

Sürüm 6.2

Hızlı Başlama Kılavuzu

Bu kılavuz, IBM® WebSphere® Process Server sunucusunun kurulmasına ve yapılandırılmasına ilişkin temel düzeyde bilgi içerir.



Ulusal dil sürümü: Hızlı Başlama Kılavuzu'nun başka dillerdeki sürümleri için, Quick Start CD'sindeki PDF biçimli dosyalara erişin.

Ürüne genel bakış

WebSphere Process Server, kanıtlanmış iş tümleştirme kavramları, uygulama sunucusu teknolojileri ve en yeni açık standartlardan geliştirilmiş, yeni nesil bir iş süreci tümleştirme sunucusudur.

1 Adım 1: Yazılıma ve belgelere erişilmesi



Ürününüzü Passport Advantage® sayfasından yükleyecekseniz, şu yükleme belgesindeki yönergeleri izleyin: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=2307&uid=swg24020614>

Bu ürün sunumu aşağıdakileri içerir:

- Quick Start CD (Hızlı Başlama CD'si)
- WebSphere Process Server 6.2 (IBM Message Service Client for .NET 1.2.6, IBM Message Service Client for C/C++ 1.2.7, IBM Installation Factory for WebSphere Process Server, IBM Update Installer for WebSphere Software ve IBM User Interface Help System Built on Eclipse 3.1.1 yazılımlarını içerir.)
- WebSphere Application Server Network Deployment 6.1 (IBM HTTP Server 6.1, Web Server Plug-ins 6.1, Application Server Clients 6.1, Application Server Toolkit 6.1.1, Edge Components 6.1 ve IBM Rational® Agent Controller 6.1.5 yazılımlarını içerir.)
- DB2® Restricted Enterprise Server Edition 9.5
- IBM Tivoli® Directory Server 6.0
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business 6.0
- WebSphere Partner Gateway Advanced Edition 6.2

Bu bileşenlerden bazıları isteğe bağlıdır. Altyapınız için kullanıma sunulan bileşenlerin eksiksiz bir listesi için WebSphere Process Server belgelerinde "Packaging for WebSphere Process Server" başlıklı konuya bakın: http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v6r2mx/topic/com.ibm.websphere.wps.620.doc/doc/cins_packaging.html.

Kuruluş yönergeleri de içinde olmak üzere en son belgeler için şu adresteki WebSphere Process Server Information Center olanağına gidin: <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library>.

2 Adım 2: Donanım ve yazılım yapılandırmanızın değerlendirilmesi



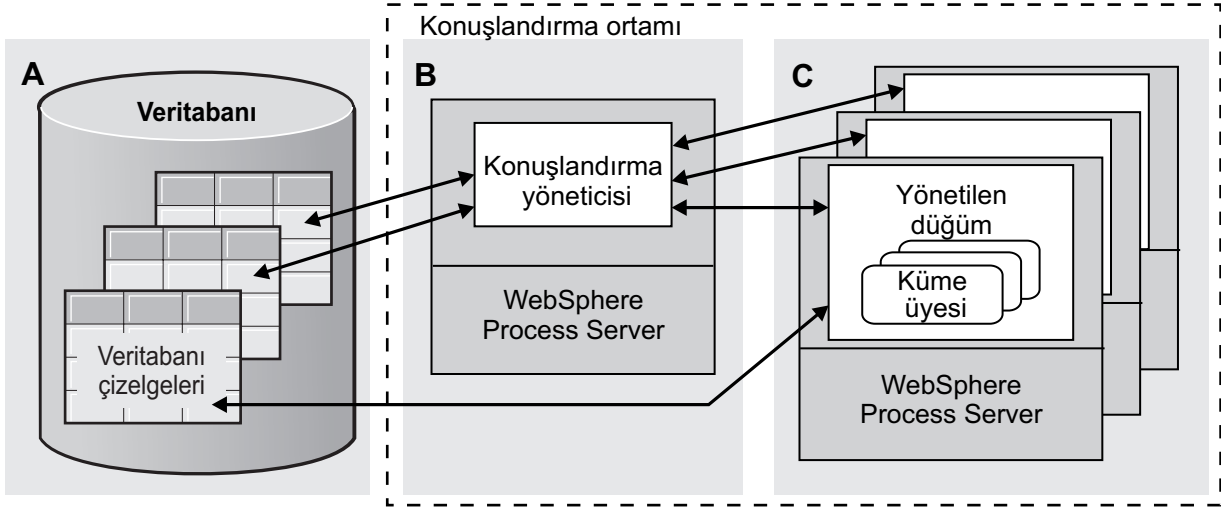
WebSphere Process Server sunucusunu farklı birçok yapılandırmada kullanabilirsiniz. Bir üretim sistemi kurmadan önce konuşlandırma ortamınızı planlayın: Information Center olanağında "Planning for WebSphere Process Server" başlıklı konuya bakın. Topolojinizi desteklemek için yeterli sayıda kullanım hakkınızın bulunduğunu doğrulamak ve ürünün içerdiği tüm yazılım bileşenleriyle ilgili kullanım kısıtlamalarını öğrenmek için WebSphere Process Server ürün lisansını inceleyin.

Ayrıntılı sistem gereksinimleri için şu belgeye bakın: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=2307&context=SSQH9M&uid=swg27013441>.

3 Adım 3: Temel mimari ve kuruluş adımları



Bu örnek çok anasistemli bir konuşlandırma ortamını göstermektedir. Bu kısımdaki çizgede, olası bir sistem topolojisi ve yapılanışı tanımlanmıştır. Bir anasistemde konuşlandırma yöneticisi bulunur. Diğer anasistemlerin her birinde, sunucuları ya da *küme üyelerini* içeren bir yönetilen düğüm vardır. Veritabanı ile tüm anasistemler arasında veri değiş tokuşu gerçekleşir.



Bu yönergelerde, yukarıdaki konuşlandırma ortamını nasıl kuracağınız kısaca açıklanmıştır. Ayrıntılı kuruluş yönergeleri için Information Center olanağında "Installing and configuring WebSphere Process Server" başlıklı konuya bakın.

A. Bir veritabanı yaratın. Apache Derby yazılımı WebSphere Process Server ile birlikte kurulur ve konuşlandırma ortamı kuruluşu sırasında Derby Network Server varsayılan veritabanı olarak seçilir. Diğer bir seçenek olarak, başka bir veritabanı ürününü, örneğin DB2 Restricted Enterprise Server Edition 9.5'i (bu ürün paketiyle verilir) kurabilir ya da önceden kurmuş olduğunuz bir veritabanı ürününü kullanabilirsiniz.

B. Konuşlandırma yöneticisini yaratmayı planladığınız anasistemde, kök dizinden ya da elektronik görüntüyü açtığınız yerden başlatma panosu (launchpad) dosyasını başlatın. Başlatma panosundan kuruluş sihirbazını başlatın ve **Deployment Environment Installation** (Konuşlandırma Ortamı Kuruluşu) ögesini seçin. Kuruluş sihirbazı panolarını izleyin ve **Create a deployment manager and select a deployment environment pattern** (Bir konuşlandırma yöneticisi yaratın ve konuşlandırma ortamı örüntüsü seçin) ögesini seçin. Kuruluş sihirbazını izleyin ve ikinci adımda karar verdiğiniz konuşlandırma ortamı örüntüsünü belirlemek için gereken seçimleri yapın. Veritabanınız olarak Derby Network Server ürününü kullanıyorsanız, Derby Network Server sunucusunu başlatın. Sonra konuşlandırma yöneticisini başlatın.

C. Diğer anasistemlerin her birinde, kuruluş sihirbazını başlatın ve **Deployment Environment Installation** kuruluş tipini seçin. Kuruluş sihirbazı panolarını izleyin ve **Create a custom profile and choose the cluster members within the deployment environment** (Özel bir tanım yaratın ve konuşlandırma ortamı içindeki küme üyelerini seçin) ögesini seçin. Konuşlandırma yöneticisi için kullandığınız örüntüye dayalı olarak kümeleri yapılandırın.

Şimdi, konuşlandırma yöneticisinde denetim konsolunu başlatın ve **Sunucular > Konuşlandırma Ortamları** öğelerini tıklayın.

Ek bilgi



Ek teknik kaynaklar için aşağıdaki bağlantıları kullanın:

- IBM Education Assistant: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>
- WebSphere Application Server belgeleri: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wasinfo/v6r1>

IBM WebSphere Process Server Sürüm 6.2 Lisanslı Malzeme - IBM'in Malıdır. © Copyright IBM Corp. 2006, 2008. Her Hakkı Saklıdır. ABD Hükümeti Kullanıcıları İçin Hak Kısıtlaması - Kullanılması, çoğaltılması ya da açıklanması, IBM Corp. ile yapılan GSA ADP Schedule Contract adlı sözleşmenin kayıt ve koşullarıyla sınırlıdır. IBM, IBM logosu ve ibm.com, International Business Machines Corporation firmasının ABD'de ve/ya da diğer ülkelerdeki ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. Bu ve IBM'in ticari markası olan diğer terimler bu belgede ilk geçtikleri yerde bir ticari marka simgesiyle (® ya da ™) işaretliyse, bu simgeler bu belgenin yayımlandığı sırada IBM'in sahipliğindeki, ABD'de tescilli ticari markaları ya da ortak hukuk ticari markalarını gösterir. Bu ticari markalar diğer ülkelerde de tescilli ticari markalar ya da ortak hukuk ticari markaları olabilir. IBM ticari markalarının yürürlükteki listesini Web üzerinde şu adresle erişebileceğiniz "Copyright and trademark information" başlıklı sayfada bulabilirsiniz: www.ibm.com/legal/copytrade.shtml. Diğer şirket, ürün ve hizmet adları, başka şirketlerin ticari markaları ya da hizmet markaları olabilir.

Parça numarası: CF1PZML



İrlanda'da basılmıştır