

# Embarcadero InterBase XE7 Server Edition 8 zusätzliche Kerne Download Win/Linux, Multilingual

**Artikelnummer** 993875668  
**Gewicht** 1kg  
**Länge** 1mm  
**Breite** 1mm  
**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Embarcadero InterBase XE7 ist eine funktional komplett ausgestattete, hochleistungsfähige, verschlüsselbare, geräteübergreifende und skalierbare relationale Datenbank für Entwickler, die eine kostengünstige, verwaltungsfreie und einfache Datenbank in ihre plattformübergreifend verbundenen Anwendungen einbetten möchten. Mit InterBase erhalten Sie leistungsstarke Zugriffssteuerung, Änderungsverwaltung, Notfallwiederherstellung und Aufzeichnungsfunktionen sowie die Unterstützung populärer Datenbanktreiber zur Erhöhung der Bereitstellungsflexibilität.

- **Keine Verwaltung - geringer Ressourcenbedarf**

Wenn ein kontinuierlicher Betriebsablauf und Kosten für Sie wichtige Faktoren darstellen, dann ist es wahrscheinlich für Sie interessant zu erfahren, warum so viele ISVs, OEMs and VARs ihre geschäftskritische Software mit InterBase leistungsfähiger machen. Als von Grund auf für eine stabile und gegenüber Datenschäden widerstandsfähige Lösung entwickelt, liegt InterBase eine Mehr-Generationen-Transaktionsarchitektur zugrunde, die es, einfach ausgedrückt, zu einer Datenbank ohne Verwaltungsbedarf macht. Wenn kein Vollzeit-DBA notwendig ist, kann dies Kosten sparen! Eine einfache Installation und ein geringer Ressourcenbedarf machen InterBase zu einer unvergleichlichen Datenbank für die Einbettung in Ihre Anwendungen. Darüber hinaus lassen die Aufzeichnungsfunktionen von InterBase Fragen der Notfallwiederherstellung zu einem Problem von gestern werden. Es gilt das Prinzip: Einbetten, Bereitstellen, Entspannen!

- **Priorität für die Datensicherheit**

Die Datensicherheit ist ein hochaktuelles und brisantes Thema! Datenschäden durch Cyber-Angriffe können zum Verlust von Kunden und Reputation sowie zu behördlichen Maßnahmen führen und sogar umfangreiche Bußgelder nach sich ziehen. InterBase bietet Ihnen hier mit seinen flexiblen Verschlüsselungsfunktionen für Festplatten und für die Datenübertragung eine wirkungsvolle Unterstützung. Darüber hinaus nutzt InterBase die Vorteile einer integrierten Benutzerauthentifizierung und -sicherheit vor Ort, wo auch immer sich Ihre Daten befinden. Sie können die gesamte Datenbank verschlüsseln oder nur eine wichtige Tabelle oder Spalte sowie mit einer rollenbasierten Authentifizierung festlegen, wer das Recht hat, Daten zu decodieren.

- **Entwicklung und Deployment - schnell und mit weniger Risiko**

Mit InterBase sparen Sie Kosten in jeder Entwicklungsphase - sowohl beim Entwurf als auch zur Laufzeit! Wie wirkt sich InterBase auf Ihre Gesamtbetriebskosten aus? Durch den Einsatz von InterBase reduzieren Sie den Aufwand für Tests und bringen Ihr Produkt schneller auf den Markt. Dies wird Ihnen ermöglicht durch Funktionen wie verschlüsselte benutzer- bzw. rollenbasierte Datensichtbarkeit, Journaling und Notfallwiederherstellung. Sie erhalten eine wartungsfreie Datenbank, die Ihnen Jahr für Jahr die Kosten für teure Datenbankadministratoren erspart - alles abgesichert durch einen weltweiten Support.

- **Ultraschnelle Leistung**

InterBase ist eine der schnellsten nativen Datenbanken. Durch das integrierte symmetrische Multiprocessing (SMP) kann InterBase das Potenzial der heutigen Mehrkern-CPU's und Multi-CPU-Systeme nutzen. In einer Vielzahl von Bereichen wurden Leistungserweiterungen und -optimierungen durchgeführt wie z.B. bei Datenbankwiederherstellung, Batch-Aktualisierungen und Abfragen. InterBase verwendet eine Multi-Generationen-Architektur mit einzigartigen Versionierungsfunktionen. Dies stellt eine hohe Datenverfügbarkeit gleichzeitig sowohl für Anwender im Bereich der Transaktionsverarbeitung als auch für Entscheidungsträger sicher. Inkrementelle Datendumps bieten eine schnelle Lösung, um regelmäßige Backups selbst sehr großer Datenbanken zu erstellen und damit die Belastbarkeit zu erhöhen.

- **Enge Integration mit den besten Tools zur Anwendungsentwicklung**

InterBase unterstützt alle wichtigen Entwicklungsmodelle, einschließlich Java, C, C++, .NET, Delphi, PHP und Ruby. InterBase ist eng in C++Builder, RAD Studio, Delphi und Appmethod eingebunden, das heißt, wenn Sie Ihre Projekte für eine beliebige Plattform bereitstellen, wird InterBase automatisch mitgeliefert. Wenn Sie in Visual Studio entwickeln, können Sie InterBase über ADO .NET- oder ODBC-Konnektoren für den einfachen Zugriff auf Ihre Daten einbinden.

- **Die Datenbank in der Cloud oder lokal**

Nutzen Sie den Vorteil der Cloud und stellen Sie InterBase in einer Cloud-Computing-Umgebung bereit, um Ihrer Anwendung den sofortigen Zugriff auf die Ressourcen zu ermöglichen. Alternativ können Sie die Datenbank lokal nutzen, um eine höhere Sicherheit und Leistung zu gewährleisten.

## Produkteigenschaften

**Anzahl Lizenzen** 8 zusätzliche Kerne

**Lizenzkategorie** Lizenz

**Lizenztyp** Lizenz

**Produkttyp** Lizenz

## Weitere Bilder

