

E-FATURA SUNUCU İHTİYAÇLARI

Ön Hazırlık:

e-Fatura Sunucusu Kurulmaya Başlanmadan Önce:

Sunucu için aşağıda listelenen ön koşulların sağlanmış olması gerekmektedir. Aşağıda belirtilen özelliklerde bir makine olması ve bu makinede belirtilen bütün yazılımlar kurulmuş olması gerekmektedir.

- Sunucu özellikleri:
 - *İnternete açık,*
 - **Sabit IP'li,**
 - *Sürekli online,*
 - **IIS çalışır** durumda,
 - **SSL sertifikası** yüklenmiş olmalı
- GİB'e "Entegrasyon Başvurusu" yapılmış ve GİB'den "Entegrasyon Onayı" alınmış olmalı
- Firma için çalışılacak Web Servisi'nin IP'si, GİB'e yapılan başvuruda, doldurulan formda bildirilmiş olan IP olmalı.
- GİB'e yapılan Entegrasyon başvurusunda bildirilen "Web Servis Uç Noktası" aşağıdaki formatta olmalı;
<https://xxx.xxx.xxx/xxx/PostBox.svc>
 - *Adresin son kısmının "PostBox.svc" olarak belirlenmiş olması gerekmektedir.*

1. İşletim Sistemi:

Sunucuda, aşağıdaki ya da daha yüksek özelliklerdeki bir işletim sistemi kurulu olması gerekmektedir.

- Microsoft Windows Server 2003
- Windows Server 2008
- Windows Server 2012

2. Yazılım

Sunucuda, aşağıda listelenen yazılımların kurulu olması gerekmektedir.

- IIS 6 ya da daha yüksek
- SQL Server 2005 ya da daha yüksek
- NET Framework 3.5 ya da daha yüksek

3. Donanım

Sunucu için belirlenen temel donanım ihtiyaçları aşağıda listelenmiştir.

- CPU: 1.0 GHz ya da daha yüksek CPU,
- RAM: 1 GB ya da daha yüksek,
- 1024x768 high-color 32-bit display,
- 500 MB'a kadar hard disk alanına ihtiyaç olması öngörülmektedir.

4. İnternet

GİB sunucuları ile haberleşecek Sunucu için belirlenen temel internet ihtiyaçları aşağıda listelenmiştir.

- İnternete açık,
- Firma bazlı, **Sabit IP**'li,
- Sürekli **online**.

5. Güvenlik

Gelirler İdaresi Başkanlığı iletişim için SSL sertifikasını zorunlu tutmaktadır.

- **HTTPS**: Sunucuda, SSL sertifikası kurulmuş olmalı.