

OFFLINE SAĞLIK VERİSİ REPLİKASYON VE ERİŞİM SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. AMAÇ :

Bu şartname ile kurumumuzda yataklı servislerde Hastane Bilgi Yönetim Sistemi üzerinde tutulan verilerin kurumumuzda çalışan veri tabanından bağımsız olarak tutulması ve herhangi bir internet bağlantısı gerektirmeden istenilen kayıtların sorgulanmasını sağlayan Offline Sağlık Verisi Erişim Sisteminin temin edilmesi amaçlanmıştır.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER :

- 1.1.Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sistemi istenilen sağlık verilerinin Hastane Bilgi Yönetim Sisteminden hem bir bütün olarak hem de istenilirse kısım kısım replike edebilmelidir.
- 1.2.Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sistemi Hastane Bilgi Yönetim Sistemi ile entegre olabilmelidir. Sistem Hastane Bilgi Yönetim Sistemi üzerinden hastaların demografik bilgileri, alerjileri, sağlık geçmişleri, tedavi planlarını ,laboratuvar sonuçlarını, radyoloji raporlarını HBYS üzerinden web servisler aracılığı periyodik olarak sorgulayabilmeli ve güncellemeleri yerel veri tabanında yapabilmelidir.
- 1.3.Güncelleme zamanları ve sorgulanacak bilgiler yönetim ara yüzünden sorgulanabilmelidir.
- 1.4.Sistem istendiğinde tek tuşla Offline moda alınabilmeli ve Offline mod da iken readonly çalışmalıdır.
- 1.5.Offline verinin şifrelenerek tutulması sağlanmalıdır.
- 1.6.Offline veriye erişim loglanmalıdır.
- 1.7.Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sistemi kurumumuzda yataklı servislerde yaşanabilecek her türlü kesinti durumunda herhangi bir internet bağlantısı gerektirmeksizin çalışabilmelidir.
- 1.8. Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sistemi kurumumuzda yer alan veri tabanından bağımsız olarak çalışmalıdır. Sistemin çalışacağı veri tabanı için herhangi bir lisans ücreti talep edilmemelidir.
- 1.9. Offline Sağlık Verisi Replikasyon işlemi istenilen zamanda başlatılabilmelidir.
- 1.10. Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sisteminin kurulu olduğu veri tabanı DML ve DDL işlemlerini sağlayabilmelidir.
- 1.11. Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sisteminin kurulumu ve Hastane Bilgi Yönetim Sistemi ile entegrasyonu yüklenici firmanın sorumluluğundadır.
- 1.12. Kullanıcılar sisteme Hastane Bilgi Yönetim Sistemi kullanıcı adı ve şifreleri ile girebilmelidir.
- 1.13. Offline Sağlık Verisi Replikasyon ve Erişim Sistemi en az 2 yıl garantili olmalıdır.

Yüreğir Devlet Hastanesi
Kemal SARIKÖSE
HBYS ve Teknik Birim Sorumlusu
Sicil No: 30250

Yüreğir Devlet Hastanesi
Ergin YAVUZER
Bilgisayar Mühendisi