



## Persönliche Angaben

- Datenverarbeitungskaufmann, selbständiger Unternehmer seit 1993
- Muttersprache Deutsch, verhandlungssicheres Englisch
- Teamplayer mit Methoden- und Sozialkompetenz
- Erfahrung mit international verteilten und agilen Projektteams
- Pragmatiker mit Problemlösungsmentalität

## Kernkompetenzen

- Erfahrener Unternehmensberater, Lösungsarchitekt und Projektleiter mit dem Schwerpunkt Financial Markets
- IT & Investment Banking Knowhow entlang der System- und Prozesskette
- Handels- und Risikomanagementsysteme, Experte für FRONT ARENA /PRIME
- Quantitative Methoden der Bewertung, Risikomessung und Profit & Loss Ermittlung für Finanzinstrumente
- Bereichs- und systemübergreifende Umsetzung von Geschäfts- und Regulierungsanforderungen
- Klassische und agile Methoden für Projektmanagement, Softwareentwicklung und Testvorgehen

## FRONT ARENA Berater (seit 1999)

### Projektpositionen

- Projektleiter
- Experte & Lösungsarchitekt für FRONT ARENA /PRIME

### Experte für AEF (ARENA Extension Framework)

- Python
- ARENA Class Model (ACM)
- ARENA Extension Language (AEL)
- ARENA Data Flow Language (ADFL)
- ARENA SQL (ASQL)
- ARENA Message Broker (AMB)
- Weitere AEF Technologien und API's (z.B. Proprietary Valuation)

### FRONT ARENA Schwerpunkte

- Fachliche Validierung der Bewertung, Risikomessung und Profit & Loss Ermittlung für Wertpapiere und Derivate
- Funktionaler Erweiterung und Integration des Systems
- Experte für die Anbindung externer Bewertungsbibliotheken

### FRONT ARENA Netzwerk

- Routinierte Zusammenarbeit mit Produktverantwortlichen, Projektmanagern und Support des Herstellers FIS
- Erprobte Zusammenarbeit mit den SunGard Gold-Partnern durch viele erfolgreich absolvierte Projekte
- Exzellente Kontakte zu einschlägigen FRONT ARENA Beratern im Markt

## Inhalte ausgewählter Projekte

### FRONT ARENA Projekte

- Vorstudien und Proof of Concept's zur Vorbereitung entsprechender Umsetzungsprojekte, z.B.:
  - Proof of Concept für die Migration des OTC Zins & Kreditderivate Portfolios nach FRONT ARENA /PRIME
  - Vorstudie über die organisatorische und technische Zusammenführung der Handelseinheit ETF mit dem Kommissionshandel basierend auf FRONT ARENA
- FRONT ARENA Systemeinführungen und Migrationen sowie Durchführung diverser Release-Upgrades
- Umsetzungsprojekte zur Erweiterung des fachlichen Funktionsumfangs bzw. der handelbaren Assetklassen im System, z.B.:
  - Einführung von ALGO Trading Strategien für EUREX Futures
  - Aufbau des Fixed Income und Securities Finance Trading (Repo, Wertpapierleihe, Buy-/Sellbacks)
  - Einführung strukturierter OTC Zins-, Kredit-, FX- und Aktienderivate
  - Integration externer Bewertungsbibliotheken über das Proprietary Valuation API
  - Ausbau der Handelsinfrastruktur für den Market Maker im ETF Handel
  - Einführung von Collateral Management in FRONT ARENA für das BackOffice
  - Übersicht der genannten Projekte und deren Details: <https://www.torstenweigel.de/projekte.html>