EDI-Master

2018.01

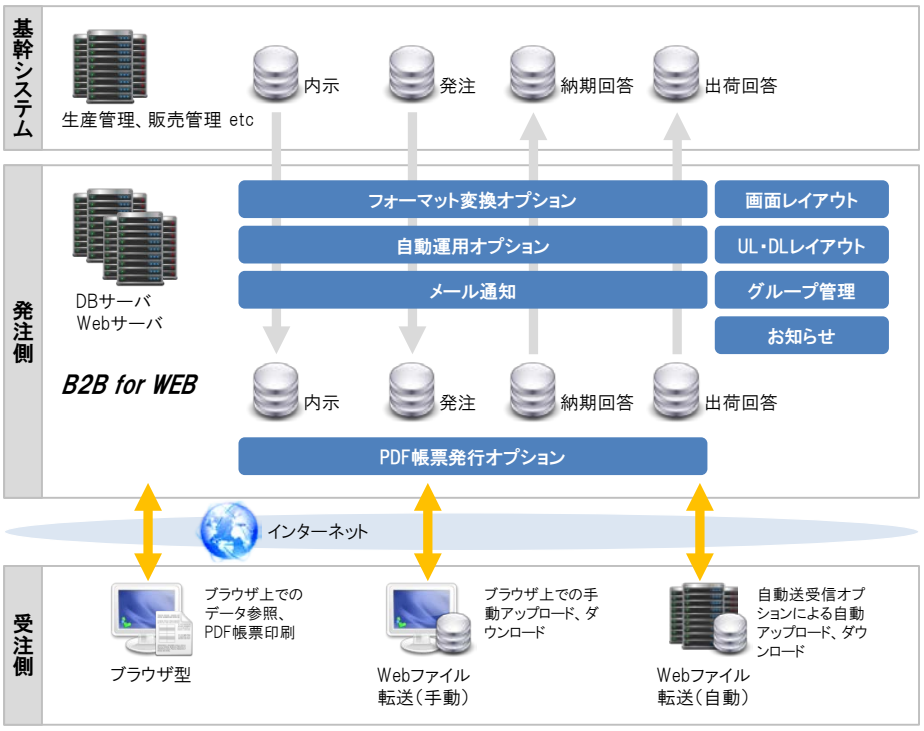
Web-EDIソリューションカタログ

Canon キヤノン ITソリューションズ株式会社

Web-EDIソフトウェア　ラインナップ

	汎用（Web-EDI構築フレームワーク）	小売店（量販店・専門店）向け
サーバ側（Web-EDI主催者）	B2B for WEB	B2B for WEB　流通小売業向けパック
クライアント側（取引先）	B2B for WEB 自動送受信オプション	

Web-EDI構築フレームワーク
EDI-Master B2B for WEB



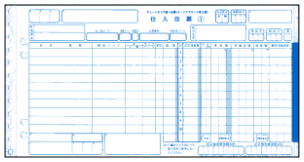
《帳票レイアウトの一例》

現品票（6面付け）

QRコード付き納品書

宅配便ラベル

各種一覧表


複写式連続帳票

《画面サンプルの一例》

メニュー画面

見積依頼画面

注文データダウンロード画面

《設定画面》

お知らせ画面

画面レイアウト編集

データベースのテーブルを元に、Web-EDIの画面や帳票レイアウトを自由に簡単に作成できるフレームワークです。パッケージ製品にありがちな、業界特化したデータレイアウトの制限がなく、自社の基幹システムにあわせて自由にDBテーブルを作成することで、発注データはもちろん、見積・納期回答・支払など、様々な情報を取引先との間で共有できます。パッケージ機能に業務をあわせるのではなく、業務にあわせてセミオーダーメイドのシステムを構築することができます。

主な特長・機能

●基幹システムから独立したフロントエンドシステムであり、基幹システムの種類を問わずWeb-EDI化が可能。基幹システム連携機能（フォーマット変換オプション）により、システム間のデータ連携も容易

●画面上で情報照会・回答入力を行うブラウザ型と、テキストファイルの送受信を行うファイル転送型の2つの操作方法をご提供。インターネットに接続できるパソコンさえあれば利用できるため、初めてEDIを行う小規模取引先から、ファイル形式でのデータ交換を望む中規模・大規模取引先まで幅広く対応

●画面レイアウト設定：Web-EDI画面上に表示する項目の選択や、表示位置などをプログラミングレスで設定。日付・数値・文字などの入力形式チェックも標準対応

●帳票設定：業界標準帳票はもちろん自社固有の帳票レイアウトにも対応。現状業務で使用している帳票を踏襲することも可能

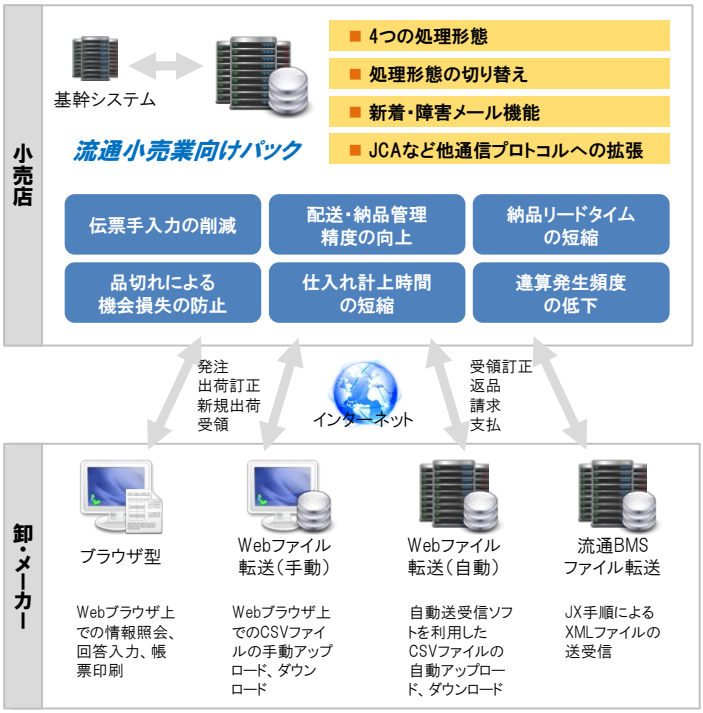
●グループ管理：業務形態にあわせてユーザをグループ化。グループ単位で異なる画面を表示

●サーバ認証、SSL暗号化通信（HTTPS）、パスワードロック、セッション管理、イベントログ・アクセスログ管理、アクセス権限管理など、安全に使用するための各種セキュリティ機能を搭載

●新着メール通知：新着データが取り込まれた際に、対象となる取引先にメール通知

小売店向け統合型流通BMSサーバ

EDI-Master B2B for WEB 流通小売業向けパック



Web-EDIと流通BMS(JX手順サーバ側)に対応した、小売店向けのWeb-EDIサーバシステムです。流通BMSにおけるWeb-EDIガイドラインに準拠し、通信(ファイル転送)はもちろん、流通BMSのプロセスに則った業務処理機能も搭載。大手・中堅・中小いずれの卸・メーカーとの取引にも対応できるオールインワンソリューションです。

主な特長・機能

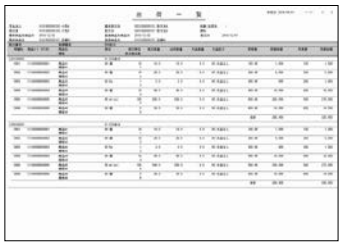
- ブラウザ型、Webファイル転送型(手動・自動)、流通BMSファイル転送型(JX手順)の4つの処理形態に対応
- 注文データ閲覧や各種帳票印刷が行え、取引先には専用システムが不要(ブラウザ型の場合)
- 業務を効率化する様々な帳票を標準出力(発注一覧、出荷一覧、ピッキングリスト、欠品一覧、受領返品一覧、支払明細など)
- TEL・FAXでのスポット発注に対応するための手書き伝票登録機能も搭載
- 流通BMS導入済みの卸・メーカー向けにはJX手順を用いて高速に通信
- 卸・メーカーへの新着メール通知機能
- システム管理者への障害メール通知
- サーバ認証、SSL暗号化通信、パスワードロック、セッション管理、イベントログやアクセスログなどの各種セキュリティ対策

伝票検索

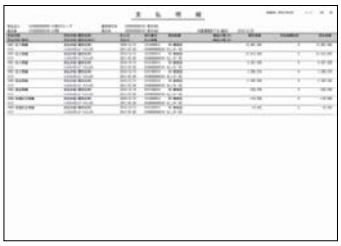
受注内容詳細

ブラウザ型メニュー

ログ(イベントログ)


出荷一覧

ピッキングリスト


支払明細

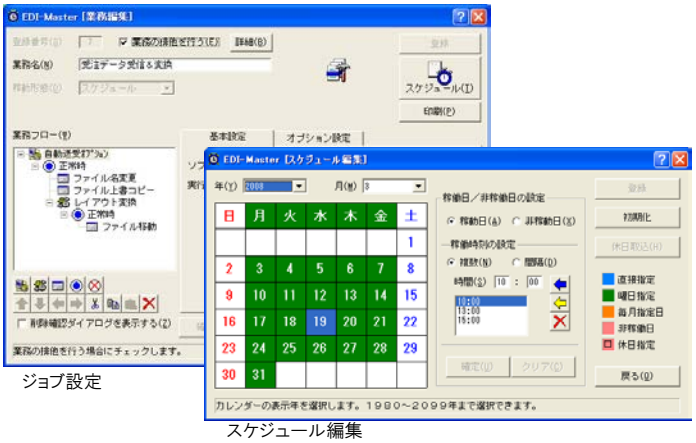
納品先マスタメンテナンス

業務機能一覧

ブラウザ型		Webファイル転送型(CSVファイル)	流通BMSファイル転送型(XMLファイル)
発注照会	:注文情報の照会、発注一覧表・発注集計表の印刷	発注データダウンロード	発注データ
ピッキングリスト発行	:ピッキングリスト3種の印刷	発注集計表データダウンロード	発注集計表データ
出荷訂正登録	:出荷訂正情報の登録	出荷データアップロード	出荷データ
出荷訂正(集計表)登録	:出荷訂正(集計表)情報の登録	出荷集計表データアップロード	出荷集計表データ
新規出荷登録	:納品先や商品マスタを参照して新規出荷(スポット受注)内容を登録	新規出荷データアップロード	新規出荷データ
出荷一覧発行	:出荷一覧表3種(出荷一覧、欠品一覧、出荷集計表)の印刷	受領データダウンロード	受領データ
受領・返品照会	:受領・返品情報の照会、受領集計表・受領返品一覧の印刷	受領集計表データダウンロード	受領集計表データ
請求登録	:請求情報の登録	受領訂正データダウンロード	受領訂正データ
請求・支払照会	:請求・支払情報の照会、支払明細書の印刷	返品データダウンロード	返品データ
業務進捗状況照会	:情報種ごとのステータス(確認済み、印刷済み、など)照会	請求データアップロード	請求データ
お知らせ機能	:卸・メーカー向けのお知らせ情報登録および照会	支払データダウンロード	支払データ
		値札データダウンロード	値札データ

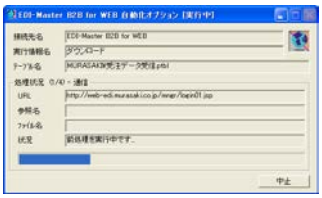
Web-EDI自動化ツール

EDI-Master B2B for WEB 自動送受信オプション



ジョブ設定

スケジュール編集



送受信実行画面

手動リトライ

B2B for WEBと流通小売業向けパックからのデータダウンロード・アップロードを自動化するオプションソフトウェアです。取引先（受注者）側が導入することで、指定時刻や指定時間間隔でデータ送受信を自動化できます。データ送受信の前後で別プログラムを起動することもでき、プログラムの起動をジョブフローとして定義して自動化。グラフィカルなカレンダー上で稼働日・非稼働日の指定、実行時刻の指定ができ、設定も簡単。エラー時には管理者へメール通知するなど、システムの障害検知にも役立ちます。

主な特長・機能

- データのアップロード・ダウンロードを自動化。送受信の前後に任意のプログラムも呼び出し可能
- 実行スケジュールはカレンダー画面上で簡単に設定。曜日指定や毎月の指定日、分単位での実行間隔指定、休日スケジュールのほか、任意のファイル生成を条件とした自動実行など、実行条件も細かく指定
- 処理異常時の自動リトライ機能、処理を指定しての手動リトライ機能
- 処理結果（正常・異常）の2値による後続処理の分岐
- エラー時のメール通知やリトライ、処理の正常・異常ごとに異なる後続処理を実行する、など多彩な運用設計が可能です。
- 外部アプリケーションからの呼び出しにも対応

動作環境

		B2B for WEB
サーバ	OS	Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016(*1)
	データベース	MySQL 5.5/5.6/5.7 SQL Server 2008 R2/2012/2014/2016 Oracle 11g R2/12c
クライアント	OS	Windows 7/8.1/10
	ブラウザ	Internet Explorer 10/11

＊1 Windows Server 2016では帳票機能が利用できません。最新情報は、当社ホームページをご確認ください。
※OSおよびその他ミドルウェア等はすべて日本語版が対象です。
※動作環境詳細は、当社ホームページおよび各製品の詳細資料等をご覧ください。一部製品においてOSやデータベースのエディション・サービスパック等が限定される場合があります。
※Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
※流通BMS、流通ビジネスメッセージ標準は一般財団法人流通システム開発センターの登録商標です。その他記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。
※EDI-Master B2B for WEB 流通小売業向けパック、EDI-Master B2B for WEB 自動送受信オプションの動作環境に関しましては、お問合せください。

Canon キヤノン ITソリューションズ株式会社

〒140-8526 東京都品川区東品川2-4-11 野村不動産天王洲ビル
TEL 03-6701-3457 E-mail:nts-mgr@canon-its.co.jp
www.canon-its.co.jp/solution/edi/

※本書記載の情報は予告なく変更する場合があります。