



## TABEX<sub>4</sub> LÖSUNGEN FÜR SOFTWARE-DIENSTLEISTER UND RECHENZENTRUMBETREIBER

### TABEX<sub>4</sub>

TABEX<sub>4</sub> ist die führende, plattform-übergreifende Standardsoftware für Tabellenzugriff und Tabellenpflege. Höchste Performance und komfortable Verwaltung machen TABEX<sub>4</sub> zu einem optimalen Werkzeug für effizientes und revisionssicheres Datenmanagement.

### FÜHRENDE UNTERNEHMEN ARBEITEN MIT TABEX<sub>4</sub>

Jede Branche hat besondere Anforderungen und entwickelt ihre Produkte unter individuellen Rahmenbedingungen. Umfangreiches Know-how ist essentiell für langfristigen Erfolg. Langjährige Beziehungen zu namhaften Kunden und zahlreiche Projekte haben uns zu Experten für Tabellenmanagement gemacht. Wir bieten individuell abgestimmte Lösungen für:

- Banken
- Versicherungen
- **IT-Dienstleister & Rechenzentren**
- Industrie & Dienstleister

### TYPISCHE ANFORDERUNGEN FÜR IT-DIENSTLEISTER UND RECHENZENTREN

IT-Dienstleister und Rechenzentren stehen vor der Herausforderung, eine Vielzahl unterschiedlichster Informationen so schnell wie möglich zu verarbeiten und dabei stets Daten- und Revisionsicherheit zu gewährleisten. Jedem Kunden soll eine optimale Softwarelösung geboten werden – von leicht zu implementierenden Standardprodukten bis hin zu komplexen Eigenentwicklungen.

Datenänderungen müssen bei Bedarf sofort in allen IT-Anwendungen der Kunden berücksichtigt und deren MitarbeiterInnen schnell und einfach zur Verfügung gestellt werden. Dabei sind die individuellen Anforderungen der Kunden zu berücksichtigen. Für das Datenmanagement sind die folgenden Funktionalitäten daher entscheidend:

1. Mandantenfähigkeit
2. Vielfältige Anpassungsmöglichkeiten an Kundenanforderungen
3. Unabhängigkeit von Betriebssystem und Datenbank
4. Genaues Berechtigungssystem
5. Einfache Integration in andere Softwareprodukte
6. Einfache Migration von anderen Tabellenmanagementsystemen
7. Performanter Tabellenzugriff
8. Stabilität und Ausfallsicherheit

---

BOI Software Entwicklung und Vertrieb GmbH

Seit 40 Jahren Ihr Spezialist für das Management  
von Stamm- und Steuerungsdaten

© Copyright BOI Software GmbH, Austria.

BOI LINZ

Spazgasse 4  
4040 Linz, Austria

Phone: +43 (0) 732 736423 - 0

E-Mail: [office@boi.at](mailto:office@boi.at)

BOI GRAZ

Friedrichgasse 30/1  
8010 Graz, Austria

Fax: +43 (0) 732 736423 - 2

<https://www.boi.at>

## 1 Mandantenfähigkeit

TABEX4 ist mandantenfähig, kann also mehrere unabhängige Subsysteme, sogenannte TABEX4 Instanzen, auf demselben Server bedienen. Daher eignet sich TABEX4 hervorragend für die Betreuung Ihrer verschiedenen Kunden.

Installation und Wartung können zentral erfolgen, da instanzübergreifende Daten und Konfigurationen nur einmal gespeichert, gepflegt und verwaltet werden.

Die Instanzen selbst können je nach Bedarf konfiguriert werden: Disjunkte Einheiten, die weder Benutzer noch Daten gemeinsam haben, sind ebenso möglich wie Instanzen, bei denen es Überschneidungen gibt (z.B. gemeinsame Benutzer, Datenbanken, Berechtigungen usw.).

## 2 Vielfältige Anpassungsmöglichkeiten an Kundenanforderungen

Optimale Kundenbetreuung bedeutet auch, das eingesetzte Tabellenmanagementsystem hinsichtlich der Anforderungen der jeweiligen Kunden zu optimieren.

TABEX4 kann durch Konfiguration von Datenbanken, Batch-Jobs, Menü-Punkte, Import-/Export-Funktionen und Prüfungseinstellungen exakt und optimal an kundenspezifische Anforderungen angepasst werden. Auch die Benutzeroberfläche kann für einzelne Benutzer/gruppen gestaltet werden.

## 3 Unabhängigkeit von Betriebssystem und Datenbank

In den von Ihnen betreuten Unternehmen kommen wahrscheinlich unterschiedliche Betriebssysteme zum Einsatz. Für effizientes Tabellenmanagement ist daher ein unabhängiges System notwendig, das über eine einheitliche Benutzeroberfläche bedienbar ist.

TABEX4 ist auf allen gängigen Betriebssystemen lauffähig und dadurch unternehmensweit einsetzbar. Die intuitive und anwenderfreundliche Benutzeroberfläche steht betriebssystemunabhängig und datenbankübergreifend zur Verfügung. Alle Tabellen können somit effizient und sicher gepflegt werden.

## 4 Fein steuerbares Berechtigungssystem

TABEX4 verfügt über ein eigenes, fein steuerbares Berechtigungssystem. Sowohl für einzelne Benutzer als auch Benutzergruppen kann der Zugriff auf Datenbanken, Tabellen, Mandanten (TABEX4 Instanzen), Funktionen und Menüpunkte genau festgelegt werden.

Dabei können auch externe Berechtigungssysteme wie z.B. RACF oder ACF2 unkompliziert eingebunden werden. In diesen Fällen werden Berechtigungsprüfungen an das externe System weitergeleitet.

## 5 Einfache Integration in andere Softwareprodukte

TABEX4 bietet optimierte Zugriffsschnittstellen für alle höheren Programmiersprachen wie Java, C/C++, COBOL, PL/1 usw., sowie für IBM-Mainframe-Assembler und die TABEX-eigene Sprache SSL. Damit können die Funktionalitäten von TABEX4 sowohl in modernen als auch in älteren Softwareanwendungen genutzt werden.

## 6 Einfache Migration von anderen Tabellenmanagementsystemen

Die Migration von einem anderen Tabellenmanagementsystem soll für Neukunden einfach und schnell durchführbar sein.

Durch den Funktionsumfang von TABEX4 funktioniert die Migration von bestehenden Systemen für das Management von Tabellen einfach und problemlos. Durch einen TABEX4 Adapter sind bei Migrationen keine Änderungen bestehender Anwenderprogramme nötig.

## 7 Performanter Tabellenzugriff

Milliarden Zugriffe täglich erfordern eine performante und zuverlässige Datenverarbeitung.

TABEX4 garantiert schnellstmöglichen Zugriff durch das Vorladen der Tabellen in den Hauptspeicher. TABEX4 minimiert den Ressourcenverbrauch (CPU-Leistung) und spart Lizenzkosten. Durch die Replikation der Tabellendaten auf unterschiedliche Plattformen kann immer lokal auf die Daten zugegriffen werden. TABEX4 bietet die hohe Zugriffsgeschwindigkeit daher auch in heterogenen IT-Umgebungen.

## 8 Stabilität und Ausfallsicherheit

Seit vier Jahrzehnten garantiert die TABEX-Produktfamilie Stabilität und Ausfallsicherheit durch moderne, innovative Software-Lösungen.

Zahlreiche IT-Dienstleister vertrauen auf die erfolgreiche und zuverlässige Zusammenarbeit mit BOI:

- 3 Banken IT (Linz, Österreich)
- Allianz Managed Operations & Services (München, Deutschland)
- Fiducia IT (Karlsruhe, Deutschland)
- Generali Deutschland Services (Aachen, Deutschland)
- Provinzial NordWest Holding AG (Münster/Kiel, Deutschland)
- Raiffeisen e-force GmbH (Wien, Österreich)
- Talanx Systeme (Hannover, Deutschland)
- UniCredit Business Integrated Solutions (Mailand, Italien)

