

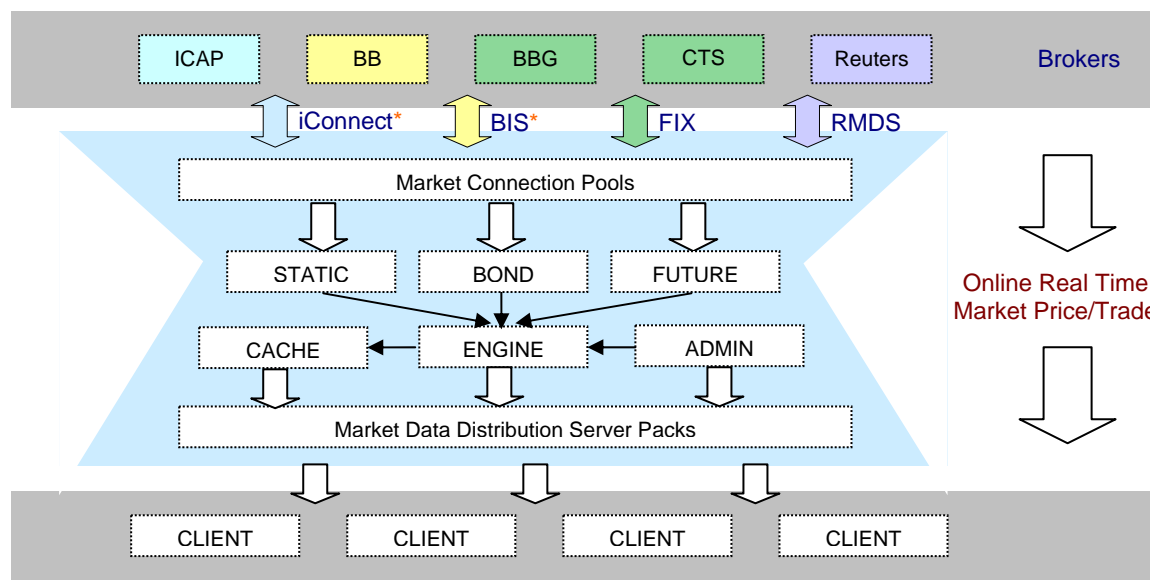
## dbMagixScreen 日本国債取引市場のベストプライス・ソリューション

To get the best market prices for your clients and to make more efficient prices to market are always sensitive topics in trading business.

dbMagixScreen is an integrated solution for providing central best price discovery for JGB business. The solution collects and aggregates price information from all market sources in real time and disseminates this to all participant. It also provides price disclosure on all bonds, including depth and trade details and its optional API integration with electronic systems will allow participants freedom of choice in how they choose to capture the markets.

国債取引ビジネスでは顧客により良い価格を提供し、顧客の信頼を獲得するセールスビジネスと市場へ効率的に価格を提供し市場競争で勝ち抜くトレーディングビジネスにとってベスト価格キャプチャー仕組みが非常に重要となっています。dbMagixScreenとは日本国内の複数のメジャーブローカーおよび情報プロバイダと接続し、リアルタイムに市場取引データを取り込んでいち早くトレーダーとセールスに市場ベスト価格を提示する機能を搭載したソリューションです。このソリューションを利用することによって市場全体の動きをすばやくキャプチャーすることができると同時に自社トレーディング戦略に合わせて自社トレーディングシステムと融合し、アルゴリズム取引にも活用できます。

### Processing Flow



### Features

dbMagixScreen@connects to:

Japan Bond Trading Co., Ltd.  
Central Tanshi Securities Co., Ltd.  
ICAP Totan Securities Co., Ltd.  
BBG(Bloomberg)\*  
Reuters

日本相互証券株式会社  
セントラル短資株式会社  
ICAP 東短証券株式会社  
ブルームバーグ \*  
ロイター

dbMagixScreen@covers:

JGB's 2-40 years  
JGB Inflation Linked Bonds  
JGB T-Bills, F-Bills  
JGB Futures

国債 2年、5年、10年、15年、20年、30年、40年  
物価連動国債  
割引短期国債、政府短期証券  
国債先物

dbMagixScreen@shows:

The screenshot displays the dbMagixScreen application window. At the top, there's a menu bar with options like SAV, CFG, and various bond maturity filters (02Y, MID, 10Y, 15Y, SUP, CLS, NEWS, MSG, PRT, HELP). Below the menu bar, a toolbar shows 'JPN 10Y Bond' and 'SIMPLE' view. The main area is a data table with columns for Issue, Cpn, Bid, and other metrics. A context menu is open over the table, listing actions like 'Print Screen', 'Email Screen', 'Export to Editor', etc. The status bar at the bottom shows '13:21 大蔵省 JPN 288 1.9 20 Aug 2017 Announced'.

dbMagixLink@offers:

Real-time technology

- Real-time, message-based architecture
- Real-time market data integration
- Real-time API\*

Robust functionality for client management

- Broker bond view
- Composite bond view
- Maturity sorting view
- Outstanding bond view
- Easy-to-setup static data

Seamless integration

- One interface to multiple brokers
- Real-time compliance integration
- Flexible integration with other products\*

Custom fields and view

- Unlimited blotter configurations and views
- Easy-to-customize data fields

リアルタイム・テクノロジー

- メッセージング・アーキテクチャー構成
- リアルタイムの市場データ
- リアルタイムの API\*

クライアント管理機能の強化

- ブローカーごとに国債価格の表示
- 年限混在画面
- 償還ベース画面
- 注目債券画面
- 便利なスタティックデータの設定

シームレスのシステム集成

- 複数ブローカーへの接続単純化
- リアルタイム接続のサポート
- 他システムとの接続に柔軟なインターフェース提供\*

画面のカスタマイズ

- 配信データビュー画面の自由設定
- 国債年限、償還による表示変更も可能

YOU@benefit:

- Fast to market strategy
- Low cost vs high performance
- Integration with internal trading systems\*
- BCP support\*

- ビジネス環境へのより迅速な導入
- 少ない投資に対して大きな収益を獲得
- 既存取引システムとの融合性を提供\*
- 継続なビジネスをサポート\*

System Requirements & Technologies

Windows Server, XP, Linux, Unix, Solaris  
JRE 1.4 or Later

J2EE JMS dbMQ MQ Tibco XML HTTP HTTPS  
SSL TCP/IP UDP FTP RMDS FIX DATABASE

(\* optional services are provided basing on customer's requirement)  
(\* copyright and trademark is reserved to its registered owner)