

Schnelleinstieg

Einstieg in die Installation und Konfiguration von IBM Business Monitor.



Landessprachliche Versionen: Auf der DVD für den Schnelleinstieg finden Sie PDF-Dokumente für den Leitfaden "Schnelleinstieg" auch in Englisch und in verschiedenen anderen Landessprachen.

Produktübersicht

IBM® Business Monitor ist ein umfassendes BAM-Softwareprodukt (Business Activity Monitoring) zur Überwachung von Geschäftsaktivitäten und liefert eine aktuelle Sicht in Echtzeit über die betriebliche Leistung und Performance in Ihrem Geschäft. Personalisierte Business-Dashboards zeigen den aktuellen Status Ihres Geschäfts in einer Vielzahl von Visualisierungen an; darüber hinaus steht eine Nachrichten- und Alertfunktionalität beim Erkennen von Geschäftssituationen zur Verfügung. Mit den Dashboards können Sie die einzelnen Instanzen von Geschäftsprozessen anzeigen und auf bestimmte Situationen reagieren; darüber hinaus können Sie die KPIs (Key Performance Indicators, wesentliche Leistungsindikatoren) sehen, die Ergebnisse über einen bestimmten Zeitraum zusammenfassen und so Informationen zur Trendermittlung und Angebotsprognosen liefern, sowie ausgereifte Berichte auf der Basis der integrierten IBM Cognos Business Intelligence-Technologie anzeigen. Die Ereignisse und Daten, die die Informationen für derartige Dashboards liefern, können über eine Vielzahl von Quellen gesteuert werden, darunter u. a.: IBM Business Process Manager, WebSphere Decision Server und WebSphere Message Broker. Darüber hinaus können Sie mithilfe von Adaptern Ereignisse aus zusätzlichen Quellen erfassen.

1 Schritt 1: Auf die Software zugreifen



Wenn Sie Ihr Produkt von Passport Advantage heruntergeladen haben, führen Sie die Anweisungen im folgenden Downloaddokument aus:
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24030597>.

Dieses Produktangebot umfasst die folgenden Komponenten:

- DVD für den Schnelleinstieg
- IBM Business Monitor V7.5.1
- Business Monitor Development Toolkit

Setzen Sie Business Monitor für Ihr Produktionssystem ein; verwenden Sie den Business Monitor Development Toolkit zum Testen und für die Entwicklung.

Produkt: Greifen Sie auf Business Monitor und Business Monitor Development Toolkit von den Produkt-DVDs aus zu, oder laden Sie die Produkte von der Passport Advantage-Website herunter.

Dokumentation: Eine vollständige Produktdokumentation (einschließlich Installationsanweisungen) ist im Information Center von IBM Business Process Management unter der folgenden Adresse enthalten: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5m1/index.jsp>.

Überprüfen Sie die technischen Hinweise auf der Unterstützungswebsite auf Einschränkungen und Problemumgehungen: <http://www.ibm.com/support/search.wss?q=mon75relnotes>.

Die Master-DVD von IBM Business Monitor umfasst das Launchpad und alle für die Installation erforderlichen Komponenten mit Ausnahme der Installation Manager-Repositorys. Die Master-DVD umfasst das Master-Repository; Sie werden zum Einlegen der jeweiligen DVS aufgefordert, während Sie die Installation durchlaufen.

Darüber hinaus sind die folgenden Softwareprodukte im Paket enthalten:

- IBM DB2 Enterprise Server Edition V9.7
- IBM Integration Designer V7.5.1
- Rational Application Developer V8.0.3

2 Schritt 2: Hardware und Systemkonfiguration prüfen



Lesen Sie die Systemanforderungen für Business Monitor unter: <http://www.ibm.com/software/integration/business-monitor/requirements/>.

3 Schritt 3: Business Monitor und Business Monitor Development Toolkit installieren



Installieren Sie Business Monitor und den Business Monitor Development Toolkit separat auf Ihren Entwicklungs- und Produktionsmaschinen. Sie können entweder nur den Business Monitor Development Toolkit oder nur Business oder auch beides installieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Business Monitor zu installieren:

1. Legen Sie die Master-DVD von Business Monitor in Ihr DVD-Laufwerk ein, um die Installation zu starten. Sie können die Dateien auch vom herunterladbaren Image für Ihr Betriebssystem extrahieren.
2. Starten Sie das Business Monitor-Installationsprogramm:
 - Unter Microsoft Windows: Führen Sie `1aunchpad.exe` im Stammverzeichnis aus.
 - Führen Sie unter AIX, HP-UX, Linux und Solaris die Datei `1aunchpad.sh` im Root-Verzeichnis aus.
3. Überprüfen Sie die Informationen in den verschiedenen Anzeigen des Launchpads.
4. Befolgen Sie die Anweisungen zur Installation von Business Monitor.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Business Monitor Development Toolkit zu installieren:

1. Legen Sie die DVD von Business Monitor Development Toolkit in Ihr DVD-Laufwerk ein, um die Installation zu starten.
2. Starten Sie das Business Monitor Development Toolkit-Installationsprogramm:
 - Unter Microsoft Windows: Führen Sie `1aunchpad.exe` im Stammverzeichnis aus.
3. Überprüfen Sie die Informationen in den verschiedenen Anzeigen des Launchpads.
4. Befolgen Sie die Anweisungen zur Installation von Business Monitor Development Toolkit.

Tipp: Detaillierte Installationsinformationen zur Installation von Business Monitor und Business Monitor Development Toolkit finden Sie im Information Center unter <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5m1/index.jsp>. Während der Installation können Sie auf das Information Center vom Launchpad aus zugreifen.

Weitere Informationen



Weitere technische Ressourcen sind über die folgenden Links verfügbar:

- Produktinformationen: <http://www.ibm.com/software/integration/business-monitor/>
- Unterstützungsinformationen: <http://www.ibm.com/software/integration/wbimonitor/support/>
- Online verfügbares Information Center: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5m1/index.jsp>

