit einem Etikett oder Dokument zusammengebracht werden können, die mithilfe von TEKLYNX-Software erstellt wurde.

Und so funktioniert es :

1. Ihr Host oder System erstellt ein Daten-File.

Das Daten-File dient den beiden folgenden Zwecken :

- 1) es enthält die Variablen- für das spätere Etikett oder Dokument.
- 2) es veranlasst den SENTINEL, den Druckjob zu konfigurieren. Daten-Files können Meldungen, Drucker-codes, strukturierte Daten (XML), ASCII-Daten oder unadressierte Druckausgaben sein.

2. SENTINEL hält nach den Daten „Ausschau“.

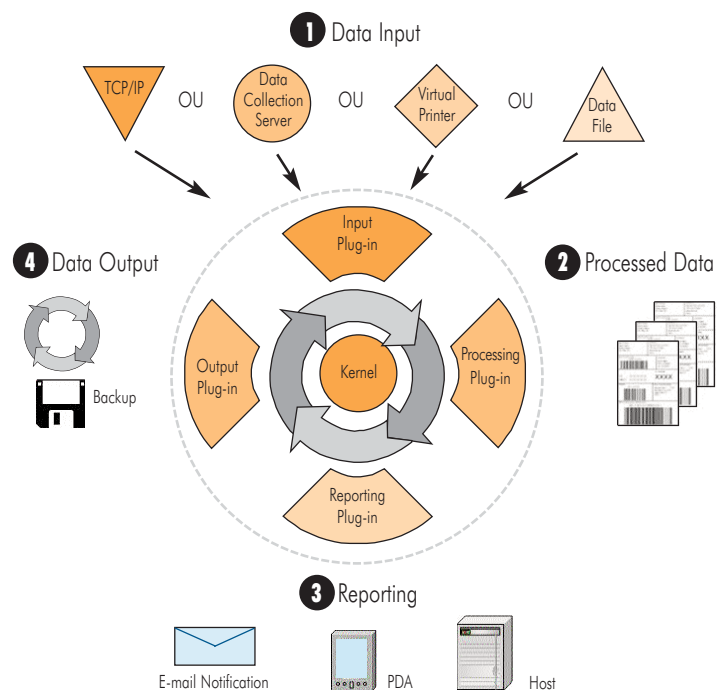
SENTINEL Print Pack S/5 empfängt Daten, indem er ein Verzeichnis eine Druckerwarteschlange oder ein TCP/IP port nach Dateien/Daten absucht, die vom Host gesendet wurden.

3. SENTINEL verarbeitet die Daten.

SENTINEL mappt die Daten aufgrund einer vordefinierten Konfiguration in Bezug auf Ihr Etikettenlayout.

4. SENTINEL druckt das Etikett.

Mithilfe von CODESOFT- oder LABELVIEW Druckmodulen können Etiketten oder Dokumente auf jedem Thermo- oder Windows-Drucker gedruckt werden.

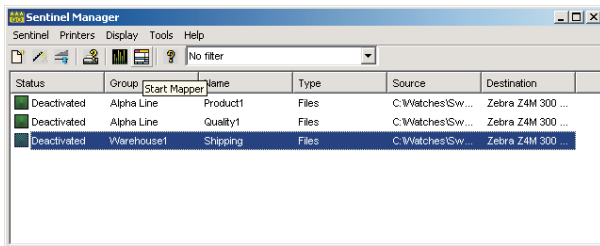


Die Anwendungs-Module

Die Anwendung besteht aus drei unabhängigen Modulen, die mit einer Kernel-Anwendung verbunden sind. Der Kernel ist die Kern-Anwendung, welche die Druckaufforderungen bearbeitet und die Kommunikation zwischen den einzelnen Modulen handhabt. Diese Kernel-Anwendung läuft als ein NT-Service und dient als Schutz für das ganze System.

Sentinel-Manager

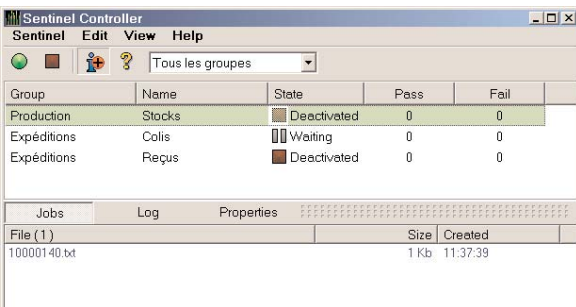
Mit dem Sentinel-Manager können Sie Ihre Daten-Files analysieren, erstellen, konfigurieren und verwalten; zusätzlich dient er auch der Druckerauswahl.



Mit dem Sentinel-Manager können Sie Druckjobs konfigurieren, erstellen und verwalten.

Sentinel-Controller

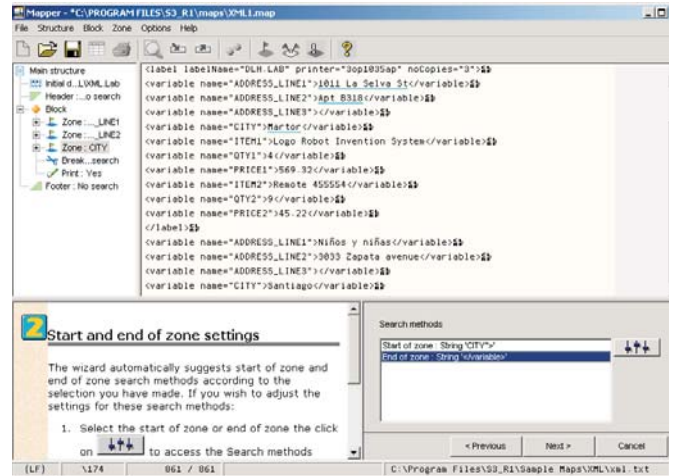
Der Sentinel-Controller ist speziell für den IT-Manager entwickelt und ermöglicht Ihnen die Kontrolle über den Status des Druckjobs, sowie das Aktivieren oder Deaktivieren einzelner Druckaufträge und die Anzeige der Drucker- und Fehlerprotokolldateien.



Mit dem Sentinel-Controller können Sie einzelne Druckjobs aktivieren, deaktivieren und überprüfen.

Mapper

Mithilfe des Mappers können Sie Map-Dateien erstellen und konfigurieren, welche der Analyse Ihrer Daten-Files dienen. Eine Map-Datei beschreibt die Struktur des Daten-Files für die Analyse und ordnet die gemappten Daten den entsprechenden Variablen im Etikettenlayout oder Dokument zu. Der Mapper verwendet einen Assistenten, der Sie Schritt für Schritt durch den Map-Prozess führt um sicher zu stellen, dass Sie Ihre Datenkonvertierung in einem einfachen und erfolgreichen Prozess durchführen können.



Der Mapper wird für die Definition der Datenfilestruktur verwendet, welche von den Druckjobs analysiert werden.

FEATURES	LEISTUNGEN
Mappeur	Permet de récupérer des données complexes de toute origine et de les insérer dans des champs de codes-barres et/ou de texte sans aucune programmation spécifique
Direkte Anbindung an Host-Anwendungen	Se connecte aux applications serveur les plus courantes (ex: Oracle WMS via une interface XML) sans que le mappage de fichiers soit nécessaire
Drucker-Unterstützung	Compatible avec plus d'un millier de produits, d'une cinquantaine de fabricants différents
Läuft als ein Service auf Windows Vista/2008 Server/2003 Server/2000 Server	Démarrage automatique du système en cas de panne du serveur
Mehrfache Dateneingabemethoden	Choisir la méthode de transfert de fichiers la plus adaptée à partir de votre application
Multitaskmode	Optimise le temps d'utilisation du processeur et permet l'impression simultanée sur plusieurs imprimantes
Spezielle Druckertreiber, in Zusammenarbeit mit den Druckerherstellern entwickelt	Developpement de pilotes d'impression avec les fabricants

Systemanforderungen —

- Windows Vista/2008 Server/2003 Server/2000 Server
- 64-bit Windows platforms
- 128 Mo de RAM (256 recommandés)
Pentium III ou IV 500 MHz (1 GHz recommandé)
- Architecture multiprocesseur
- 200 Mo d'espace disque disponible

SENTINEL™

PRINT PACK S/5

Vorteile von SENTINEL Print Pack

PLATTFORMUND DRUCKERUNABHÄNGIG

Die Host-Anwendung ist auf jeder Plattform lauffähig - PC, Mini oder Mainframe. SENTINEL Print Pack wird auf einer PCWorkstation oder einem Server unter Windows Vista/2008 Server/2003 Server/2000 Server

Jede virtuelle Netzverbindung (LAN/WAN) kann verwendet werden. SENTINEL Print Pack benutzt standardmäßige Kommunikationsprotokolle und benötigt keine spezifischen Geräte oder Adapter.

SENTINEL Print Pack ist kompatibel mit mehr als 1750 unte schiedlichen Thermodruckern und allen von Windows® unterstützten Druckern.

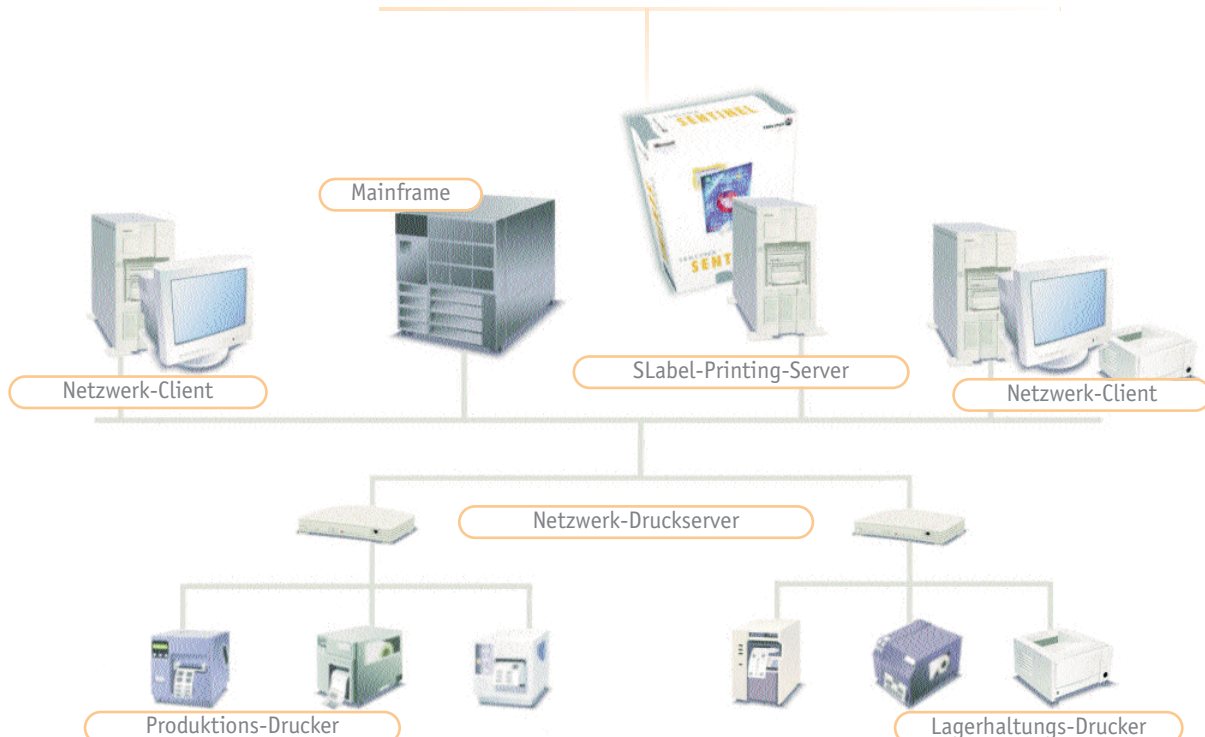
ZENTRALE LABEL-SERVERVERWALTUNG

- Echtzeit-Management
- Einfache Integration
- Schnelle vielseitige Ausgabe
- Keine anwenderseitige Programmierung

SICHERHEIT

- Lauffähig auf einem Windows Vista/2008 Server/2003 Server/2000 Server
- Datenbank wird vom Druckprozess nicht beeinflusst
- Druckjobs werden protokolliert
- Druckt rund um die Uhr mit hunderten von Druckern

SENTINEL Print Pack Workflow



SENTINEL™ PRINT PACK S/5

SENTINEL Print Pack—

Die Verbindung zwischen ERP und THT-Drucken
sowie allen Windows-Druckern.

	Adidas	Philips	
	AIRBUS Industries	Porsche	
	Akzo Nobel	Post Denmark	
	Alcatel	Procter & Gamble	
	Bayer AG	Renault	
	Beiersdorf AG	Rhône Poulenc	
	BMW	Roche	
	Cargologic	Rover	
	Chanel	Samsung	
	Delphi	Sanofi	
	Ericsson	Seat	
	EDF-GDF	Schneider	
	General Motors	Siemens	
	L'Oréal	Swiss Post	
	Michelin	Toshiba	
	Mont Blanc	Toyota	
	Montana	UPS	
	Motorola	UPSA	
	NCR	US Robotics	
	Nestlé	Yves Saint-Laurent	
	Nokia	3M...	
	Novartis		

und viele andere...

Teklynx Certified Integrator



France	Germany	United States	Asia	China	Japan
33-562-601-080	49-6103-300-260	1-414-535-6200	65-6477-7293	86-21-6100-6588	81-45-461-3603

Copyright 2008 Braton Groupe sarl. Alle Rechte vorbehalten. SENTINEL, CODESOFT und LABELVIEW sind Marken von Braton Groupe sarl. Alle anderen Handelsbezeichnungen und Produktnamen sind marken- bzw. urheberrechtlich für die Inhaber der jeweiligen Rechte geschützt.



www.teklynx.eu

