

## IBM Informix Dynamic Server Express v10.0

---

### Highlights

---

- ***Geringer Speicherbedarf, eigenständige Installation und Selbstverwaltungsfunktionen machen IDS Express zur idealen Anwendungsergänzung***
- ***Selbstverwaltende Funktionen vermeiden Systemausfälle und verbessern das Leistungsverhalten***
- ***Funktionen für automatische Sicherung und Wiederherstellung sichern hohe Datenverfügbarkeit und machen manuelle Aufgaben überflüssig***
- ***Große Auswahl an integrierten Entwicklungsumgebungen wie Eclipse, Rational Application Developer und Microsoft® Visual Studio .Net Sichere Kommunikationsfunktionen***
- ***Zur Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen wie Basel II, Sarbanes-Oxley-Gesetz und HIPAA***
- ***Ideale Linux-Einstiegsplattform für kleine und mittelständische Unternehmen durch den Linux® 2.6-Kernel***

### **Potenzial und Leistungsstärke des IBM Flaggschiffs im Bereich der anwendungs-integrierten Datenbanken jetzt auch für kleine und mittelständische Unternehmen**

IBM Informix Dynamic Server (IDS) Express v10.0 wurde gemeinsam mit IBM Business Partnern entwickelt, um vorhandene Datenbestände in kleinen und mittelständischen Unternehmen (SMBs) besser nutzbar zu machen. Dies ist die Voraussetzung, um in der On Demand Business-Welt erfolgreich bestehen zu können. IDS Express wurde als Einstiegssystem in die objektrelationalen Datenbankmanagementsysteme für Kunden und Geschäftspartner konzipiert. Es fungiert als integriertes Informationsmanagementsystem innerhalb von Anwendungen und basiert dabei auf offenen Standards, so dass für die Verwaltung keine lokalen IT-Mitarbeiter benötigt werden. IDS Express v10.0 kombiniert Leistung, Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit mit einfacher Implementierung, wobei insbesondere Kleinunternehmen davon profitieren können. Durch die IDS Express-Integration in die Informix Dynamic Server-Produktfamilie bieten sich unabhängigen Software-Anbietern (ISVs) bei Kosten und Funktionalität vertikale und horizontale Skalierungsmöglichkeiten. Gleichzeitig können sie ihre Marktpräsenz erweitern, indem sie auch kleine, preisorientierte Kundengruppen ansprechen.

## Leistungsfähiger, sicherer und zuverlässiger Support für Information On Demand-Umgebungen

### Was macht IDS Express zur ersten Wahl bei den integrierbaren Datenbanken?

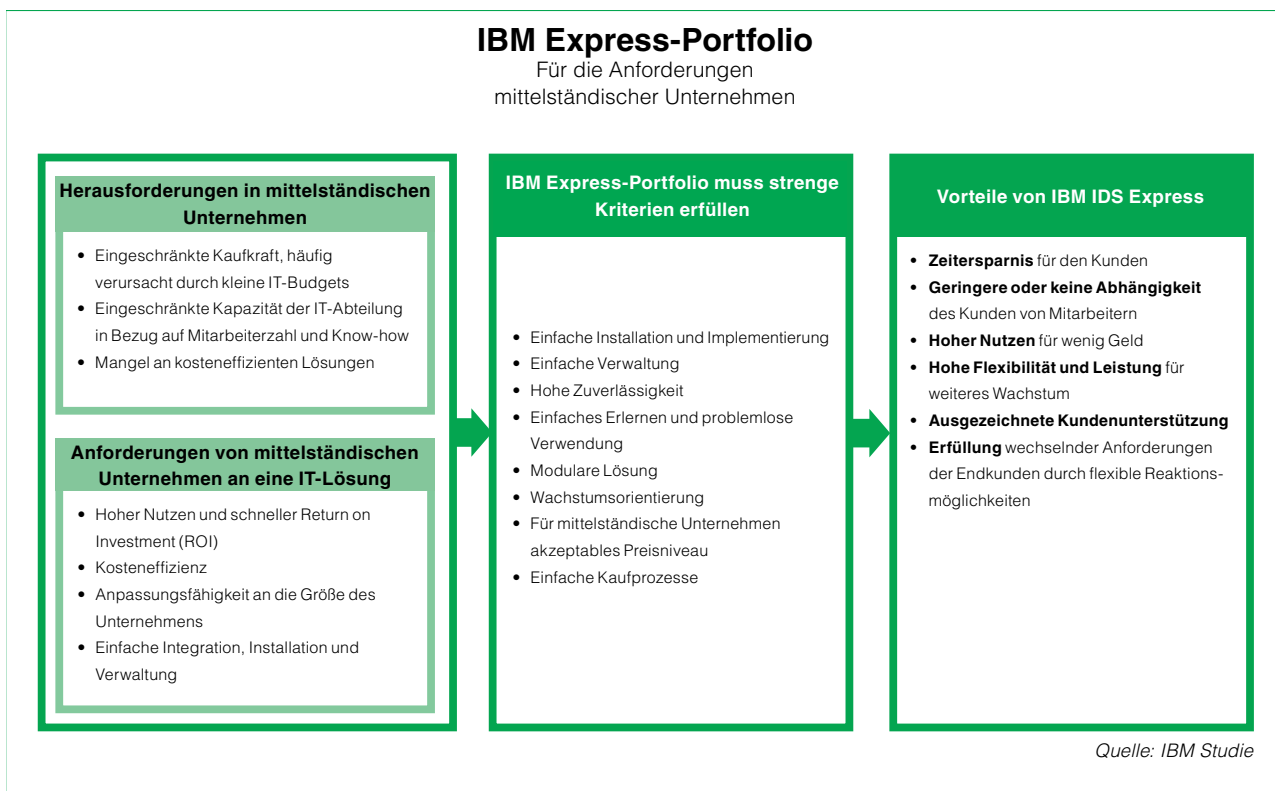
Durch die interaktionsfreie Installation kann IDS Express v10.0 schnell und transparent als Teil einer marktreifen IBM Business Partner-Lösung installiert werden. IDS Express baut auf der Dynamic Scalable Architecture auf, der Basis für alle Informix Dynamic-Serverprodukte. IDS Express ist in der Lage, schnell und verzögerungsfrei auf unerwartete Ereignisse zu reagieren. So lassen sich unterbrechungsfreie Services bereitstellen und der übliche Kosten- und Zeitaufwand für die Verwaltung unternehmensweiter Managementsysteme für relationale Datenbanken reduzieren. Für IBM Business Partner bietet sich der Vorteil, das vorhandene Know-how weiter nutzen und eine schnellere Wertschöpfung erzielen zu können, da IDS Express v10.0 ein breites Spektrum an Entwicklungskonzepten unterstützt. Somit lassen sich Umgebungen flexibel wählen und die Entwicklungsprozesse vereinfachen. Lösungen können auf diese Weise

in der bevorzugten integrierten Entwicklungsumgebung entwickelt werden: Eclipse, Microsoft .NET oder IBM Rational Developer v6.0. IDS Express v10.0 unterstützt darüber hinaus Rapid Application Development einschließlich IBM EGL und Informix 4GL sowie die JDBC 3.0-Spezifikationen.

Business Partner profitieren darüber hinaus von durchgängigen End-to-End-Anwendungslösungen, indem sie Informix-Anwendungen mit ergänzenden Produkten der IBM Software Group erweitern. Zu den Produkten, die sich nahtlos in die Informix Dynamic Server-Plattform integrieren lassen und diese unterstützen, gehören IBM Rational, IBM Tivoli Storage Manager, IBM Tivoli Monitoring for Databases, IBM DB2 Everyplace, IBM DB2 Alphablox®, IBM Lotus Workplace, IBM WebSphere Application Server, IBM WebSphere MQ-Lösungen und eine Vielzahl von IBM Tools.

### Lizenzoptionen

IBM IDS Express v10.0 ist in verschiedenen Versionen erhältlich, die auf die unterschiedlichsten Situationen im Unternehmen des Kunden ausgerichtet sind. IDS Express Edition ist das relationale Informationsmanagementsystem für Abteilungen oder kleine und mittlere Geschäftsumgebungen. Diese Version kann als relationaler Datenbankserver mit vollem Funktionsumfang eingesetzt werden. IDS Express Edition lässt sich auf Linux- und Windows®-Servern installieren. Voraussetzung hierfür sind Systeme mit maximal zwei CPUs. Die Lizenzierung erfolgt pro Server zzgl. einer bestimmten Anzahl berechtigter Benutzer. IDS Express Edition Unlimited weist dieselben Funktionen wie IDS Express Edition auf, wird jedoch pro Prozessor lizenziert.



## Voraussetzungen

### Hardwarevoraussetzungen

IDS Express v10.0 ist auf den meisten Plattformen einsatzfähig, die die Betriebssysteme Linux oder Microsoft Windows unterstützen.

### Speicherbedarf

Die Mindestempfehlung ist 128 MB für Microsoft Windows- und 256 MB für Linux-Plattformen. Für die Bearbeitung komplexer Abläufe oder bei einer Vielzahl von Anwendern ist möglicherweise weiterer Speicher erforderlich.

### Erforderlicher Plattenspeicherplatz

Mindestempfehlung für den Plattenspeicherplatz für eine Standardinstallation über Datenträger: 600 MB für Windows und 750 MB für Linux. Bei Kopiervorgängen auf eine lokale Platte: 1,5 GB.

### Softwarevoraussetzungen

Für IDS Express v10.0 gelten folgende Betriebssystemanforderungen:

Windows

- *Intel®: Windows 2000, Windows XP und Windows Server 2003 (32 Bit).*

Linux

- *Die wichtigsten Linux-Varianten (32 Bit) werden unterstützt:*
  - *Intel: Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 3*
  - *Intel: SUSE LINUX Enterprise Server (SLES) 9*

## Service und Support

Durch die Integration von IDS Express in das IBM Datenbankportfolio können expandierende Unternehmen nicht nur alle Vorteile der integrationsfähigen IBM Informix Dynamic Server-Technologie zu einem hervorragenden Preis nutzen. Sie kommen auch in den Genuss der besten Service- und Supportleistungen in der Branche. Mit dem umfangreichen Angebot an professionellen Serviceangeboten, technischen Supportressourcen, Partnerservices und Schulungsprogrammen verfügt IBM über das Know-how, um Ihre Lösungen erfolgreich zu realisieren.

### Warum IBM?

IDS Express v10.0 überzeugt u. a. durch einfache Liefer- und Zahlungsbedingungen und interessante Preise. Dies trägt dazu bei, Ihre Wettbewerbsfähigkeit und Gewinnspannen sowohl bei den anfänglichen Lizenzverkäufen als auch beim nachvertrieblischen Support zu maximieren. Um IDS Express v10.0 noch kosteneffizienter zu machen, bietet IBM Global Financing ausgewählten Kunden und IBM Business Partnern interessante Finanzierungsangebote. Die folgenden Beispiele veranschaulichen die Finanzierungskosten für zwei typische IDS Express-Konfigurationen:

*Szenario 1: 624 US-Dollar für einen Server zzgl. 2.480 US-Dollar (20 Benutzer à 124 US-Dollar pro Benutzer) = 3.104 US-Dollar oder nur 99 US-Dollar pro Monat bei einer Laufzeit von 36 Monaten.*

*Szenario 2: 4.874 US-Dollar pro Prozessor oder nur 156 US-Dollar pro Monat bei einer Laufzeit von 36 Monaten.*

Die Angaben erfolgen auf Basis der Liefer- und Zahlungsbedingungen von IBM Global Financing sowie weiterer Rahmenbedingungen. Die angegebenen monatlichen Raten dienen ausschließlich Planungszwecken und können abhängig von der Kreditwürdigkeit des Kunden und anderen Faktoren variieren. Raten und Angebote können ohne vorherige Ankündigung geändert, erweitert oder zurückgezogen werden. IBM wird auch in Zukunft seinen IBM Business Partnern weltweit Support bei der technischen Realisierung, beim Marketing und bei allen vorvertrieblischen Aktivitäten bieten. IBM bietet darüber hinaus Unterstützung bei der Anwendungsentwicklung. Dies umfasst:

- *Gebührenfreier Zugriff auf die Online-Schulungskurse von IBM*
- *Gebührenfreier Zugriff auf den technischen Online-Support per E-Mail*
- *Zugriff auf Testsoftware und das eServer Linux TestDrive Center, das Sie beim Testen Ihrer Anwendung mit Linux auf verschiedenen eServer™-Plattformen unterstützt*

### Weitere Informationen

Wenn Sie mehr über IBM IDS Express v10.0 und das breite Angebot an innovativen Produkten und Services zu IBM Information Management erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren IBM Ansprechpartner, oder besuchen Sie uns unter:

**ibm.com/informix/ids-express**



IBM Deutschland GmbH  
70548 Stuttgart  
**ibm.com/de**

IBM Österreich  
Obere Donaustraße 95  
1020 Wien  
**ibm.com/at**

IBM Schweiz  
Vulkanstrasse 106  
8010 Zürich  
**ibm.com/ch**

Die IBM Homepage finden Sie unter:  
**ibm.com**

IBM, das IBM Logo und ibm.com sind eingetragene Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

DB2, eServer, Everyplace, Informix, Lotus, Rational, Tivoli, WebSphere und Workplace sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Alphablox ist eine eingetragene Marke von Alphablox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Intel, Intel logo, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel Centrino, das Intel Centrino Logo, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium und Pentium sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Linux ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und/oder anderen Ländern.

Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicenamen können Marken anderer Hersteller sein.

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und/oder den IBM Business Partnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen.

Hergestellt in den USA  
11-06

© Copyright IBM Corporation 2006  
Alle Rechte vorbehalten.