



Was ist TRIS

TRIS integriert SIX-FI Finanzdaten in die Refinitiv TREP Plattform

Bestehende TREP Konsumenten erhalten ohne Anpassung SIX-FI Finanzdaten. TREP bleibt die Plattform für Verteilung der Finanzdaten.

Sie können mittels einfacher Konfiguration das Laden und Integrieren der SIX-FI Daten individuell definieren. Durch die Einbindung einer neuen Datenquelle wird Ihr Datenangebot erweitert, die Datenqualität erhöht und Ihre Kosten reduziert.

Key Features

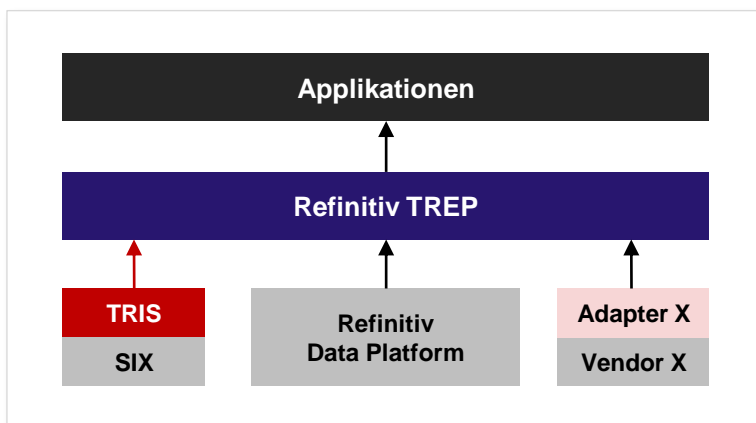
- Aufbereitung und Verteilung von SIX MDF
- Hochverfügbarkeit mittels Fail-Over
- Flexible Konfiguration über Excel
- Automatisch generiertes SIX-FI Datenmodell für TREP
- Einbindung DACS für Entitlement
- Web-basiertes Monitoring und Alerting

Vorteile von TRIS

- ✓ Nahtlose Anbindung bestehender TREP Konsumenten an neue Datenquellen
- ✓ Integration der SIX-FI Daten in die Refinitiv Plattform schafft Flexibilität und erhöhte Datenqualität
- ✓ Monitoring und Alerting via TRIS erlaubt schnelle Reaktionszeit
- ✓ Mapping kann voll an die Kundenbedürfnisse angepasst werden

Die Wurzeln von TRIS

Die Architektur von TRIS basiert auf bewährten C++ Softwarekomponenten, die auf Linux laufen. TRIS ist bei einer global tätigen Schweizer Bank bereits seit 2000 im Einsatz und hat sich als stabiles und ausgereiftes Produkt bewährt. Viele Finanzinstitute haben heute eine Refinitiv TREP Plattform in Betrieb und sind an alternativen Datenquellen interessiert. SIX-FI arbeitet deshalb mit Unitek zusammen, um SIX-FI Daten mit leistungsfähiger und stabiler Technik auf die Refinitiv TREP Plattform zu bringen.

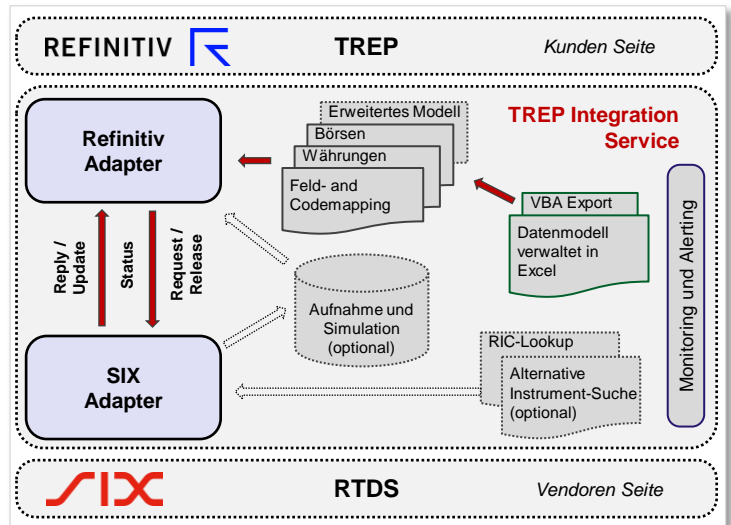


So funktioniert TRIS

Die von SIX-FI gelieferten Daten werden ins Refinitiv Datenmodell konvertiert (inklusive allen Feldinhalten und Codes, wie Währungen, Börsenplätze etc.). SIX-FI liefert zahlreiche Zusatzfelder (z.B. Volatilität) welche in das TREP Datenmodellformat integriert werden können.

Die SIX-FI Daten werden über die Refinitiv API Schnittstelle (RFA) in die TREP Plattform geliefert. Dabei kann das Mapping der einzelnen Felder und Codes durch den Kunden bestimmt werden.

TRIS läuft auf Industriestandard Linux.



SIX FI	TREP
TDF_LPRICE(16)	TRDPRC_1(6)
TDF_TRTIME(7)	TRDTIM_1(18)
TDF_LVOL(73)	TRDVOL_1(178)
TDF_LBATE(17)	
TDF_OPRICE(8)	OPEN_PRC(19)
TDF_OPTIME(11)	OPEN_TIME(285)
TDF_OPRICESZ(465)	
TDF_OBATE(9)	OPEN_TYPE(962)
TDF_OFFICIALCLS(3888)	HST_CLOSE(21)

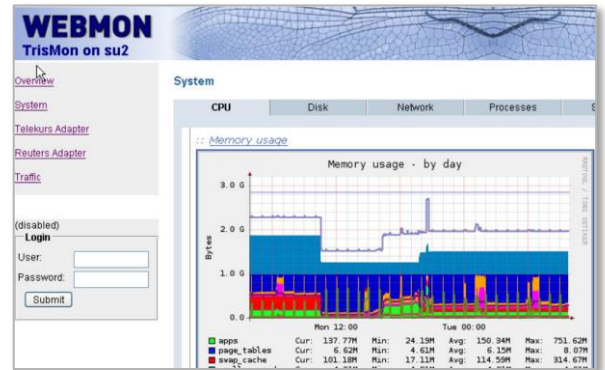
Konfiguration

- Mapping-Regeln in Excel
- SIX-FI Daten-Modell: Automatisch generiert
- Refinitiv Daten-Modell: Anwendung des Default-Mappings SIX-FI/Refinitiv
- Kundenspezifisches Mapping möglich
- Mapping Validierung/Laden ohne Unterbrüche
- Entitlement: Anbindung an DACS

Monitoring und Operations

TRIS ist für den 7x24 Betrieb ausgelegt und bietet ausgereifte Monitoring- und Logging-Möglichkeiten für Analysezwecke.

Unitek übernimmt die Lieferung, Installation und den Betrieb der Software und/oder Hardware. Dabei werden mindestens 2 Server für volles Fail-Over gespiegelt.



Kundenportfolio



UNITEK ENGINEERING

Unitek Engineering AG
Münstergasse 12
CH-8001 Zürich
Tel. +41 44 266 88 11
www.unitek.ch
info@unitek.ch



1988 Gegründet

350+ Projekte

20 Mitarbeiter

Mitglied der
Necetera Group