



MAINJ
NX-Web

システムガイド

Version :1.8

更新年月 :2026 年 2 月

時事通信社

目次

1. 商品概要	3
2. サービス時間とサポートについて	3
2.1. サービス時間	3
2.2. コールセンター	3
2.3. オンサイトサポート	3
2.4. データセンター	3
3. クライアント端末	4
3.1. OS とブラウザ	4
3.2. Google Chrome の設定	5
3.3. FireFox の設定	5
3.4. エクセル DDE をご利用になる場合	5
3.5. URL とログイン画面	6
3.6. プロキシサーバ経由で本サービスをご利用になる場合	7
4. ネットワーク構成	8
4.1. インターネットでの接続	8
4.2. Universal One での接続	9
4.3. SMF-VPN での接続	12
4.4. 1 ユーザあたりの必要帯域の目安	14
5. オンサイトサポートの作業範囲	14
6. 注意事項	14
7. 変更履歴	14

1. 商品概要

本サービスは、WEB ブラウザを使って各種情報をお客様に提供するサービスです。取引所上場証券、外国為替、国内外主要指数などの数値情報ならびに時事通信社ニュース等を提供します。

2. サービス時間とサポートについて

2.1. サービス時間

サービス時間 : 午前 8:00 - 午後 7:00 (土日・祝日、年末年始を除く)

上記以外の時間は、システムメンテナンスのためにサービスの提供を停止することがありますのでご了承ください

2.2. コールセンター

データ内容や操作方法についてのお問い合わせ、障害申告などは、コールセンターに電話にてご連絡ください。ただし、お客様名義のハードウェア・ソフトウェア及びお客様の社内ネットワークについてのお問い合わせはお受けできませんのでご注意ください。

対応時間 : 午前8:00 - 午後7:00 (土日・祝日、年末年始を除く)

電話番号 : 0120-507-375

2.3. オンサイトサポート

弊社提供機器および回線に障害があり、現場対応が必要な場合に弊社より技術者を派遣して対応いたします。

対応時間 : 午前8:00 - 午後6:00 (土日・祝日、年末年始を除く)

2.4. データセンター

弊社データセンターは、24 時間 365 日体制で運用・保守されています。ただし、サービス時間外にシステム保守等のためにサービス提供を停止することがあります

3. クライアント端末

3.1. OS とブラウザ

PC

OS Windows 11

WEB ブラウザ

Edge

Chrome: 49.0.2623.112 以上

Firefox: 48.0.2 以上

端末スペック

CPU: 2ギガヘルツ以上(ストリーミングで使用する場合は、2コア以上)

メモリ: 32 ビット版 OS では 1 GB 以上、64 ビット版 OS では 2 GB 以上

HDD 空き領域: 32 ビット版 OS では 16 GB 以上、64 ビット版 OS では 20 GB 以上

ディスプレイ : 1024x768 以上

iPhone、iPad

OS iOS10 以上、iPadOS13 以上

WEB ブラウザ Safari

クライアント PC の環境調査

クライアント PC がサービスをご利用いただける環境になっているかを自動的に調査することができます。環境が適合していない場合は、その対応方法を説明していますのでクライアント PC の環境確認にご利用ください。

<http://info.jiji.com/>

※ 上記のサイトにアクセスして画面の下部にある「サポートサイト」というリンクをクリックします。

【注意事項】

- 本サービスで提供するPDF(東証 TDnet 適時開示情報など)を表示するためのPDF表示機能が必要です。
- Windows 11 のタブレットモードでは、一部のタッチ操作に対応していません。
- DDE 機能は Microsoft Excel (32bit / 64bit) 2007 以上に対応しています。
- RDS などのシンクライアント環境で DDE 機能はご利用になれません。
- クライアント端末、LAN 設備、構内回線、電源は、原則としてお客様にて準備をお願いします。

3.2. Google Chrome の設定

▼プロキシサーバを使用する環境で DDE を利用する場合

「設定」の中にある「プロキシ設定の変更」をクリックして、「LAN の設定」の中のプロキシ設定で「ローカルアドレスにはプロキシサーバを使用しない」をチェックしてください。

3.3. FireFox の設定

▼プロキシサーバを使用する環境で DDE を利用する場合

「ツール>オプション>詳細」の中にある「ネットワーク」をクリックして、プロキシの接続設定を開いて以下のように設定してください。

・「手動でプロキシを設定する」の場合

「プロキシなしで接続」の欄に 127.0.0.1 を入力してください。

※デフォルトで入力されていればそのまま結構です。

3.4. エクセル DDE をご利用になる場合

エクセル DDE をご利用になる場合は、ブラウザと DDE データサーバがお客様 PC の中で通信を行います。この通信は、127.0.0.1:12345 で行いますので、ウィルス対策ソフトなどでブロックしないようにしてください。

3.5. URL とログイン画面

ログイン画面の URL は、接続形態により異なります。

Universal One の場合は、お客様のご都合に合わせて IP アドレスの変更も可能です。

接続形態	URL	備考
インターネット	http://info.jiji.com/	
Universal One	http://10.5.0.150/	アドレスの変更が可能です。
SMF-VPN	http://10.5.0.152/	

※ アドレス変換として NAT が使用できます。

※ 本サービスで使用するプロトコルは、HTTP(80)です。

※ Microsoft Edge,Chrome をご利用のお客様は、ブラウザのバージョンによっては MAIN J と DDE を同時に利用できない可能性があります。その際は、URL を http から https(ポート: 443)に変更しご利用ください。

- ・ ユーザ ID とパスワードを入力して、Login ボタンをクリックするとメイン画面に遷移します。
- ・ 「自動ログインする」にチェックをつけてログインするとログイン情報がブラウザの LocalStorage に保存されて次回のログインからユーザ ID、パスワードを入力する手間が省けます。
- ・ 本サービスをお気に入りに登録する場合は、ログイン画面の URL を登録してください。ログイン画面を表示した状態でキーボードの「CTRL」キーと「D」キーを同時に押すと登録できます。

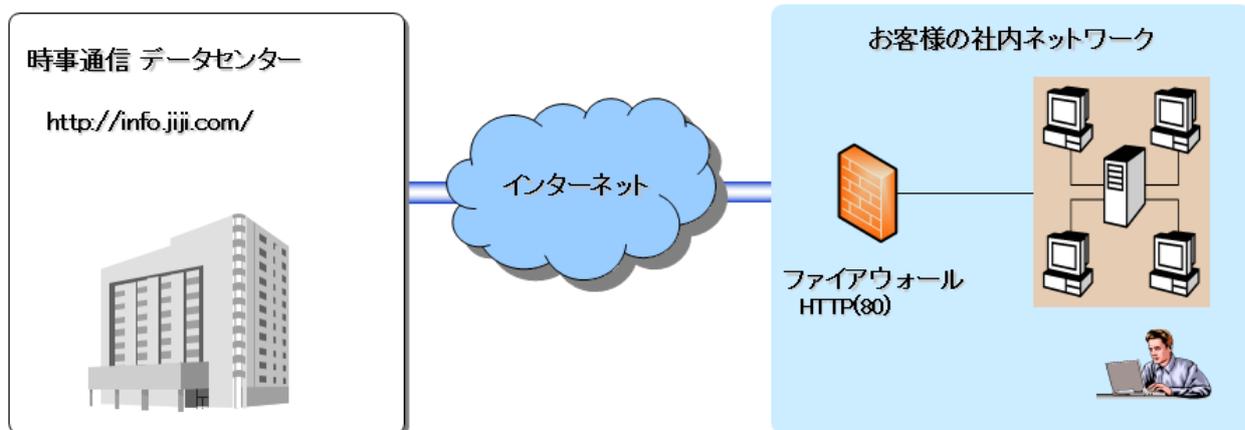
3.6. プロキシサーバ経由で本サービスをご利用になる場合

プロキシサーバで**本サービスの通信はキャッシュしない**ように設定してください。

プロキシサーバでキャッシュした場合、WEBサーバでファイル更新をしても、更新がクライアントPCのブラウザに反映されず、旧ファイルのまま動作するといった不具合を起こす場合があります。このような場合は、キャッシュがタイムアウトするまで待つか、キャッシュのクリアが必要になることがあります。

4. ネットワーク構成

4.1. インターネットでの接続



URL <http://info.jiji.com/>

※ インターネット接続環境は、お客様にてご用意願います。

4.2. Universal One での接続

ネットワーク構成

お客様ネットワークと時事通信社配信センターを Universal One※1で接続しアクセス回線には、フレッツ光ネクスト※2を利用します。

お客様指定場所に回線終端装置(ONU)と2台のルータ(IPsec ルータ、セキュリティルータ)を弊社が設置します。設置機器詳細につきましては、諸元表をご参照ください。

※1 Universal One は、NTT DOCOMO BUSINESS が提供する閉域ネットワークサービスです。

※2 ベストエフォート型のサービスとなります。



時事通信社配信センター

送信元ポート (TCP) 80/3464/6001/6002/6003

送信先ポート (TCP) any

お客様ネットワーク

送信元ポート (TCP) any

送信先ポート (TCP) 80/3464/6001/6002/6003

時事通信社サービスを Universal One 回線をご利用いただくにあたり、以下のセキュリティ対策を実施しております。

①ネットワーク(Universal One 網)のセキュリティについて

1、インターネットを経由しない完全なクローズド閉域網

インターネットを経由せず、IPsec を利用した仮想的なトンネルを構築することにより、データの盗聴や改ざんを防ぎます。

閉域網中では、ユーザ様ごとのデータに識別子を付与するため他ユーザ様間における通信は不可能とします。

2、ルータ設定

Universal One 網に接続するルータにはセキュリティ対策として次のような設定をいたします。

(1)ルーティング制御

お客様内に設置するルータは、弊社配信センター向けのスタティックルートのみを設定しご利用のお客様同士の通信を一切禁止いたします。

(2) NAT (IP マスカレード)

NAT (IP マスカレード)を設定することによりお客様内部アドレス体系の外部流出を防ぎます。よって、配信センター側からお客様クライアントへのアクセスは不可となります。

(3) アクセス制限

時事通信サービスのみ使用可能とします。具体的にはルータのアクセスリスト機能を用いて時事通信社サービスで使用する TCP のポート番号のみ通信可能とし、その他の通信を禁止いたします。

② 弊社配信センターのセキュリティ

お客様からアクセスしていただく配信センターにおいては以下の方法でセキュリティを確保しております。

1. 配信センター接続形態

配信センター並びに弊社ホストコンピュータは、外部から不正データが入り込むシステム形態となっておりません。また、配信センターは弊社ネットワーク監視部門において厳重に管理されております。

2. 配信センター～クライアント間

Universal One 網でのアクセス制限の他、アプリケーションレベルでもID、パスワードを利用し特定のクライアントのみ配信センターへアクセス可能としております。

③ システム管理体制

ネットワーク監視及びルータの保守については保守セグメント上の特定端末のみアクセス可能いたします。また、保守の際のパスワードに関しても弊社及び保守委託会社にて厳重に管理しております。

Universal One(フレッツ光ネクスト) 機器諸元

■ アクセス回線(フレッツ光ネクスト)

Universal Oneをフレッツ光ネクストで接続する場合、NTTが提供するモデムを設置します。
 (機種は、キャリアの都合により変更になる場合があります)



フレッツ光ネクスト用
ONU

機器名/メーカー名	GE-ONU/NTT
寸法(mm)	約45(W)×約171(D)×約238(H)mm
重量	約0.7kg AC電源アダプタ含まず
消費電力	30W以下
電源プラグ	2極並行 外付けのACアダプタを使用

■ 弊社設置ルータ

Universal One接続用のIP-secルータ,セキュリティルータを弊社が設置いたします。(機種は、キャリアの都合により変更になる場合があります)
 ルータにはアクセスリストを設定し、必要な通信ポートのみを許可します。



UNO-T

機器名/メーカー名	RTX810/YAMAHA
寸法(mm)	約160.5(W)×約220(D)×約42.6(H)mm
重量	約870g
消費電力	約11W
電源プラグ	2極並行



セキュリティルータ

機器名/メーカー名	UNIVERGE IX2106/NEC
寸法(mm)	約135(W)×約196(D)×約36(H)mm
重量	約800g 電源アダプタ含む
消費電力	最大7W
電源プラグ	2極並行

設置日までに設置場所と電源の確保をお願いします。

セキュリティルータに接続するLANケーブルはCAT5e以上をご用意下さい。

4.3. SMF-VPN での接続

ネットワーク構成

お客様ネットワークと時事通信社配信センターを SMF-VPN で接続しアクセス回線には、フレッツ光ネクスト※を利用します。

お客様指定場所に ONU とルータを弊社が設置します。設置機器詳細につきましては、諸元表をご参照ください。

※ベストエフォート型のサービスとなります。



時事通信社サービスを SMF-VPN 回線でご利用いただくにあたり、以下のセキュリティ対策を実施しております。

① ネットワーク(SMF-VPN 網)のセキュリティについて

1、IPsec(IP security)技術の採用

弊社配信センターとお客様間で IPsec を利用した仮想的なトンネルを構築することにより、データの盗聴や改ざんを防ぎ専用線レベルの高いセキュリティで通信を実現しています。

2、ルータ設定

SMF-VPN に接続するルータにはセキュリティ対策として次のような設定をいたします。

(1) ルーティング制御

お客様内に設置するルータは、弊社配信センター向けのスタティックルートのみを設定しご利用のお客様同士の通信を一切禁止いたします。

(2) NAT (IP マスカレード)

NAT (IP マスカレード) を設定することにより専用ネットワークのアドレスにおいてもアドレス体系の外部流出を防ぎます。よって、配信センター側からお客様クライアントへのアクセスは不可となります。

②弊社配信センターのセキュリティ

お客様からアクセスしていただく配信センターにおいては以下の方法でセキュリティを確保しております。

配信センター～クライアント間

SMF-VPN 網でのアクセス制限の他、アプリケーションレベルでも ID, パスワードを利用し特定のクライアントのみ配信センターへアクセス可能としております。

③システム管理体制

ネットワーク監視及びルータの保守については保守セグメント上の特定端末のみアクセス可能といたします。また、保守の際のパスワードに関しても弊社及び保守委託会社にて厳重に管理しております。

SMF-VPN 機器諸元

■ アクセス回線(フレッツ光ネクスト)

SMF-VPNをフレッツ光ネクスト(100M)で接続する場合、NTTが提供する回線終端装置(ONU)を設置します。
 (機種は、キャリアの都合で変更になる場合があります)



設置ONU(例)

機器名/メーカー名	GE-ONU/NTT
寸法(mm)	約45(W)×約171(D)×約238(H)mm
重量	約0.7kg AC電源アダプタ含まず
消費電力	30W以下
電源プラグ	2極並行 外付けのACアダプタを使用

■ 弊社設置ルータ

SMF-VPN接続用のルータを弊社が設置いたします。
 ルータにはアクセスリストを設定し、必要な通信ポートのみを許可します。



SMF-VPN用ルータ



←AC電源アダプタ

機器名/メーカー名	SA-W2/IIJ
寸法(mm)	約200(W)×約145(D)×約35(H)mm (アンテナ、ゴム足は除く)
重量	約420g AC電源アダプタ含まず
消費電力	10.8W以下
電源プラグ	2極並行 外付けのACアダプタを使用

※SA-W2本体にあるアンテナ(無線機能)はご利用できません。

設置日までに設置場所と電源の確保をお願いします。

4.4. 1ユーザあたりの必要帯域の目安

インターネット経由サービスにおけるデータ伝送量は、ネットワーク・端末などのご利用環境やご利用画面によっても大きく変動するため、正確に見積もることはできません。下記の表は、平均的な操作を想定したシミュレーションと実際のトラフィック状況から見積った、1 ユーザあたりの必要帯域の目安です。

ご利用画面	必要帯域(1 ユーザあたり)
日経平均株価(N225/NK)	10Kbps
銘柄リスト(最大 40 銘柄)	17Kbps
為替スポット一覧(G%FEM01)	17Kbps
WebDDE(100 銘柄の場合)	240Kbps
株価ボード・株価ランキング※	175Kbps

※株価ボード、株価ランキング機能はオプション機能となります。ご希望のお客様は、弊社営業担当者にご相談ください。

5. オンサイトサポートの作業範囲

- ・ Universal One 接続及び SMF-VPN 接続の場合、回線及びお客様側にある弊社設置ルータまでがオンサイトサポートの作業範囲となります。障害復旧の確認は、弊社設置ルータに PC を直接接続して WEB サーバへのアクセスを確認するところまでです。お客様側の LAN に障害の原因がある場合は、お客様にて復旧作業を行ってください。
- ・ インターネット接続の場合、弊社の所掌範囲は弊社データセンターとインターネットの接続点までとなりますので、オンサイトでの保守はございません。

6. 注意事項

- ・ 本サービスはオープン環境でのご利用を前提としておりますので、お客様にてクライアント端末や LAN の管理が必要です。

7. 変更履歴

2017 年 7 月(Ver.1.1)

- ・ 「クライアント端末>OS とブラウザ」に「クライアント PC の環境調査」と「注意事項」を追加して一部内容を修正した。

2020 年 1 月(Ver.1.2)

- ・ 「クライアント端末>OS とブラウザ>PC」でマイクロソフトのサポート終了に合わせて OS の Windows7 を削除して WEB ブラウザの「IE8 以上」を「IE11」に変更した。
- ・ 「クライアント端末>OS とブラウザ>iPhone、iPad」で OS に「iPadOS13 以上」を追加した。

2020 年 11 月(Ver.1.3)

- ・ 「ネットワーク構成>Universal One での接続」および「ネットワーク構成>SMF-VPN での接続で

の接続」で「機器諸元」の情報を更新した。

- ・ 「ネットワーク構成」に「1ユーザあたりの必要帯域の目安」を追加した。

2021年11月(Ver1.4)

- ・ 「クライアント端末>URLとログイン画面」でDDE利用の注釈を追記した。

2022年2月(Ver1.5)

- ・ 「ネットワーク構成」の「1ユーザあたりの必要帯域の目安」を再測定し修正した。

2022年10月(Ver1.6)

- ・ 「クライアント端末>OSとブラウザ」からIE11を削除した。

2025年11月(Ver1.7)

- ・ 以下はサポート終了のため削除した。

3.2. IEのセキュリティレベルの設定

3.3. IEの詳細設定

- ・ 「4.2. Universal Oneでの接続」の画像を差し替えた。
- ・ 社名変更に伴い、「4.2. Universal Oneでの接続」内の「NTT communications」を「NTT DOCOMO BUSINESS」に変更した。

2026年2月(Ver1.8)

- ・ 以下はサポート終了のため削除した。

「クライアント端末>OSとブラウザ」からWindows 8.1、Windows 10を削除した。