運用管理

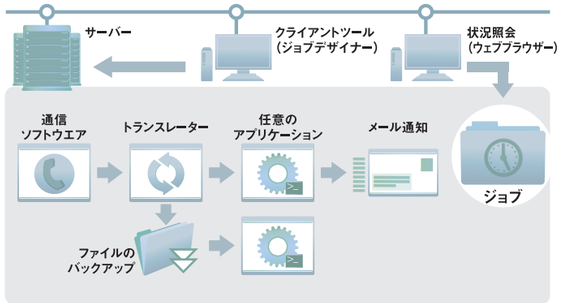
**EDI-Master シリーズ各ソフトウエアや任意のアプリケーションを起動制御するジョブスケジュールソフトウエア。
GUIで定義したジョブフローを自動実行し、日々のEDI運用を効率化します。**

クライアント・サーバー型ジョブスケジューラー
EDI-Master JS Enterprise

ジョブの定義はクライアントツールから、ログ照会やエラー時のリカバリーはWebブラウザーから実行できるクライアント・サーバー型製品。処理結果によって後続処理を複数に分岐できるなどさまざまな機能を搭載しています。

スタンドアロン型ジョブスケジューラー
EDI-Master JS Standard

ジョブの定義・実行・ログ照会までを1台のマシン上で完結するスタンドアロン型製品。スケジュール起動はもちろんファイル生成を条件としてジョブ実行もでき、柔軟なシステム運用を実現します。

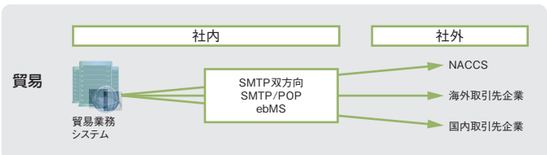


業種特化ソリューション

**貿易の通関業務、製薬の安全性報告業務の
支援に特化したソリューションを取り揃えています。**

貿易EDIシステム
EDI-Master B2B for Trade
貿易業務管理ソリューション
輸出入許可通知管理システム
TradeWise

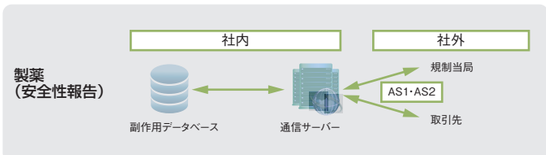
貿易業務に関するグローバルかつセキュアな企業間情報共有を実現する貿易EDI基盤システムです。NACCS※1への輸出入関連業務の申請など、貿易に関わるプレイヤーをつないで、貿易文書作成・管理に関するコストや二重入力の手間を削減します。



※1. NACCS：輸出入・港湾関連情報処理システム

医薬(安全性報告)EDIシステム
EDI-Master B2B for Medical
製薬企業向け業務ソリューション
PVLink Camera Report
PVLink Report Manager / PVLink Report Manager Cloud

個別症例安全性報告を迅速・安全・確実かつ低コストで電子的に伝送することができます。PMDA※1へのICSRファイルの報告だけでなく、欧米の規制当局(FDA※2・EMA※3)および海外症例などのICSR・ACKファイルのデータ交換にも利用できます。



※1. PMDA：独立行政法人 医薬品医療機器総合機構、※2. FDA：アメリカ食品医薬品局、※3. EMA：欧州医薬品庁

資料ダウンロードのご案内

EDI-Masterシリーズ各製品の詳細資料をご用意しております。

●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。 ●その他、記載されている会社名、商品名は、一般に各社の登録商標または商標です。
●製品改良のため予告なく仕様を変更することがあります。最新の動作環境についてはホームページもご参照下さい。

情報はこちらでご確認いただけます。

◎EDIソリューション　ホームページ
www.canon-its.co.jp/solution/edi/

キヤノン IT ソリューションズ株式会社
東　京　〒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)6701-3456
大　阪　〒550-0001　大阪府大阪市西区土佐堀 2-2-4　土佐堀ダイビル　TEL(06)7635-3121

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

●お求めは信用のある当社で

2021年10月現在

EDI2021100113

EDIトータルソリューション

EDI-Masterシリーズ

**多様なプラットフォーム、マルチプロトコルに対応した製品シリーズ
豊富な製品・支援ラインナップでEDIシステム構築をトータルにサポート**

概 要　レガシーEDI(JCA、全銀、全銀TCP/IP)から、インターネットEDI(全銀協標準通信プロトコル(TCP/IP手順・広域IP網)、JX、ebMS、AS1、AS2、FTP、SFTP、SMTP/POP3、ZEDI)まで、様々な業界・業種で利用されている標準プロトコルに対応し、小規模～大規模EDIシステムを構築するトータルソリューションをご提供いたします。キヤノンITソリューションズでは、パッケージ製品の導入をはじめ、EDIシステムの設計・構築・運用・保守にいたるまで、トータルなサポートが可能です。

製品構成

EDI-Master

EDIトータルソリューション

B2B 通信ソフトウェア

発信 着信

エンタープライズ・サーバー

- B2B for Mainframe
- B2B Enterprise（マルチプロトコル・大規模）— 最大同時接続数 128

サーバー

- B2B Standard（マルチプロトコル・中規模）— 最大同時接続数 32

クライアント（1接続）

- B2B for JCA-Client
- B2B for BANK-Client
- B2B for BANK TCP/IP-Client
- B2B for JX-Client
- B2B for ebMSv3-Client

B2B for TLS（SSL/TLS中継サーバー）

TRAN 変換（トランスレーター）

- TRAN for ANYs（汎用フォーマットトランスレーター）
- TRAN for CII
- TRAN for EDIFACT

JS 運用管理（ジョブスケジューラー）

- JS Enterprise（クライアント・サーバー型）
- JS Standard（スタンドアロン型）

業種特化

- B2B for Medical（製薬（安全性報告）EDI）
- B2B for Trade（貿易EDI）

特徴

▶マルチプロトコル　▶多様な対応プラットフォーム　▶豊富な実績　▶トータルサポート

通信	特長	対応する主な通信プロトコル													稼動環境
		JCA	全銀	全銀TCP	全銀TCP 広域IP	JX	ebMSv2	ebMSv3	AS2	ZEDI	メール	FTP	SFTP	その他	
EDI-Master B2B Enterprise	マルチプロトコル・大規模（最大同時接続数128）	○	○	○	○										Windows/Linux
EDI-Master B2B Standard	マルチプロトコル・中規模（最大同時接続数32）	○ Winのみ対応	○ Winのみ対応	○	※	○	○		○	○	○	○	○		Windows/Linux
EDI-Master B2B for Mainframe	メインフレームで稼動	○	○	○	※										メインフレーム
EDI-Master B2B for JCA-Client	JCA手順に対応	○													Windows
EDI-Master B2B for BANK-Client	全銀手順に対応		○												Windows
EDI-Master B2B for BANK TCP/IP-Client	全銀TCPに対応			○	○										Windows
EDI-Master B2B for JX-Client	JX手順に対応					○									Windows
EDI-Master B2B for ebMSv3-Client	ebMSv3（ebXML MS3.0）手順に対応							○							Windows
EDI-Master B2B for TLS	SSL/TLS中継サーバー													TLS中継	Windows/Linux
データ変換	概要														稼動環境
EDI-Master TRAN for ANYs	様々なフォーマット・文字コードを相互変換する汎用のフォーマット変換ソフトウェア														Windows/Linux
EDI-Master TRAN for CII	EIAJをはじめとする国内標準「CIIフォーマット」と自社フォーマットを相互変換できるCIIトランスレーター														Windows
EDI-Master TRAN for EDIFACT	国際標準「EDIFACTフォーマット」と自社フォーマットを相互変換できるEDIFACTトランスレーター														Windows
運用管理	概要														稼動環境
EDI-Master JS Enterprise	EDI-Masterや任意のアプリケーションを起動制御できるクライアント・サーバー型高機能ジョブスケジューラー														Windows/Linux
EDI-Master JS Standard	EDI-Masterや任意のアプリケーションを起動制御できるスタンドアロン型高機能ジョブスケジューラー														Windows
業種特化ソリューション	概要														稼動環境
EDI-Master B2B for Medical	AS1、AS2プロトコルに対応し、海外の規制当局とも通信可能な製薬（安全性報告）EDIシステム														Windows
EDI-Master B2B for Trade	グローバルなサプライチェーンマネジメントを実現する貿易EDIシステム（NACCS対応）														Windows

※EDI-Master B2B for TLSと連携することで実現可能

EDI-Master シリーズ

通信ソフトウエア

各種EDIプロトコルに準拠した通信ソフトウエア。主要プロトコルすべてに対応する製品から、特定のプロトコルに対応する製品、Web-EDIシステムと豊富なラインナップを取り揃えています。

EDI-Master B2B Enterprise

最大128同時接続まで可能で、大規模なEDIシステムの構築に適したエンタープライズEDI通信ソフトウエアです。金融・製造・流通など幅広い業界で採用されている、「全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手順・広域IP網）」に対応しており、各種フォーマット・文字コード変換機能やジョブスケジュール機能など、EDIに必要な機能を完備しているため、EDIシステムの統合管理運用が可能です。

EDI-Master B2B Standard

レガシー EDI（JCA・全銀・全銀TCP/IP）と流通BMS（ebMSv2・JX・AS2）、インターネットEDI（FTP·SFTP·メールEDI［SMTP/POP3］・全銀EDIシステム［ZEDI］）に対応しています。各種設定や状況照会・ログ閲覧などの操作はすべてウェブブラウザー上で行えます。スケジュール起動・後続アプリケーション実行などの運用機能も標準搭載。分散処理にも対応しており、柔軟かつ信頼性の高いEDIシステムを構築できます。

EDI-Master B2B for Mainframe

レガシープロトコルに対応し、社内外を問わず、異なるプラットフォーム間のデータ交換を実現します。各メインフレームに対応した「システムベース」とオプションの「手順セット」から構成されており、使用するプロトコルに応じて随時追加変更できます。

EDI-Master B2B for TLS

全銀TCP/IP手順システムとの組み合わせで、「全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手順・広域IP網）」に対応可能。SSL/TLS方式によるセキュアな暗号通信で、インターネット利用も安心です。

EDI-Master B2B for JCA-Client

流通業界における受発注データ通信のスタンダード、JCA手順通信に対応した通信ソフトウエアです。自動運転機能、コード変換、ログや通信トレースの保存／出力などの機能が利用可能です。

EDI-Master B2B for BANK-Client

全銀手順（端末仕様）に対応した通信ソフトウエアです。自動運転機能、コード変換、ログや通信トレースの保存／出力などの機能が利用可能です。

EDI-Master B2B for BANK TCP/IP-Client

「全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手順・広域IP網）」に対応。SSL/TLS方式によるセキュアな暗号通信で、インターネット利用も安心です。

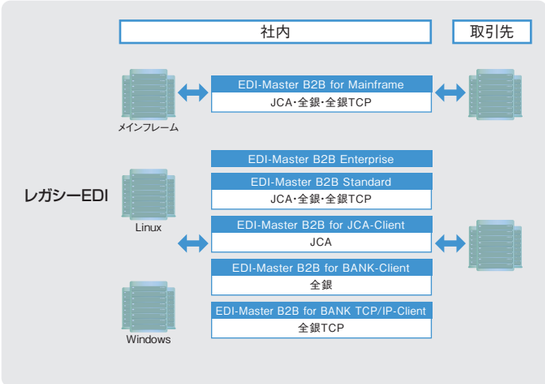
EDI-Master B2B for JX-Client

流通BMS（JX手順）準拠のクライアント側通信ソフトウエア。XMLフォーマット変換機能を標準搭載し、XML形式を意識することなく流通BMSに対応できます。

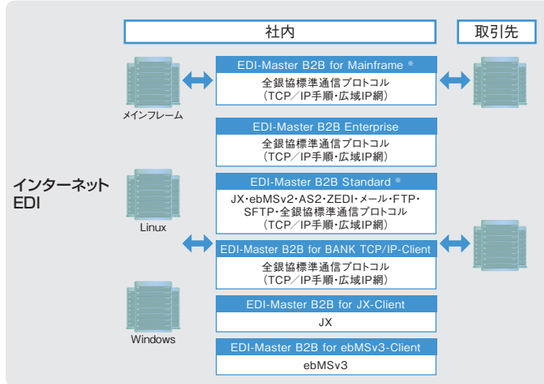
EDI-Master B2B for ebMSv3-Client

電子部品業界のインターネットEDIとして推奨されているebMSv3（ebXML MS 3.0）手順（クライアント側）に対応した通信ソフトウエアです。

■ レガシー



■ インターネット



※全銀協標準通信プロトコル（TCP／IP手順·広域IP網）での通信を行うには、別途EDI-Master B2B for TLSが必要です。

データ変換

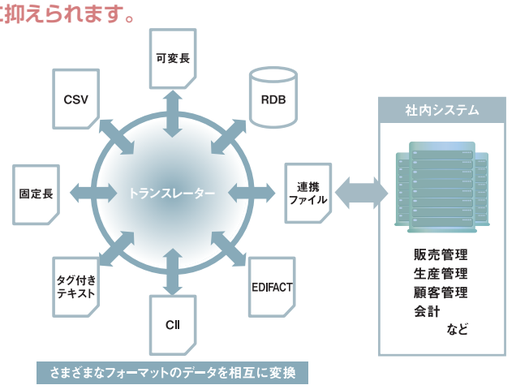
さまざまなフォーマットのデータを相互変換するトランスレーター。EDIにおける取引先とのデータ交換や自社システム間でのデータ連携に用いることで、システムのインターフェース改修を最小限に抑えられます。

汎用フォーマットトランスレーター EDI-Master TRAN for ANYs

固定長・CSVなどのデータ変換や各種データベースへの書き込み・抽出に対応する汎用トランスレーター。フォーマット変換に加え、文字コード変換や四則演算、データ置換などにも対応し、システム間のデータ移行ツールとしても活用できます。

CIIトランスレーター EDI-Master TRAN for CII

国内EDI標準フォーマット「CII」に対応したトランスレーター。電子電機業界（EIAJ）をはじめ、さまざまな業界で利用されています。

EDIFACTトランスレーター EDI-Master TRAN for EDIFACT

国際EDI標準フォーマット「EDIFACT」に対応したトランスレーター。自動車業界や海外企業とのEDIで多くの利用実績があります。