Embarcadero InterBase XE7 ToGo 20 User Download Win/Mac/Android/iOS, Multilingual

Artikelnummer 993875742

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Sie suchen ein schnelles, leichtgewichtiges Datenbankmodul? Sie möchten die optimale Sicherheit für Ihre Daten? Ist ein unterbrechungsfreier Betriebsablauf wichtig für Sie? Möchten Sie Anwendungen für verschiedene Plattformen erstellen? 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.

Change Views

Die Change Views von InterBase eröffnen ein neues Paradigma für eine grundlegende Frage von Softwarearchitekten: Wie verwalte ich Änderungen zwischen Datenbanken und Geräten? Die heutige Software- und Datenlandschaft ist im Allgemeinen von der Notwendigkeit geprägt, die Geschäftsdaten bzw. Teilmengen davon auf verschiedenen Servern und Geräten vorzuhalten. Hier bieten Änderungsansichten einen völlig neuen Ansatz, der erhebliche Vereinfachungen im Produktentwicklungszyklus mit sich bringt. Änderungsansichten sind die Antwort auf die Probleme und Sorgen von Datenarchitekten im Zusammenhang mit der Ermittlung und Nachverfolgung von Änderungen.

• 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 Datensichert 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. InterBase XE3 unterstützt sowohl AES (Advance Encryption Standard) wie DES (Data Encryption Standard).

• 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-CPUs 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.

• 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.

• IBLite - die einbettbare Datenbank mit gebührenfreier Laufzeitlizenz

IBLite ist eine unbeschränkt weitergabefähige, einbettungsfähige InterBase-Datenbank für Windows, Mac OS X, Android und iOS. Wenn Sie IBLite in Ihren Applikationen einsetzen, können Sie Apps anbieten, die direkt die InterBase-Engine nutzen, ohne dass InterBase installiert werden muss! IBLite ist exklusiv verfügbar mit Delphi 10 Seattle und C++Builder 10 Seattle (Professional mit Add-on-Paket zur mobilen Entwicklung und höher), RAD Studio 10 Seattle (alle Editionen) und Appmethod. Zur Erhöhung des Funktionsumfangs bezüglich Verschlüsselung, Mehrkernunterstützung und größerer Datenbankdateien, ist ein Upgrade von IBLite auf InterBase ToGo möglich.

Produkteigenschaften

Anzahl Lizenzen 20 Benutzer **Lizenzkategorie** Lizenz

LizenztypLizenzProdukttypLizenz

Weitere Bilder



