

# TRUSTEE Doküman ve İş Akış Yönetimi

## Kurulum Konfigürasyonu

TRUSTEE kurulumu için gerekli olan ortam bileşenlerinin niteliği ve boyutu genelde aşağıdaki değişkenlere göre hesaplanmaktadır:

- Kullanıcı sayısı
- Günlük oluşan doküman sayısı, anlık sorgu/işlem sayısı, toplu aktarımla gelen doküman sayısı
- Tarama özellikleri (çözünürlük/DPI, renkli, gri tonlama, siyah-beyaz...)
- Kullanılan modüller (evrak takip, doküman arşiv, iş akış yönetimi, resmi yazışma, e-imza...)

Ortam bileşenleri için minimum ve tavsiye edilen özellikler aşağıda listelenmiştir;

### 1. Uygulama Sunucusu - Donanım

Minimum (mikro-Trustee)	2 Core CPU, 2GB Memory, 50GB HD
Tavsiye Edilen	4-8 Core CPU, 8-16GB Memory, 1TB HD
Cluster Desteği	Evet
Sanal Makine	Evet

### 2. İşletim Sistemi & Uygulama Sunucusu

Minimum	Windows 10 Home Edition (IIS 7)
Tavsiye Edilen	Windows Server 2012 R2 (IIS 7)
Platform	64 bit
Domain Üyeliği	Domain'e üye veya bağımsız olabilir

### 3. Veritabanı

Minimum	a) Oracle 11g Express Edition b) SQL Server 2012 Express Edition
Tavsiye Edilen	a) Oracle Standard/Enterprise Edition b) SQL Server Standard/Enterprise Edition
Ortam	Uygulama sunucusu üzerinde veya farklı bir sunucuda (Unix, Windows...) olabilir.

Boyut	İçerikler veritabanında (BLOB) veya dosya sistemi üzerinde tutulabilir. Kolay yönetim ve performans açısından dosya sistemi tavsiye edilir. Bu durumda veritabanında sadece üstveriler (metadata) tutulacağından oldukça düşük disk ihtiyacı (orta işletmeler için 1GB-15GB) ortaya çıkar.
-------	--

#### 4. Disk Ünitesi (Storage)

Minimum	50 GB
Tavsiye Edilen	a) 500GB-1TB Normal Kullanım b) 500GB-1TB Mirror ve Yedekleme (Tercihe göre içerik dosyaları ve veritabanı otomatik yedeklenmektedir)
Ortam	İçeriklerin saklanacağı adres uygulama sunucusu üzerinde veya farklı bir storage üzerinde olabilir.

#### 5. Diğer Bileşenler ve Kullanım Biçimleri

Uygulamaya Erişim	Program web tabanlıdır. Tarama, e-imza, dosya transferi gibi işlemler için yardımcı masaüstü araçları ise .NET Form uygulamasıdır. Bu nedenle yardımcı masaüstü araçlarını kullanmak isteyen bilgisayarlarda .NET 4.5 kurulu olmalıdır. Masaüstü uygulamaları ClickOnce ile webden başlatılır, bu nedenle Chrome ve Firefox için 1 adet add-on kurulumu gereklidir (tavsiye edilen Meta4).
Tarayıcı (Browser)	Chrome, Firefox, Safari, Internet Explorer, Edge ile uyumludur
SSL	Http veya Https olabilir. Https olması durumunda uygun sertifika sağlanmalıdır (mümkünse PFX olarak)
Ağ (Network)	WAN veya LAN üzerinden kullanılabilir
Tarayıcı (Scanner)	USB tarayıcılar TWAIN uyumlu olmalıdır Network tarayıcı desteği vardır Kamera desteği vardır
Mobil Kullanım	Evet

## Ortam Bileşenleri - Özet Görünüm

