



Oracle Weblogic Server

Günümüzde, kurumsal uygulamalarda ve web servislerinde yaşanabilecek beklenmedik problemler işletmeler için büyük maddi ve manevi kayıplar getirmektedir. Oracle WebLogic Server, kurumsal uygulamalarınızı, portallerinizi ve web servislerinizi geliştirmek, bütünleştirmek ve sunmak için kapsamlı bir çözüm sağlamaktadır. Oracle Weblogic Server güçlü ve ölçeklenebilir J2EE sunucusu üzerinde eksiksiz iş entegrasyonu ve iş zekası sistemleri ve en iyi portal yazılımını sunmaktadır. Grid mimarisine uygun altyapısı ve Servis Odaklı Mimari (SOA) için sunduğu hayat döngüsü desteğiyle Oracle Weblogic Server eşsiz ölçeklenebilirlik, devamlılık, yönetilebilirlik ve güvenlik sunar. Oracle Weblogic Server, yüksek çeviklik, daha iyi karar alma, düşük maliyet ve düşük risk sağlayan Oracle Fusion Middleware ürün ailesinin bir üyesidir.

Oracle Weblogic Portal

Oracle Weblogic Portal, kurumsal portaller oluşturmak, sunmak ve yönetmek için eksiksiz ve bütünleşik bir altyapı sunmaktadır. Oracle Portal kurumsal görünürlüğü ve işbirliğini geliştirmek, entegrasyon maliyetlerini düşürmek ve yatırımların korunmasını sağlamak için kurumsal bilgi ve servislere birleşik ve güvenli bir erişim noktası sağlamaktadır.

Oracle JDeveloper

Oracle JDeveloper, XML, Web Servisleri veya SQL gibi en son endüstri standartlarını kullanarak Java tabanlı uygulamaları ve web servislerini modellemek, geliştirmek, hatalarını ayıklamak ve uygulama sunucusuna kurmak için kullanılan bütünleşik uygulama geliştirme ortamıdır. JDeveloper'ın görsel ve tanımsal geliştirme yaklaşımı ve Oracle Application Development Framework (ADF) ile beraber kullanımı sayesinde uygulama geliştirme süreci hem kolaylaştırılmakta hem de tekrarlanması gereken kodlama işlemleri azaltılabilmektedir.

Oracle JRockit

JRockit Java uygulamaları için yüksek performans, güvenilirlik, ölçeklenebilirlik, yönetilebilirlik ve esneklik sağlamak için geliştirilen bir JVM (Java Virtual Machine)'dir. JRockit, Intel 32 bit (Xeon) ve 64-bit (Xeon, Itanium ve SPARC) 'da konuşlandırılmış java uygulamaları için Windows veya Linux işletim platformlarında önemli ölçüde düşük maliyetlerle optimum performans artışı sağlamaktadır. JRockit JVM ile özellikle Oracle Weblogic Server üzerinde çalıştırılarak maksimum kazanç hedeflenmektedir.

Oracle Forms

Oracle Developer Suite'in bir parçası olan Oracle Forms, web teknolojilerinden ve servis odaklı mimariden yararlanmak için kurumsal uygulamaların çabuk ve verimli bir şekilde tasarlanmasını ve geliştirilmesini sağlayan sağlam bir teknolojidir.

Oracle Reports

Oracle Reports Oracle'ın ödül sahibi kurumsal raporlama aracıdır. Oracle Reports kurumların kurum içi ve dışı kullanıcılara rakipsiz ölçeklenebilirlik ve güvenlik ile bilgi erişimi vermelerini sağlar. Oracle Reports, Oracle Reports Developer (Oracle Developer Suite'in bir parçası) ve Oracle Application Server Reports Services (Oracle Application Server'in bir parçası) ürünlerinden oluşmaktadır.

Oracle Enterprise Single Sign-On

Kurumsal kullanıcılar Enterprise Single Sign-On ile ister kurumsal ağlarında, ister ofis dışında, ister paylaşılan bir bilgisayar üzerinde tüm uygulamalarına tek parolayla giriş kolaylığından yararlanabilirler. Sistem yöneticileri Oracle Enterprise Single Sign-On ürününü varolan altyapılarına hiçbir değişiklik yapmadan kurma esnekliğine sahiptir. Oracle Enterprise Single Sign-On tüm LDAP dizinlerini ve tüm SQL veri tabanı sunucularını kullanabilecek mimariye sahiptir. Enterprise Single Sign-On ilk yetkilendirmeyi doğrudan Windows girişinden kabul edebilmekte ve tüm popüler kimlik doğrulama yöntemlerini desteklemektedir.

Oracle Access Manager

Oracle Access Manager, türdeş ortamlarda çalışan web uygulamaları ve kaynakları için tek parolayla oturum açma ve politika bazlı erişim kontrolü imkanı sunmaktadır. Oracle Access Manager, karmaşık ve izin merkezli ortamlardaki büyük miktarlarda kullanıcı nüfusunu yönetmek için gereken kullanıcı ve grup yönetimi, atamalı yönetim, parola yönetimi ve self-servis fonksiyonlarını kullanıma sunmaktadır. Oracle Access Manager önde gelen tüm izin sunucuları, uygulama sunucularını, web sunucularını ve kurumsal uygulamaları destekler. Oracle Access Manager kurumların daha yüksek iş çevikliği, iş ortağı entegrasyonu ve yasal mevzuata uygunluk ihtiyaçlarını karşılamaktadır. Oracle Access Manager bunu yetkilendirme ve erişim kontrolü servislerini zengin kimlik yönetimi işlevleriyle birleştirerek gerçekleştirir.

Oracle Identity Manager

Oracle Identity Manager, kurumsal uygulamalara ve yönetilen sistemlere otomatik olarak erişim hakları vermeye ve verilen hakları geri almaya yönelik bir provizyonlandırma sistemidir. Modüler mimarisi sayesinde en zorlu ve katı BT şartlarının dahi, mevcut altyapıda, politikalarda veya prosedürlerde herhangi bir değişikliği gerektirmeksizin, üstesinden gelebilir. Oracle Identity Manager, kurumların hedef sistemlerinde provizyon olanağı sağlamak için gerekli olan, sınıfında lider bir entegrasyon teknolojisine sahiptir. Bu yapı, kimlik verilerinin sistemler arasında eksiksiz bir şekilde senkronizasyonunu da sağlar. Oracle Identity Manager yenilikçi tasarımı sayesinde kurumların iş gereklerindeki değişikliklere kolay uyum sağlamalarını ve iş süreçlerindeki değişikliklerin en düşük maliyet ile uygulanabilmesini sağlar.

Oracle Identity Federation

Şirketler küreselleşerek iş ortakları, tedarikçi ve müşterilerle daha yakın ilişkiler gerektiren iş modellerine yöneldiğinden güvenli ve samimi ticari ilişkilerin oluşturulması zor hale gelmiştir. Kimlik birliği kullanıcıların iş ortakları arasındaki güven ilişkisinden yararlanmalarını sağlamaktadır ve telekom, finans ve üretim sektörlerinde yaygınlaşmaktadır. Oracle Identity Federation ile iş süreçlerinin entegrasyonu daha ucuz, basit, ve güvenli hale gelirken aynı zamanda gizlilik ve güvenlik düzenlemelerine uygunluk sağlanmaktadır. Oracle Identity Federation kimliklerin ve bağlı yetkilerin kurum içi ve kurumlar arası güvenlik alanları arasında geçiş yapmasını sağlayan altyapıyı sunmaktadır. Birbirleri arasında güven ilişkisi içerisinde olan işletmelerin kimlik yönetimi sistemlerinin de, benzer bir "güven ilişkisi" dahilinde entegre olmasını sağlar. Kullanıcılar, çalıştıkları işletmenin kimlik denetim sistemine giriş yapmaları durumunda, güven ilişkisi kurulmuş diğer işletmelerin sistemlerine de, geçerli yetki düzeyleri korunarak ve ikinci bir girişe gerek kalmadan erişebilir hale gelirler.

Oracle Internet Directory

Dizin servisleri, kimlik yönetimi stratejisinin temel parçalarındandır. Oracle Internet Directory, Oracle veri tabanının ölçeklenebilirlik, yüksek devamlılık ve güvenlik özelliklerinden yararlanan bir LDAP v3 dizinidir. Oracle Internet Directory, Oracle ortamındaki kullanıcı yönetimini basitleştirerek ve standart bir uygulama dizini sağlayarak Oracle Kimlik Yönetiminin temelini oluşturmaktadır. Ayrıca, Oracle Directory Synchronization, Oracle kimlik yönetiminin diğer dizinlerle ve kullanıcı havuzlarıyla bütünleşik olarak çalışabilmesini

sağlamakta; işletmedeki tüm kimlik bilgilerinin ortak bir platformda kullanılmasına olanak vermektedir.

Oracle Virtual Directory

Güvenli bir uygulama ortamı yaratmak varolan kullanıcı kimlik bilgilerinin entegrasyonunu gerektirir. Bazı kurumlarda bu bilgi veritabanlarında tutulurken bazılarında LDAP dizinleri ve Windows Domain'leri kullanılmaktadır. Çoğunluğunda ise bu bilgi birçok yere ve servislere dağılmış durumdadır. Oracle Virtual Directory verileri gerçek konumlarından taşımadan ve senkronizasyona ihtiyaç duymadan kimlik bilgilerinin LDAP ve XML standartlarında sunulmasını sağlar. Böylelikle uygulamaların kullanıcılara sunulması hızlanmakta ve kimlik bilgilerinin eklenme, değiştirilme ve silinme işlemlerine ilişkin maliyetler azalmaktadır.

Oracle TopLink

Oracle TopLink, Java tabanlı veri merkezli uygulamaların geliştirilmesi amacıyla kullanılabilir, kapsamlı ve gelişmiş bir nesne dönüşümü (Object to Relational Mapping) çerçeve yazılımıdır. Sağladığı görsel tasarım modülleri ile geliştirme ve bakım çalışmalarını azaltan ve kurumsal uygulamaların fonksiyonlarını arttıran çalışma özellikleri sunar. TopLink, tüm veritabanları, uygulama sunucuları, geliştirme ortamları ve J2EE mimarisiyle uyumlu çalışacak şekilde tasarlandığı için uygulama geliştiricilere mükemmel performans ve seçim şansı sunmaktadır.

Oracle Sensor Edge Server - RFID

Oracle Sensor Edge Server, kurumsal bilişim altyapınızı sensör teknolojilerinden alınacak bilgileri de kapsayacak şekilde genişletmektedir. Oracle Sensor Edge Server ürünü ile kurumsal yazılımların RFID ve sensör teknolojilerinden yararlanması yoluyla bir bütün haline getirilmiş iş ortamına ulaşılmaktadır. Bu sayede daha fazla operasyonel görünürlük elde edilmekte ve böylece riskleri azaltma ve iş fırsatlarını da arttırabilme imkanına sahip olunmaktadır.

Oracle MapViewer

MapViewer, Oracle Spatial tarafından yönetilen coğrafi verinin kullanılarak haritaların görüntülenmesini sağlayan bir J2EE servisedir. MapViewer kullanıcıları coğrafi veri sorgularının ve harita görüntüleme işlemlerinin karmaşıklığından kurtarırken daha ileri seviye kullanıcılar için de özelleştirme seçenekleri sunmaktadır. MapViewer konuma dayalı servisler ve uygulamalar ile bütünleşik çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Oracle Web Cache

Oracle Application Server Web Cache, yazılım dünyasının önde gelen uygulama hızlandırma çözümüdür. Kurumsal grid mimarisi için tasarlanan Web Cache, uygulama performansını optimize etmek ve düşük maliyetli mevcut donanım kaynaklarından en verimli şekilde yararlanmak için en üstün önbellekte saklama ve sıkıştırma teknolojilerini kullanmaktadır. Web Cache ürününün sunduğu iş yükü yönetim özellikleri uygulama güvenilirliğini ve servis kalitesinin yüksek yüklerde sürekliliğini sağlamaktadır.