

SİSTEM İHTİYAÇLARI (Tiger Enterprise)

Microsoft SQL Server

Yazılım/Donanım Gereksinimleri :

Sunucu:

Donanım

- Intel ve Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen 1-5 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 1,5 GB ve üzeri bellek. 6-10 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 2 GB bellek. 11-20 kullanıcı için çift işlemcili Intel Xeon Dual Core 2.x ve üzeri, 4 GB bellek. 21-50 kullanıcı arası en az çift işlemcili Intel Xeon Quad Core, 8 GB bellek ve üzeri, 51 kullanıcı üzeri en az dört işlemcili Intel Xeon Quad Core, 16 GB bellek ve üzeri)

- 40 GB ve üzeri boş sabit disk alanı

- DVD Rom sürücüsü

*** Disk sistemi için pil yedeklemeli, yüksek ön bellekli (512 MB ve üstü) RAID control kartı ve RAID seviyesi olarak, RAID 5 veya RAID 1 + 0 tercih edilmelidir. 100 kullanıcı ve üzerindeki sistemlerde Fiber Channel SCSI SAN Storage önerilir.

*** Sunucu üzerinde, tüm disk yedeğini alabilecek kapasitede yedekleme ünitesi bulunmalıdır. (DAT, DLT, DTO, LTO vs.)

*** Donanım gereksinimleri sadece Logo uygulaması içindir. Ek uygulamalar ayrıca değerlendirilmelidir.

Yazılım

- MS SQL Server 2005 Service Pack 3 veya MS SQL Server 2008 Service Pack 1 veya MS SQL Server 2008 R2
- MS Windows 2003 Service Pack 2 ve üzeri
- MS Internet Explorer 6 ve üzeri

*** SQL Server 2005/2008 Express Edition en fazla 1 CPU, 1 GB bellek ve 4 GB boyutundaki veritabanlarını destekler. 2008 R2 Express Edition en fazla 1 CPU, 1 GB bellek ve 10 GB boyutundaki veritabanlarını destekler.

*** Sunucu üzerinde bir başka "server" uygulaması (örn. Microsoft Exchange Server) çalıştırılmamalıdır. Bu tip uygulamalar için ayrı bir sunucu kullanılmalıdır.

İstemci:

Donanım

- Intel ve Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen Pentium IV 3.0 GHz ve üzeri)
- En az 512 MB Bellek (Tavsiye edilen 1024 MB ve üzeri)

Yazılım

- MS Windows XP Professional ve üzeri (Windows XP/2003/Vista/Windows 7)

*** Ağ ortamında işletim sistemlerinin "Starter" sürümü kullanılamaz. "Home" sürümlerinin kullanılması tavsiye edilmez.

ORACLE

Yazılım/Donanım Gereksinimleri (INTEL):

Sunucu:

Donanım

- Intel ve Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen 1-5 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 1,5 GB ve üzeri bellek. 6-10 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 2 GB bellek. 11-20 kullanıcı için çift işlemcili Intel Xeon Dual Core 2.x ve üzeri, 4 GB bellek. 21-50 kullanıcı arası en az çift işlemcili Intel Xeon Quad Core, 8 GB bellek ve üzeri, 51 kullanıcı ve üzeri en az dört işlemcili Intel Xeon Quad Core, 16 GB bellek ve üzeri)
- 40 GB ve üzeri boş sabit disk alanı
- DVD Rom sürücüsü

*** Disk sistemi için pil yedeklemeli, yüksek ön bellekli (512 MB ve üstü) RAID control kartı ve RAID seviyesi olarak, RAID 5 veya RAID 1 + 0 tercih edilmelidir. 100 kullanıcı ve üzerindeki sistemlerde Fiber Channel SCSI SAN Storage önerilir.

*** Sunucu üzerinde, tüm disk yedeğini alabilecek kapasitede yedekleme ünitesi bulunmalıdır. (DAT, DLT, DTO, LTO vs.)

*** Donanım gereksinimleri sadece Logo uygulaması içindir. Ek uygulamalar ayrıca değerlendirilmelidir.

Yazılım

- Oracle 10G R2 ve üzeri (Oracle tarafından desteklenen tüm işletim sistemleri desteklenir. Intel dışındaki ortamlar için Logo' dan ayrıca bilgi alınabilir.)
- MS Windows 2003 Service Pack 2 ve üzeri
- MS Internet Explorer 6 ve üzeri



*** Sunucu üzerinde bir başka "server" uygulaması (örn. Microsoft Exchange Server) çalıştırılmamalıdır. Bu tip uygulamalar için ayrı bir sunucu kullanılmalıdır.

*** Sunucu tarafında Oracle tarafından desteklenen tüm işletim sistemi (Unix/Linux vs.) ve ortamlar Logo' nun Oracle ürünleri tarafından da desteklenmektedir. Sistem gereksinimleri için Logo veritabanı uzmanları ile görüşülmelidir.

İstemci:

Donanım

- Intel ve Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen Pentium IV 3.0 GHz ve üzeri)
- En az 512 MB Bellek (Tavsiye edilen 1024 MB ve üzeri)

Yazılım

- MS Windows XP Professional ve üzeri (Windows XP/2003/Vista/Windows 7)

*** Ağ ortamında işletim sistemlerinin "Starter" sürümü kullanılamaz. "Home" sürümlerinin kullanılması tavsiye edilmez.

- Oracle istemci yazılımı (10G R2 ve üzeri)
- Oracle OLE DB sürücüsü (10G R2 ve üzeri)

Uzaktan erişim için gerekli donanım ve yazılım ihtiyacı

Logo uygulamalarının uzaktan kullanımı için Windows Terminal Services kullanılmaktadır.

Windows 2003 / 2008 Terminal Service

Donanım

Sunucu

- Intel ve Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen 1-5 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 1 GB ve üzeri bellek. 6-10 kullanıcı için Intel Xeon 3.x GHz ve üzeri işlemci, 2 GB bellek. 11-20 kullanıcı için çift işlemcili Intel Xeon Dual Core 2.x ve üzeri, 4 GB bellek. 21-50 kullanıcı arası en az çift işlemcili Intel Xeon Dual Core ve 8 GB bellek. 50 kullanıcı üzerindeki sistemlerde ikinci Terminal Services sunucusu kullanılması tavsiye edilir.

İstemci

- Intel veya Intel uyumlu işlemci (Tavsiye edilen Pentium IV ve üstü işlemci, 256 MB Ram veya Thin Client)

*** İstemci tarafında kullanılacak makinenin CPU performansından daha çok ekran kartı ve monitör performansı önemlidir. Ekran çözünürlüğü en az 1024 * 768 ve "16 Bit" renk destekli olmalıdır.



***** Logo uygulamasının çalışacağı veritabanı sunucusu için ayrı bir makine kullanılmalıdır.**

*** Kullanıcı başına en az 32 kbps hat hızı olmalıdır.

Yazılım

Sunucu

- Microsoft Windows 2003 / 2008 Terminal Services

İstemci

- MS Windows XP ve üzeri (Windows 2003/2008/Vista/Windows 7)
- Oracle İstemci Yazılımı (10G R2 ve üzeri)
- Oracle OLE DB Sürücüsü (10G R2 ve üzeri)