

RISKANALYST™ Sürüm 5.2

Sistem Gereksinimleri

AĞ SUNUCUSU KURULUMU

RiskAnalyst Sürüm 5.2 yazılımını, başarıyla yükleyip çalıştırmak için aşağıdaki minimum donanım ve yazılım şartlarını yerine getirmek gereklidir.

Ürün geliştirme gereksinimleri, toplam kullanıcı sayısı, eşzamanlı kullanıcı sayısı, salt-okur kullanıcı yüzdesi, RiskAnalyst'de yapılacak aktiviteler vb kullanım çeşitliliklerine bağlı olacağı gibi; ihtiyaca göre, iş yükü dengeleme amaçlı sunucuların yüklenmesini de içerebilir. Planlanan uygulama yapılandırmasını teyit etmek amacıyla yerinde yapılacak bir "yükleme testi" tavsiye edilir.

**NOT**

İş yükü dengeleme çözümü, değişen pencerelerin zaman aşımı sürelerine uyum gösterecek oturum sürelerine göre yeniden yapılandırılmalıdır.

AĞ SUNUCUSU GEREKSİNİMLERİ

**NOT**

RiskAnalyst, veritabanı sunucusuyla aynı yerel ağa (LAN) bağlı ve sadece RiskAnalyst çalışan bir ağ sunucusuna yüklenmelidir. Böyle yapılmazsa, RiskAnalyst uygulamalarını engelleyen problemler ve çakışmalar yaşanabilir.

- Windows 2003 Service Pack 2 Standard Edition, Web Edition veya Enterprise Edition (sadece 32 bit sürümü)
- Pentium 4, 1.5 GHz
- 2 GB RAM
- Internet Information Server 6.0
- .NET Framework Runtime 2.0 (zaten yoksa, RiskAnalyst tarafından yüklenir)
- MDAC 2.8 (Windows 2003'e dahildir)
- Program dosyaları için 200 MB boş disk alanı
- Oracle 10.2.0.3 veya 11.1.0.6 istemci yazılımı (bir Oracle veritabanı kullanılıyorsa)
- İnternet erişimi (Moody's KMV RiskCalc® veya CreditEdge® kullanılıyorsa)
- Internet Explorer 6.0 Service Pack 1¹

VERİTABANI SUNUCUSU GEREKSİNİMLERİ

SQL Sunucu

- Microsoft SQL Server 2000 Service Pack 4 veya SQL Server 2005 Service Pack 2 - Standard veya Enterprise Edition (SQL Server yazılımıyla ilgili sistem gereksinimleri için Microsoft belgelerine bakın)
- Boş saklama alanı, planlanan veritabanı boyutuna bağlıdır (Moody's KVM Destek Web sitesinde bulunan boyutlandırma elektronik tablosuna bakın).
- Veritabanı "collation" ayarları aşağıdaki gibi yapılmalıdır:
 - Büyük-küçük harfe duyarlı sıralama düzeni (case-insensitive sort order) seçilmelidir.
 - RiskAnalyst 1254 (Turkish) kod sayfasını desteklememektedir. Eğer, Türkçe Windows veya Türkçe veritabanı sunucusu kullanıyorsanız, "collation" ayarı olarak, 1252 (SQL LATIN1 General CP1 CI AS) tercih edilmelidir.

Oracle

- Oracle Enterprise Edition Sürüm 10.2.0.3 veya 11.1.0.6 sunucu yazılımı (Oracle Server yazılımıyla ilgili sistem gereksinimleri için Oracle belgelerine bakın)
- AL32UTF8 Unicode veritabanı karakter setinin kullanılmasını kuvvetle öneririz. AL32UTF8 gibi çok baytlı bir veritabanı karakter seti kullandığınızda, karakter semantiği de kullanmanız GEREKİR Bu konuda daha fazla bilgi için, bkz. Oracle Yükleme veya Yükseltme Kılavuzu - Ek B. Bu belgeler RiskAnalyst yükleme CD'sinde bulunmaktadır.
- Boş saklama alanı, planlanan veritabanı boyutuna bağlıdır (Moody's KVM Destek Web sitesinde bulunan boyutlandırma elektronik tablosuna bakın).

MÜŞTERİ (CLIENT) GEREKSİNİMLERİ

- Windows XP Professional Service Pack 2²
- Pentium 4, 1.5 GHz
- 512 MB RAM önbellek
- 1024 x 768 çözünürlüğü destekleyen monitör özelliği
- RiskAnalyst sunucusuna, HTTP veya HTTPS gibi bir erişim sağlanmalıdır
- Yüklü tüm "beliren pencere" (pop-up) engelleyicileri, ya kapatılmalı ya da RiskAnalyst in çalışmasına izin verecek şekilde yeniden yapılandırılmalıdır
- Internet Explorer 6.0 Service Pack 1¹
- Internet Explorer'un varsayılan güvenlik ayarları, intranet içinde, "orta-düşük" olarak ayarlanmalıdır (RiskAnalyst'in intranette çalıştığı farz edilmektedir)
- Internet Explorer Gelişmiş Ayarları maksimum performans için HTTP 1.1 kullanılarak yapılandırılmalıdır
- Acrobat Reader 7³ (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Acrobat Reader'ın yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Adobe Flash 9 (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Flash Player'ın yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Microsoft Excel 2003⁴

MASAÜSTÜ KURULUMLARI-ŞEBEKE(NETWORK) VERİTABANI

RiskAnalyst masaüstü yazılımını, bir şebeke (network) ortamında, başarıyla yükleyip çalıştırmak için, aşağıdaki minimum donanım ve yazılım şartlarını yerine getirmek gereklidir.

VERİTABANI SUNUCUSU GEREKSİNİMLERİ

- Windows XP Professional Service Pack 2² veya Windows 2003 Sunucusu Service Pack 2
- Pentium 4, 1.5 GHz
- 512 MB RAM önbellek
- Minimum 350 MB boş alan- program dosyaları için
- SQL Server Express 2005 SP 2 (eğer yüklü değilse, RiskAnalyst tarafından yüklenecektir)
- .NET Framework Runtime 2.0 (eğer yüklü değilse, RiskAnalyst tarafından yüklenecektir)
- Internet Explorer 6.0 Service Pack 1¹
- MDAC 2.8 (gereken işletim sistemlerinde bulunur)
- RiskAnalyst masaüstü kurulumunu,yüklemek için, kullanıcılar, “administrator” haklara sahip olmalıdırlar.

MÜŞTERİ (CLIENT) GEREKSİNİMLERİ

- Windows XP Professional Service Pack 2²
- Pentium 4, 1.5 GHz
- 512 MB RAM önbellek
- Minimum 350 MB boş alan- program dosyaları için
- .NET Framework Runtime 2.0 (eğer yüklü değilse, RiskAnalyst tarafından yüklenecektir)
- İnternet erişimi (RiskCalc veya CreditEdge kullanılıyorsa)
- Internet Explorer 6.0 Service Pack 1¹
- 1024 x 768 çözünürlüğü destekleyen monitör özelliği .
- Acrobat Reader 7³ (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Acrobat Reader'ın yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Adobe Flash 7 (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Flash Player'ın yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Microsoft Excel 2003⁴
- Eğer, internete erişimde bir vekil sunucu (proxy server) kullanılıyorsa, bu sunucu lokal adresler için atlanmalıdır. (Control Panel | Internet Options | Connections | LAN Settings. Microsoft Windows Yardımına daha fazla bilgi için bakılabilir.)
- RiskAnalyst masaüstü kurulumunu,yüklemek için, kullanıcılar, “administrator” haklara sahip olmalıdırlar.

MASAÜSTÜ YÜKLEMELERİ-LOKAL VERİTABANI BAĞIMSIZ (STANDALONE)

RiskAnalyst Masaüstü yazılımını, başarıyla yükleyip çalıştırmak için, aşağıdaki minimum donanım ve yazılım şartlarını yerine getirmek gereklidir.

- Windows XP Professional Service Pack 2² veya Windows 2003 Sunucusu Service Pack 2
- Pentium 4, 1.5 GHz
- 512 MB RAM önbellek
- Minimum 350 MB boş alan- program dosyaları için
- SQL Server Express 2005 SP 2 (eğer yüklü değilse, RiskAnalyst tarafından yüklenecektir)
- .NET Framework Runtime 2.0 (eğer yüklü değilse, RiskAnalyst tarafından yüklenecektir)
- MDAC 2.8 (gereken işletim sistemlerinde bulunur)
- İnternet erişimi (RiskCalc veya CreditEdge kullanılıyorsa)
- Internet Explorer 6.0 Service Pack 1¹
- 1024 x 768 çözünürlüğü destekleyen monitör özelliği .
- Acrobat Reader 7³ (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Acrobat Reader'in yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Adobe Flash 7 (Zaten yüklenmiş değilse, RiskAnalyst kullanıcıyı, Flash Player'in yüklenebileceği Adobe web sitesine yönlendirir.)
- Microsoft Excel 2003⁴
- Eğer, internete erişimde bir vekil sunucu (proxy server) kullanılıyorsa, bu sunucu lokal adresler için atlanmalıdır. (Control Panel | Internet Options | Connections | LAN Settings. Microsoft Windows Yardımına daha fazla bilgi için bakılabilir.)
- RiskAnalyst masaüstü kurulumunu,yüklemek için, kullanıcılar, “administrator” haklara sahip olmalıdırlar.

¹ Internet Explorer sürüm 7 de desteklenir

²Windows XP Professional Service Pack 3 de desteklenir

³ Acrobat Reader sürüm 8 ve 9 da desteklenir

⁴Microsoft Excel 2007 de desteklenir