



[Künstler Burgy Zapp](#)

von Paul Conte

Artikelerganzung

Ergänzung zum Artikel: Bessere Tools für die DB2 UDB Entwicklung von Paul Conte, erschienen in der Septemбераusgabe 2004 der NEWSolutions

WebSphere Studio-Produkte im Überblick

Das IBM WebSphere Studio umfasst eine Familie von Entwicklungsprodukten mit einer Vielzahl von Funktionen. Die Grundlage all dieser Produkte ist die Open Source-Plattform Eclipse, welche die graphische Benutzerschnittstelle und die Java Entwicklungstools liefert. IBM hat die folgenden Produkte auf der Eclipse-Basis aufgesetzt:

WebSphere Studio Site Developer (WSSD)

WSSD dient zur Entwicklung von Web-Anwendungen. Enthalten sind Tools für HTML, XML, Servlets, JSP, Struts, SQL sowie für weitere Entwicklungstypen.

WebSphere Studio Application Developer (WSAD)

WSAD stellt Tools für die J2EE Enterprise Application Entwicklung zur Verfügung. Enthalten ist der Gesamtumfang von WSSD sowie zusätzliche Tools für EJB, JCA und andere Typen der Enterprise-Entwicklung.

IBM hat WSSD und WASD um einige Funktionen erweitert, um iSeries Entwicklern die Kombination mit älteren Green Screen-Produkten zu ermöglichen. Daraus resultieren die folgenden Produkte:

WebSphere Development Studio für iSeries (WSD)

WSD bietet sowohl Green Screen als auch Client Tools für traditionelle iSeries und Web-

Entwicklungen. Enthalten sind RPG, Cobol und C/C++, ADTS (die gewohnten Green Screen Tools PDM, SEU, SDA usw.) sowie WDSc für den Client (siehe nächster Absatz).

WebSphere Development Studio Client für iSeries (WSDc)

WSDc bietet graphische, Windows- und Linux-basierte Tools für traditionelle iSeries und Web-Entwicklungen. Beinhaltet ist der gesamte Umfang von WSSD sowie zusätzliche Tools für HLL und DDS Programmierung, für Fehlersuche, Webfacing und VisualAge RPG Entwicklung. WSDc wird als Teil des Produktes WDS (siehe oben) ausgeliefert, kann aber auch separat bestellt werden.

WebSphere Development Studio Client Advanced Edition für iSeries (WDS-AE)

WDS-AE beinhaltet den Gesamtumfang von WSAD und WSDc und kann entweder als Option von WDS oder auch separat bestellt werden.

This content is available for purchase. Please select from available options.

[Login & Purchase](#)

- [7 Euro/Monat NEWSabo digital - sofort zugreifen.](#)
- [13,5 Euro/Monat NEWSabo plus inklusive 5x Login & Print-Ausgabe - sofort zugreifen.](#)