

## Factsheet Software-Entwicklung



## Trend: Zunehmende Datenströme

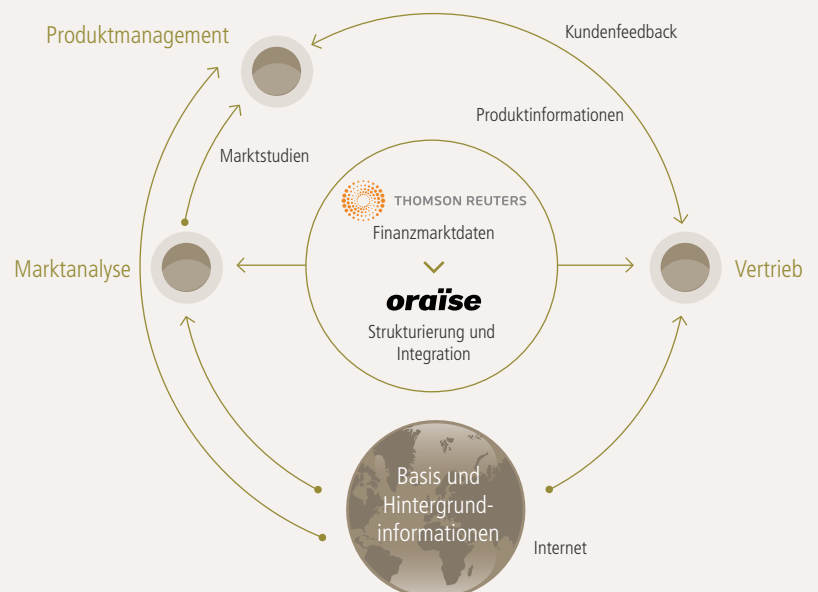
Unternehmen stehen heute zunehmend dem Problem gegenüber, dass die für sie relevanten Daten stark anwachsen, immer schneller eintreffen, verarbeitet und analysiert werden müssen. Dies gilt branchenübergreifend, betrifft aber insbesondere Finanzunternehmen, die pro Sekunde tausende von Marktdaten zu bewältigen haben. Eine zeitnahe, sachlich fundierte Reaktion auf die aktuellen Ereignisse, Gegebenheiten und Informationen ist hier der Schlüssel zum Erfolg.

### Die Lösung: Strukturierung der Informationen und Datenströme

oraise setzt genau hier an: Die jahrzehntelange Kenntnis des Finanzmarktes, des Banken-Business (insbesondere im Handelsumfeld), der Prozesse und der Organisationen kombiniert mit

umfangreicher IT-Expertise bürgen dafür, dass die benötigten Informationen zuverlässig, strukturiert und bedarfsgerecht zur Verfügung gestellt werden. Für den entscheidenden Wettbewerbsvorsprung.

Mit unseren Lösungen kann ein Unternehmen schnell und kontinuierlich eintreffende Daten beliebiger Art, beispielsweise Thomson Reuters Finanzdaten, in Echtzeit verarbeiten und analysieren. oraise steht für langlebige und zukunftsorientierte Software-Lösungen auf höchstem Leistungsniveau. oraise gibt Ihren Daten Struktur und Ihrem Unternehmen Sicherheit.



---

**Die Vorteile im Überblick:**

- Schnelle Entwicklung zeitkritischer, datenintensiver Anwendungen, u. a. für den Finanzmarkt
- Integration, Modifikation und Migration von Anwendungen
- Integration beliebiger, heterogener Datenquellen
- Individuelle Aufbereitung von Finanzdaten für Inhouse-Systeme
- Flexible Interaktion mit Datenbanken zum Import/Export von Daten
- Intensiver Wissensaustausch durch engen Kontakt mit Kunden und marktführenden Anbietern/Marktpartnern (u. a. Thomson Reuters, Sun)
- Umfangreiches Qualitätsmanagement durch
  - Modul- und Akzeptanztests
  - Code-Review durch das gesamte Team
  - Regelmäßige Ergebnispräsentation beim Kunden
  - Versionskontrollen
  - Bugtracking-Systeme
- Hohe Performance und Skalierbarkeit
- Termintreue
- Scrum-Vorgehensmodell: Transparenz und Investitionssicherheit durch Vermeidung von Fehlentwicklungen durch enge Einbeziehung des Kunden in die Entwicklungssprints und flache Hierarchien; permanente Anpassung an die Kundenwünsche
- Niedrige Integrations-, Administrations- und Wartungskosten
- Zertifizierung und Methodenkompetenz
- Produkt- und Markt-Know-how: Durch die enge Partnerschaft mit Thomson Reuters (oraise ist einziger First-Level-Support-Partner in Deutschland) verfügt oraise über neueste technologische Kenntnisse kombiniert mit jahrzehntelanger Expertise im Entwicklungsgeschäft und Finanzmarkt

---

## Leistungsportfolio im Überblick

Unser Produkt- und Dienstleistungsportfolio gliedert sich in drei Know-how-Bereiche:

- Reuters-Integrationen
- Finanzmarkt-Integrationen
- Handelsraum-Applikationen

### Reuters-Integrationen

Das oraise-Entwicklungsteam realisiert komplette und bedarfsgerechte Anwendungslösungen für Anbindungen an Thomson Reuters-Produkte und -Daten sowie Handelsraumapplikationen. Unser Team aus erfahrenen Software-Entwicklern begleitet Sie während des gesamten Prozesses und darüber hinaus – von der ersten Idee, über Konzeptionierung, Durchführung, Echtstart bis hin zum Support im Betrieb:

- Komplette Anwendungsentwicklung
- Strukturierung komplexer Finanzmarktdaten und Integration in bestehende Applikationen und Systeme
- Competence-Center von Thomson Reuters-Produkten, permanenter Wissenstransfer
- Komplette Anwendungsentwicklung
- Tiefe Integration in verschiedene Systeme und Applikationen ohne zusätzliche Oberfläche
- Verwendung von Open Source-Technologien (Vorteil: transparente Funktionen und Eigenschaften, permanente Weiterentwicklung/Technik neuester Stand)
- Umfangreiche IT-, Produkt-, Markt- und Branchenkenntnis



### Finanzmarkt-Integrationen

Hier realisiert oraise umfangreiche Handelsportallösungen für Börsen und Banken, die in die Börsensysteme integriert werden. Die individuellen oraise-Portallösungen stellen eine Plattform dar, die für die Zentralisierung und Personalisierung sämtlicher Informationen und Daten sorgt. Diese Lösungen sind u. a. bei der BÖAG Börsen AG, Berenberg Bank und Thomson Reuters im Einsatz.

## Handelsraum-Applikationen

Das von oraise entwickelte Administrations-Frontend ist nur ein Beispiel für die innovativen oraise-Entwicklungen für maßgeschneiderte Handelsraum-Applikationen: Die ORAISE-SRR-SUITE ist ein übersichtliches Monitoring-Tool für den kontrollierten Remotezugriff auf den Anwenderdesktop. Hierbei handelt es sich um eine speziell für den Sun Ray Session-Broker entwickelte Anwendung.

Aber die Handelsraum-Applikationen von oraise können noch mehr: Beispielsweise die direkte und Realtime-Integration von Markt- und Handelsdaten in entsprechende Datenbanken. Damit werden sämtliche über Thomson Reuters veröffentlichte Kurse (Devisen, Swaps etc.) direkt in nachgelagerte Datenbanken und Backend-Systeme integriert.

**Der Vorteil:** Jederzeitiger Zugriff auf die aktuellsten Kursinformationen, die von dem jeweiligen Inhouse-System für Analysen, Kalkulationen, Vertriebsaktivitäten etc. sofort entsprechend verarbeitet werden können.

- Kundenspezifische Anpassungen an Inhouse-Systeme
- Sensibilisierung unternehmenskritischer Daten
- Umfangreiche Java-Kenntnisse
- Plattform-unabhängig (Solaris, Windows etc.)



oraise selbst ist strukturiert nach ITIL und verfolgt daher nicht nur im eigenen Haus, sondern auch bei der Arbeit mit den Kunden die Ziele und Vorgehensmodelle von ITIL.

Für die Software-Entwicklung richtet oraise seine Arbeitsmethodik konsequent nach agilen Methoden wie dem **Scrum-Modell** aus. Der Vorteil: Kommunikation, schnelle Abstimmungsprozesse und Transparenz – die Kunden werden in sämtliche Schritte und Entscheidungen interaktiv und eng eingebunden. Dies vermeidet Fehlplanungen und sorgt für einen engen Informationsaustausch in jedem Projektabschnitt.

Kontakt und weitere Informationen:



**oraise**

oraise GmbH  
Haferwende 10 a  
28357 Bremen  
www.oraise.de

Ansprechpartner: Thomas Viohl

Tel.: +49 (0) 421 -3 35 53 - 3  
Fax: +49 (0) 421 -3 35 53 - 55  
E-Mail: t.viohl@oraise.de

Copyright ©  
oraise GmbH  
Registergericht  
AG Bremen HRB 17491

Geschäftsführer:  
Markus Hengstenberg | Thomas Viohl

oraise Beteiligungs- und  
Verwaltungs GmbH & Co. KG  
Registergericht  
AG Bremen HRA 24070

Geschäftsführer:  
Markus Hengstenberg  
Thomas Viohl

oraise Schweiz AG  
Churerstrasse 20  
8808 Pfäffikon SZ