

2020年度 CEDI/ITフォーラム



石油化学工業協会
全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手
順・広域IP網）SSL/TLS方式
技術仕様適合認定ソリューション紹介

株式会社データ・アプリケーション

2021.05.25



会社紹介

社名 株式会社データ・アプリケーション(DAL)
JASDAQ 3848

所在地 〒104-0031 東京都中央区京橋 1-7-2 ミュージアムタワー京橋 13F
TEL.03-6370-0909(代表) FAX.03-3567-1151

設立 1982年9月27日

資本金 430,895,000円(2020年3月末現在)

事業内容 企業間データ交換ミドルウェア(EDI)、
企業内アプリケーション連携用ミドルウェア(EAI)の商品開発
と販売およびコンサルティング

売上 2,148,633千円(連結:2020年3月期)

関連会社 株式会社鹿児島データ・アプリケーション

- 所属団体
- ・情報サービス産業協会(JISA)
 - ・電子情報技術産業協会(JEITA)ECセンター
 - ・流通システム開発センター GS1 Japan パートナー
 - ・経営情報学会
 - ・貿易関係手続簡易化協会国連CEFACT日本委員会
サプライチェーン情報基盤研究会(SIPS)
 - ・流通経済研究所 情報連携ワーキンググループ
 - ・石油化学工業協会(JPCA)情報通信委員会
 - ・流通システム標準普及推進協議会(流通BMS協議会)
 - ・ジャパン・クラウド・コンソーシアム(JCC)
 - ・全国地域VAN事業者協議会

CEDI認定ソリューションの紹介

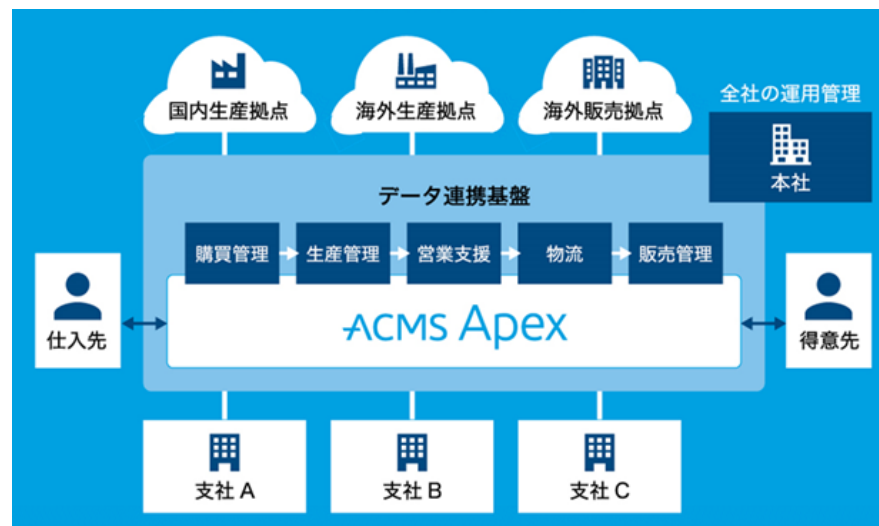
■CEDI認定ソリューション一覧

	製品名	対象	CEDI認定	認定番号
サーバ	エンタープライズ・データ連携 基盤 ACMS Apex	大規模システムやサービス事業 向けデータ ※データ連携も実現可能	●	CEDI-002
	B2Bサーバ ACMS B2B	大規模システムEDI	●	CEDI-003
クライアント	EDIクライアントソフトウェア ACMS Lite Neo	中小規模システムEDI	●	CEDI-004
	全銀TCP/IP手順ファイル 転送ツール ACMS/WS	組み込み用EDI	●	CEDI-005

※全ての製品について評価版をご用意しています。是非ご検討ください。

■ACMS Apex（エーシーエムエス エイペックス）

- ACMSシリーズの「最上位」モデルとして、ビジネスの変化に強く、新たなイノベーションを生み出す新しいコンセプトのエンタープライズ・データ連携基盤
- 既存のアプリケーション資産を生かし、セキュアかつ可用性の高いデータ連携基盤を実現
- ミッションクリティカルな基幹システムやサービス事業におけるデータ連携基盤に最適



■ACMS Apex (エーシーエムエス エイペックス)

- 幅広いEDIプロトコルに対応
- 従来型EDIからインターネットEDIまで、幅広いEDI用通信プロトコルに対応
- 相互接続性を担保する通信プロトコル仕様との互換性を確保

インターネットEDI

- JX手順
- ebXML MS 2.0(流通BMS)
- ebXML MS 2.0(NACCS)
- ebXML MS 3.0(JEITA)
- EDIINT AS2
- SFTP
- RosettaNet 1.1
- RosettaNet 2.0
- Chem eStandards
- 全銀協標準通信プロトコル (TCP/IP手順・広域IP網)
- HTTP(S)
- メールEDI

従来型EDI

- 全銀BSC
- 全銀TCP/IP
- JCA
- FTP

Web-EDI

- ACMS WebFramer
- ACMS Web/deTrade II

その他

- BACREX手順

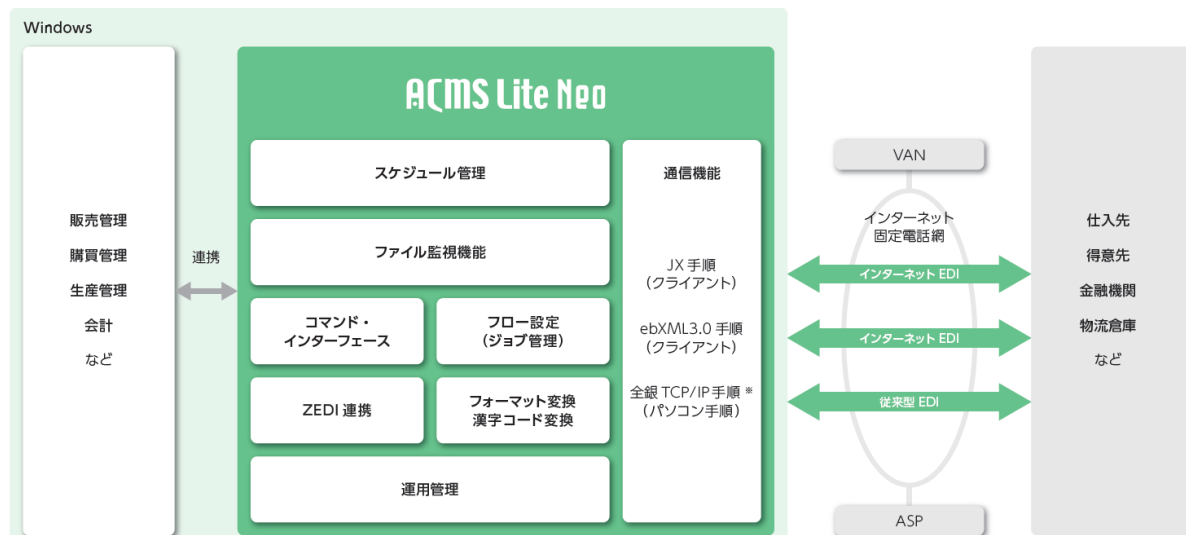
■ACMS B2B (エーシーエムエス ビットウビィ)

- 企業間電子商取引に特化したB2Bサーバ
- 従来型EDIからインターネットEDIまで、さらにはWeb-EDIやメールEDIなど、あらゆる取引形態をサポートし統合管理が可能



■ACMS Lite Neo (エーシーエムエス ライトネオ)

- 使いやすさにこだわったEDIクライアントソフトウェア
- 企業内システムと連携するアプリケーション・インターフェイスはシンプルなコマンド・ベースになっており、EDIクライアント端末としてニーズの高いJX 手順（クライアント）、全銀 TCP/IP手順（パソコン手順/クライアント）、ebXML MS 3.0手順（クライアント）に対応



■ACMS/WS（エーシーエムエス ダブリューエス）

- 全国銀行協会が制定した全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手順・広域IP網）に対応したファイル転送ソフトウェア
- WindowsサーバOS、WindowsクライアントOS（PC）上での稼働が可能

■社内システム連携への適用



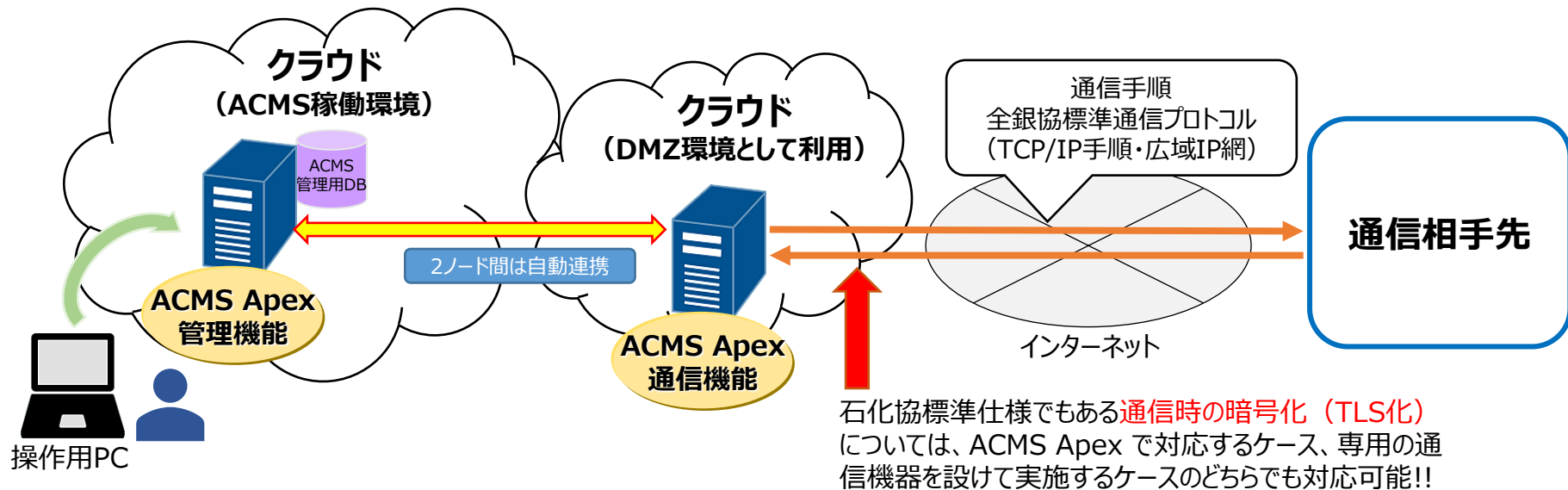
■取引先とのデータ交換への適用



インターネットに対応した全銀TCP/IP手順構築事例

■全銀協標準通信プロトコル（TCP/IP手順・広域IP網）構築事例

- ACMS Apex を用いた構築事例
- クラウド環境（IaaS）へ ACMS Apex を導入（2ノード構成）



石油化学工業協会策定 インボイス対応フォーマットへの対応

- 石化協策定 インボイス（適格請求書等保存方式）に対応した JPCA-BPフォーマットおよび、CeSフォーマットに対応したトランスレータ
- インボイス対応トランスレータ製品として以下2ソリューションを提供
- データ ハンドリング プラットフォーム RACCOON（ラクーン）
 - EDIトランスレータ AnyTran（エニートラン）

ソリューション名	変換定義作成（マッピング） ツール 動作環境	変換エンジン 動作環境
RACCOON	Windows OS + Java	Javaが動作するOS
AnyTran	Windows OS + Java	Javaが動作するOS
AnyTran Desktop	WindowsクライアントOS	WindowsクライアントOS

※いずれの製品も評価版をご用意しています。是非ご検討ください。

ご清聴ありがとうございました

【お問い合わせ先】

DAL

株式会社データ・アプリケーション

〒104-0031

東京都中央区京橋1-7-2 ミュージアムタワー京橋 13階

Phone 03-6370-0909

Facsimile 03-3567-1151

E-Mail sales@dal.co.jp

URL <https://www.dal.co.jp/>
<https://www.facebook.com/DataApplications/>
https://twitter.com/dal_acms



・DALおよびACMS、ACMS Apex、AnyTran、E²X、WebFramer、RACCOON、ACMS Apexは、株式会社データアプリケーションの日本および海外での商標または登録商標です
・その他記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です