



## Projekt: bittwist

### Kunde: bittwist Software GmbH

#### System zur Verwaltung, Organisation und Abrechnung von Angeboten in Tanzschulen

Die Anwendung Tango bildet lückenlos alle Verwaltungsaufgaben in einer Tanzschule ab, die in die fünf Hauptbereiche Angebote, Kunden, Anmeldungen, Teilnahmen und Abrechnung aufgeteilt werden können.

### Technik

- Anwendung: Windows-Client C# mit .NET-Framework 4 (WPF, LINQ, Entity Framework)
- Datenbank: SQL-Server 2008
- Schnittstellen: Generierung von DTA-Lastschrift-Dateien für Banken
- Reporting: Word-Serienbrief-Automatisierung / Windows Reports

### Details

- Veranstaltungen: Terminierung von Kursen, Tanzkreisen und einmaligen Veranstaltungen
  - Planung von Tanzlehrern und Veranstaltungsorten
  - Definition von Abrechnungsmodalitäten (Betrag, Turnus, etc.)
  - Flexible und individuelle Zuordnung von notwendigem Schriftverkehr (Anmeldungeingang, Lastschrifterinnerung, Kündigungsbestätigung, etc.)
  - Funktionen zur automatisierten Fortsetzung eines Angebotes mit Übernahme aller Anmeldungen
- Verwaltung von allgemeinen Kundendaten (Kontaktdateien, Bankverbindungen, etc.)
  - Gemeinsame Verwendung von Adressedaten und Bankverbindungen unterschiedlicher Kunden
  - Definition von Beziehungen zwischen Kunden (Partner, gesetzliche Vertreter, Zahler, etc.)
- Anmeldungen Erfassung von Anmeldungen von Kunden und Tanzpartnern zu Veranstaltungen
  - Angabe von individuellen Zahlungsmodalitäten
  - Automatisierte Abwicklung des gesamten Schriftverkehrs
  - Möglichkeit zum einfachen Ummelden von Kunden zu anderen Veranstaltungen
- Teilnahmen Erfassung von einzelnen Teilnahmen von Kunden an bestimmten Terminen (auch per Touch-Erfassung im Mobilsystem als Ersatz für Teilnehmerlisten)
  - Druck von Teilnehmerlisten zu einzelnen Angeboten
  - Möglichkeit zum Verlegen einzelner Teilnahmen
- Abrechnung Ermittlung von Kundensalden zu bestimmten Stichtagen
  - Erzeugung von Rechnungen und Lastschriften
  - Export von DTA-Dateien für den Datenträger-Austausch