**1. AMAÇ**

Bu talimatın amacı kurumumuzda sunucu bakım uygulamaları için standart yapılması gereken kuralları belirlemektir.

**2. SORUMLULUKLAR**

Bu talimatın uygulanmasından BİDB sorumludur.

**3. UYGULAMA**

Sunucu bakımı esnasında kontrol edilecek işlemler aşağıdaki gibidir;

* Güvenlik Yamaları denetimi
* Sunucu log dosyalarının kontrolü
* Yeterli disk alanının ve sistem kaynaklarının denetimi
* Kritik dosya ve klasörleri erişim izinlerinin kontrolü
* Ayrıntılı sızma testleri raporlarının incelenmesi ve ilgili yapılandırmaların temini
* Yedekleme planının işleyişinin denetlenmesi
* Alınan yedeklerin geri yükleme dosyalarının çalışıldığının denetlenmesi
* Unix sunucular için çekirdek güncellemelerinin kontrol edilmesi
* BGYS politikalarına uygunluğunun denetlenmesi
* Kurumun güvenlik duvarının kontrol edilerek sunucuya erişim kayıtlarının incelenmesi
* Sunucu üstünde kullanılan diğer 3. taraf yazılımların son güncellemelerinin yetkili firma internet sitesinden elde edilmesi
* Kullanılmayan hizmetlerin devre dışı bırakılması
* Gereksiz yazılımların kaldırılması
* Sunucuya erişimde kullanılan kullanıcı adı ve şifrelerin denetlenmesi ve zayıf şifre olması durumunda güçlü hale getirilmesi
* Olağan dışı olaylar için event logların takibi
* Anti-spam ve anti-virüs yapılandırılmasının kontrolü
* Default (varsayılan) kullanıcıların kaldırılması
* Sistem saatinin kontrol edilmesi ve diğer sistemlerle zaman eşitlemesinin ayarlanması