

2024年 INSネット 「デジタル通信モード」終了

2024年1月にINSネット「デジタル通信モード」は終了し、ネットワークのIP化が行われます。

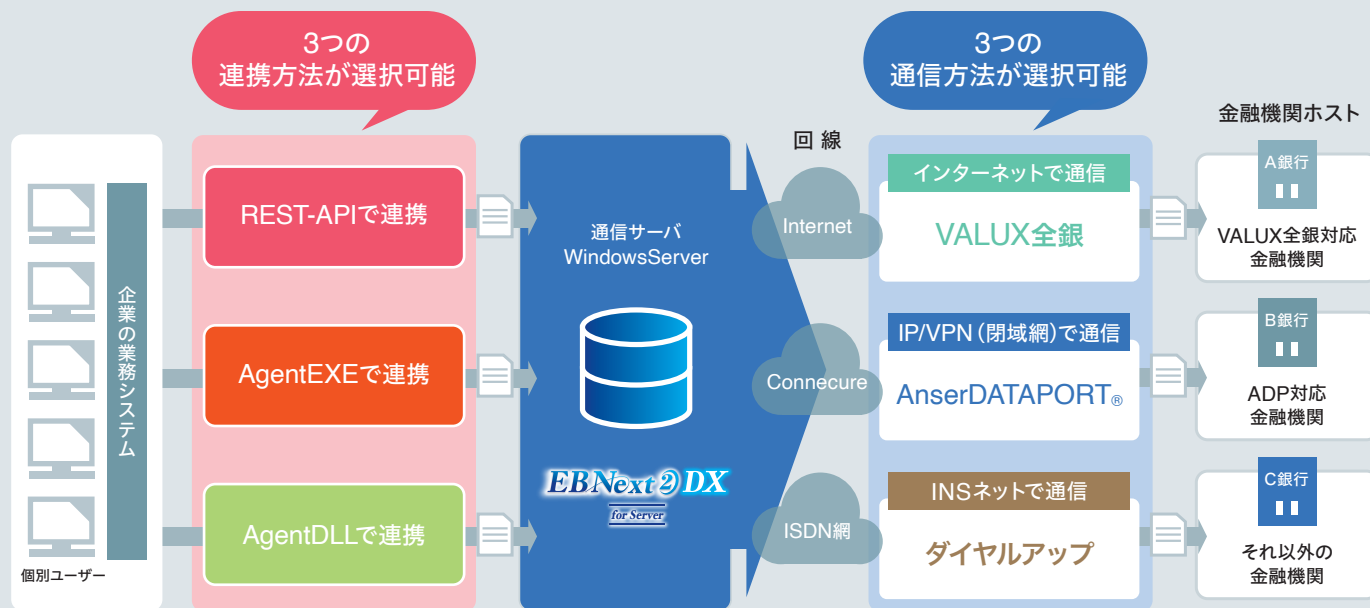
ネットワークの切替えや銀行への手続きの準備はお済ですか？

ぎりぎりでは間に合いません。EBサービスは、会社の資金管理の命運を握る重要な手段です。

VALUXサービスやADPサービスを介して、複数の金融機関と企業を連動させる通信パッケージソフト

EBNext2DX for Server

EBNext2DX for Serverは、接続方式を選択することで企業の業務システムと自由に連動します。
銀行単位に通信方式を選択することで、複数の金融機関のEBサービスと容易に連携します。

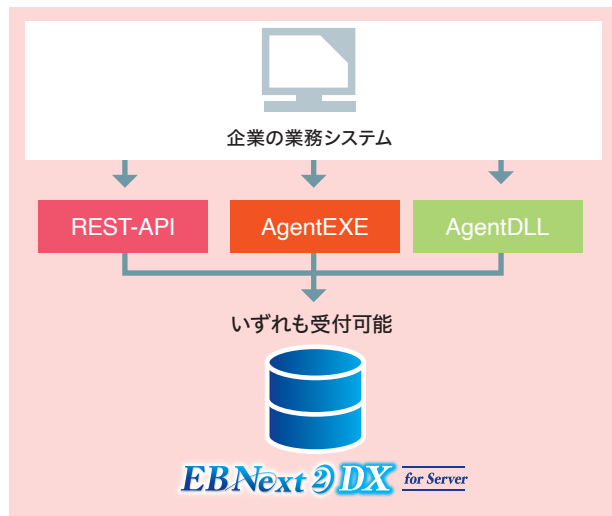


EBNext2DX for Serverは、銀行単位で通信方式を選択可能。
銀行手続きの進捗状況に合わせて設定変更するだけで、ネットワークの切り替えが可能です。そのため、INSネットからインターネット又はIP/VPN (閉域網) への移行がとても簡単です。

※1 VALUX® 株式会社NTTデータが提供するクライアント認証サービスです。お客様のクライアント機器を認証し、接続IDを金融機関に通知します。詳しくは<https://www.valux.ne.jp/valux/>をご覧ください。

※2 AnserDATAPORT® (ADP) 企業・自治体と金融機関との安全な取引を実現するファームバンキングサービスです。CMT媒体やISDNサービスに替え、IP/VPN (閉域網) を利用してデータ伝送を行います。詳しくは<https://www.nttdata.com/jp/ja/lineup/anserdataport/>をご覧ください。

業務ソフトに合わせて、3つの連携方式が選択可能



REST-API

業務ソフトからREST-APIで直接データ連携することができ、業務ソフトのサーバーOSが異なっても、通信ソフトサーバー（Windows）と容易に連携が可能です。
Windows、Linux、UNIX、Solaris等、業務ソフトのサーバーOSの制限はありません。

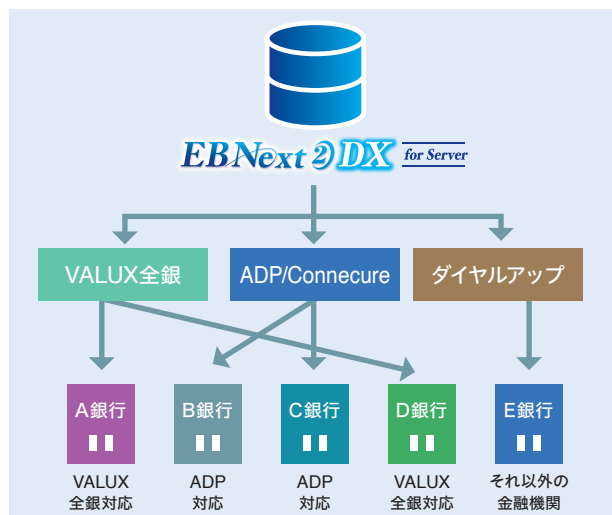
AgentEXE

通信用AgentEXEからデータ連携を行います。
業務ソフトからのEXE呼び出しで実行する、または、Windowsタスクスケジューラ等のタスク管理サービスへのスケジュール登録から実行することが可能です。
※業務ソフト用サーバOSがWindowsのみ利用可能

AgentDLL

通信用AgentDLLからデータ連携を行います。
業務ソフトに組み込んだ利用が可能です。AgentEXEよりもきめ細かい制御が可能です、REST-APIよりも簡単に組み込みめます。
※業務ソフト用サーバOSがWindowsのみ利用可能

各銀行のEBサービスに合わせて、3つの通信方式が選択可能



VALUX全銀（インターネット回線）

インターネットを利用し、VALUX全銀を利用可能な金融機関に対してVALUXサービス経由で通信を行うことができます。

ADP/Connecure（IP/VPN閉域網）

IP/VPN閉域網を利用し、ADPを利用可能な金融機関に対してADPサービス経由で通信を行うことができます。
※ADPのパススルー方式、タンキング方式の両方の方式に対応しています。タンキング方式の場合は業務ソフトの方式に応じて依頼データを照合するサービスも利用可能です。

ダイヤルアップ接続（INSネット）

これまで通り、INSネットのダイヤルアップ接続を利用して、金融機関ホストに直接接続し、通信を行うことができます。
この機能により、金融機関の対応状況に合わせて段階的に、ISDNサービスの廃止に伴うネットワーク移行が可能となります。

ZEDI（全銀EDI）に対応

固定長とXMLフォーマットの両方に対応し、金融機関毎に送受信フォーマットを変更することが可能です。

柔軟な業務ソフトとの連携

Windowsサーバー上で動作する業務ソフトであれば、サービス化し容易に連携できます。
Windowsサーバー以外のOS上で動作する業務ソフトの場合は、REST-APIを利用して容易に連携できます。

処理能力の容易な拡張性

銀行数やデータ量に応じて容易に通信能力を増強できます。
また、仮想環境での実行も可能です。

動作環境 EBNext2 DX for Server

OS環境（日本語版）	Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 ※AWS、仮想環境の利用可能
必要なソフトウェア	.NET Framework 4.8
必要なメモリ容量	8GB以上推奨
CPUの性能	x64 CPU 4コア 2GHz以上推奨
ハードディスク	空き容量100GB以上推奨（データ量に応じて拡張が必要となります。） 但し、お使いのハードウェアに.Net Framework 4.8がインストールされていない場合は、最小4.5GB別途必要となります。また、実際の運用で必要な空き容量は、データ保存期間と実際に通信するデータにより変わります。 なお、通信増強用オプションパックは空き容量30GB以上を推奨します。
ネットワーク接続環境	■ご利用のハードウェア環境でインターネット接続が可能なこと（VALUXをご利用の場合） ■ご利用のハードウェア環境でIP/VPN接続が可能なこと（Connecureをご利用の場合） ■ご利用のハードウェア環境でダイヤルアップルータ・TA接続が可能なこと（ダイヤルアップ通信を行う場合）

NTT DATA 株式会社NTTデータ 四国
第二ビジネス事業部 営業企画統括部 決済ビジネス営業部

【その他の付記事項】 ○ANSER、VALUX、Connecure、AnserDATAPORTは、(株)NTTデータの登録商標です。 ○EBNextは、(株)NTTデータ四国の登録商標です。 ○Windows/Windows Server2012/Windows Server2016 R2/Windows Server2019/Windows Server2022は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 ○全銀システムは、一般社団法人全国銀行協会登録商標です。 ○ZEDIは一般社団法人全国銀行資金決済ネットワークの登録商標です。 ※その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または、商標です。