



QUALITY TRADING SOLUTIONS

# max

**ROUTING HUB**

Der einfache und individuelle  
Anschluss an diverse  
Marktteilnehmer

## DIREKTER ZUGANG ZUM GLOBALEN MARKT

Mit dem MAX Routing Hub lassen sich direkte Anbindungen zu Brokern, Marktteilnehmern und Buy-Side Kunden z.B. mittels FIX oder SWIFT einfach und schnell realisieren. Das lange, umständliche und schliesslich teure Umprogrammieren der Schnittstelle gehört der Vergangenheit an.

Der MAX Routing Hub ermöglicht die Konfiguration von verschiedensten Verbindungen und unterstützt alle Protokollversionen. Jede Buy/Sell Side Verbindung ist angepasst auf die Bedürfnisse der individuellen Kunden- und Brokeranbindung.

Ganz unabhängig davon, wie viele Endpunkte angebunden werden, steuert der Routing Hub die Informationsflüsse gemäss Ihrer Vorgaben. Beliebig viele Auftraggeber (Verbindung zum Routing Hub) können mit beliebig vielen Handelsdestinationen verbunden werden.

Weiter ist es möglich, Kopien (Drop-copies) der Meldungen so zu konfigurieren, dass mehrere Auftraggeber diese zur Verarbeitung erhalten. Dies gilt sowohl für die Aufträge als auch für die Ausführungen.

## DURCH AUTOMATISIERUNG KOSTEN SPAREN

Mit dem Routing Hub lassen sich eine unbegrenzte Anzahl von Brokern, Marktteilnehmern und Kunden mit Ihrem Inhouse System auf einfache und standardisierte Art anbinden.

Die Höhe des Automatisierungsgrades (bis 100%) bestimmen Sie selber mittels einfacher Ruledefinitionen.

Der MAX Routing Hub enthält eine Standard-Parametrisierung und der Funktionskatalog unterstützt Sie beim Durchführen individueller Anpassungen. So können Sie Nachrichteninhalte auslesen und Aktionen leicht durchführen.

Die Handhabung mittels GUI ist einfach. Änderungen können sofort aktiviert werden - eine Programmierung ist nicht notwendig. Einzelne Felder lassen sich wunschgemäss „mappen“.

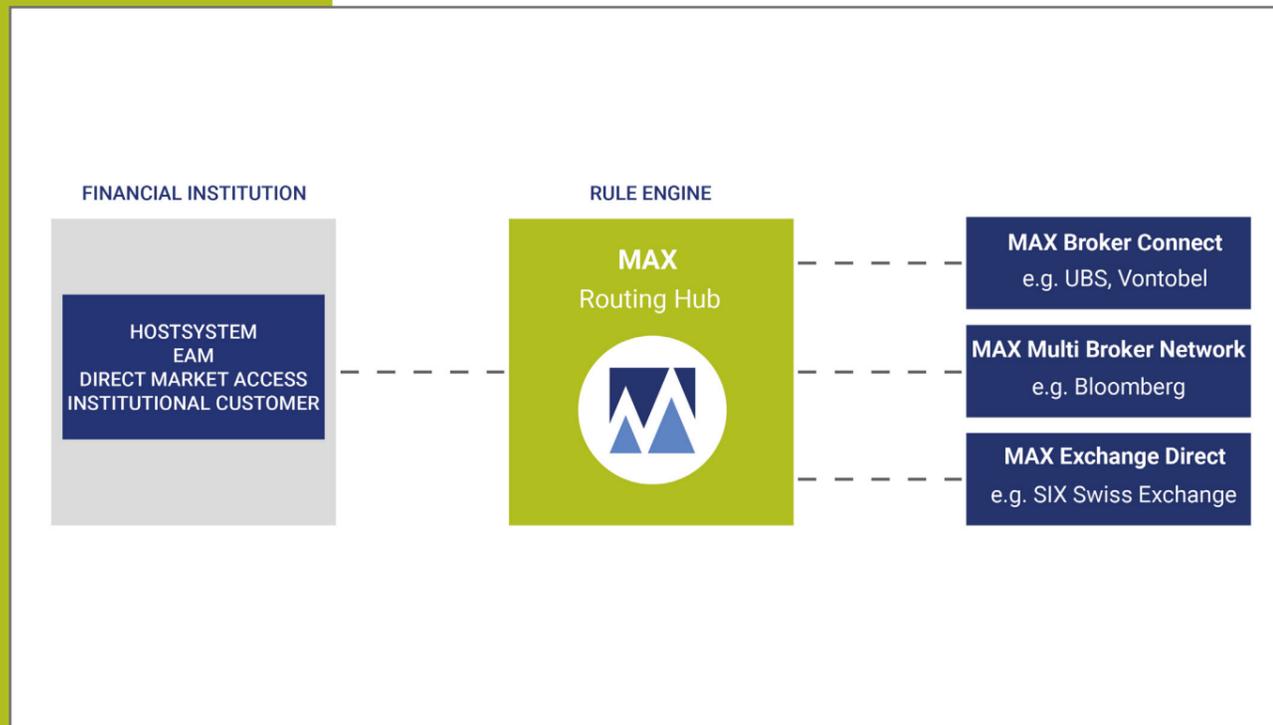
Ganze Meldungsflüsse können individuell angepasst werden. Für Kunden mit komplexen Anforderungen steht zudem eine eigene Scriptsprache zur Verfügung.

### SCHNITTSTELLEN

FIX	✓
FIX FAST	✓
IAMAS (TNP)	✓
IBM MQ Series	✓
ITCH	✓
OUCH	✓
SIX Direct Market	✓
Interfaces (QTI, OTI)	✓
SWIFT	✓

CHRISTOF ALBRECHT,  
HEAD OF OPERATIONS,  
BANQUE INTERNATIONALE  
À LUXEMBOURG  
(SUISSE) SA (BIS JANUAR  
2024)

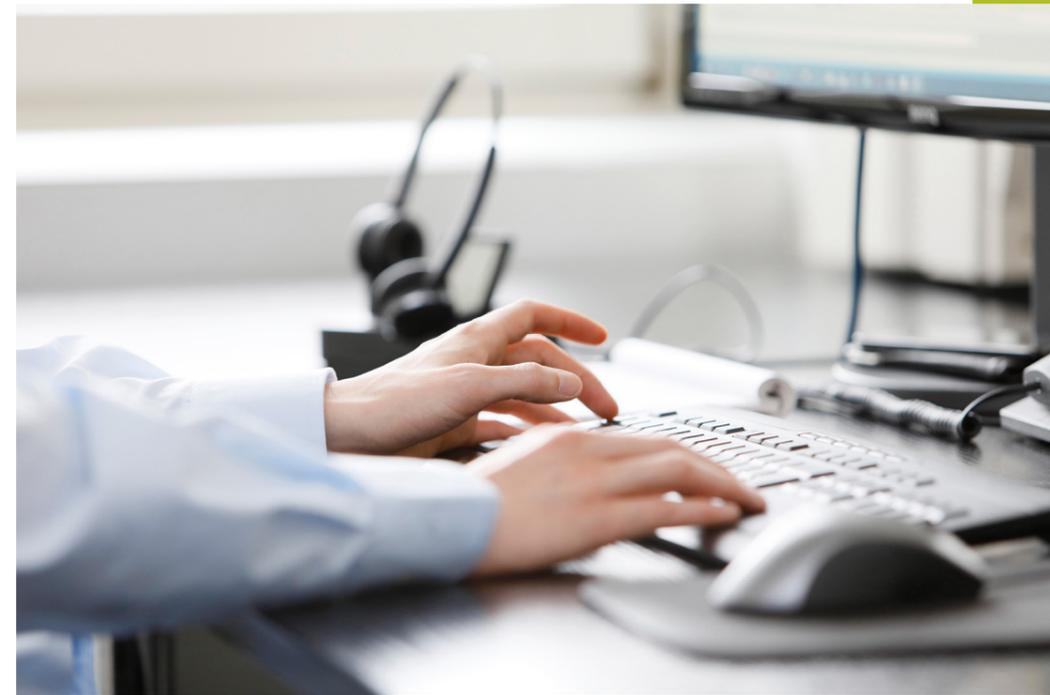
„Der MAX Routing Hub ermöglicht uns, effizient und ohne grosse Parametrisierungsaufwände unser Bankensystem mit diversen Brokern zu verbinden. Das Auslagern des Betriebs der einzelnen Brokeranbindungen bringt uns im Tagesgeschäft Entlastung und strategisch die Flexibilität, die wir benötigen.“



### BEISPIEL:

Ein externer Vermögensverwalterin (EVV) sendet den Auftrag. Eine Kopie geht ins interne Bankensystem des Routing Hub Nutzers.

Auf dem Rückweg kann mit der Ausführung das gleiche Verhalten konfiguriert werden: Auch von den Ausführungen können Kopien in das Bankensystem geroutet werden.



## MAX SERVICES

- ✓ Exchange Direct
- ✓ Broker Connect
- ✓ Customer Connect
- ✓ Data Service
- ✓ Multi Broker Network
- ✓ Fund Trade
- ✓ FX Trading
- ✓ Digital Assets Trading
- ✓ Routing Hub
- ✓ ETD Trade
- ✓ Business Oriented Testing

## WÄHLEN SIE WEITERE MAX FUNKTIONALITÄTEN

MAX ist modular aufgebaut. Wir stellen Ihnen ein auf Ihre Bedürfnisse angepasstes Produkt zusammen. Selbstverständlich beinhaltet jeder MAX Service unsere Basis-Dienstleistungen, wie Technical Account Management, Support und persönliche Betreuung.

Weitere Informationen erhalten Sie in unserer [MAX Trading System Broschüre](#) sowie auf unserer [Webseite](#).

## ÜBER MACD

Als Spezialist für den elektronischen Handel entwickelt MACD seit mehr als 20 Jahren individuelle Produkte und Services für Finanzinstitutionen

Das Unternehmen ist Marktführer für Trading Connectivity in der Schweiz. Mehr als 60 Banken und Börsen in Europa vertrauen auf die Leistungen in den Bereichen Softwareentwicklung, Projektmanagement, Consulting, Hosting und Support.

In den Bereichen Informatik, Wirtschaftsinformatik und Ökonomie arbeiten ca. 40 Mitarbeiter:innen in England, Deutschland und der Schweiz an innovativen Lösungen.

Bereits seit 2004 ist MACD Mitglied der Non-Profit Organisation [FIX Trading Community](#), in der sich George Macdonald, CEO MACD in verschiedenen Rollen (u.a. als Director) engagiert hat.

[www.macd.com](http://www.macd.com)



DANIEL BRAENDLE,  
SALES & ACCOUNT  
MANAGEMENT, MACD



GIANMARCO LO NIGRO,  
SALES & ACCOUNT  
MANAGEMENT, MACD

Bitte kontaktieren Sie  
uns jederzeit!  
[sales@macd.com](mailto:sales@macd.com)  
T +41 43 343 30 00