

KHAS Üniversitesi Müzesi DSpace-GLAM Kurulum ve Uygulama Planı

Bu doküman, Kadir Has Üniversitesi Müzesi için hayata geçirilecek olan DSpace-GLAM (Galeri, Kütüphane, Arşiv ve Müze) dijital arşiv sisteminin altyapı gereksinimlerini, proje adımlarını ve tahmini zaman çizelgesini özetlemektedir.

1. Sunucu (Makine) Kaynak Talebi

Sistemin kurulumuna başlayabilmemiz ve platformun performanslı bir şekilde çalışabilmesi için kurumunuzdan aşağıdaki özelliklere sahip bir sunucu tahsis edilmesi beklenmektedir:

- İşletim Sistemi:** Debian 12 (En güncel kararlı sürüm - Stable Release, 64-bit)
- Sistem Dili:** İngilizce (ENG)
- Bellek (RAM):** 32 GB
- Disk Alanı:** 1 TB (Tek parça disk)
- İşlemci (vCPU):** 16 Çekirdek
- Not:** Sunucu tarafında kurumunuzca uygulanan ekstra bir güvenlik prosedürü veya yapılandırma işlemi varsa, süreci hızlandırmak adına lütfen ekibimize önceden bilgi veriniz.

2. Proje Adımları ve Tahmini Zaman Çizelgesi

Sunucu erişimi ekibimize sağlandıktan sonra, sistemin kurumunuzun kullanımına ve testine hazır hale getirilmesi için aşağıdaki adımlar izlenecektir:

Aşama 1: Temel Sistem Kurulumu ve Altyapı Hazırlığı

Tahmini Süre: 3 - 5 İş Günü

- Tahsis edilen sunucuya erişim sağlanarak gerekli ön hazırlıkların tamamlanması.
- Kurumunuz için en güncel ve güvenli DSpace altyapısının sunucuya kurulması.
- Sistem bileşenlerinin birbiriyle (veri tabanı, arama motoru vb.) güvenli bir şekilde haberleşmesinin sağlanması.

Aşama 2: Kurumsal Özelleştirmeler ve Arayüz Düzenlemeleri

Tahmini Süre: 2 - 3 İş Günü

- KHAS Üniversitesi ve Müzesi'nin kurumsal kimliğine uygun görsel düzenlemelerin sisteme yansıtılması.
- Kurum logolarının, görsellerin (Asset) ve tarayıcı sekme ikonlarının (Favicon) sisteme entegre edilmesi.
- Ziyaretçiler için kullanıcı dostu bir arayüz deneyiminin kurgulanması.

Aşama 3: Müze Veri Giriş Formlarının ve Kayıt Türlerinin Yapılandırılması

Tahmini Süre: 5 - 7 İş Günü

- Standart sistemin "Müze, Galeri ve Arşiv" (GLAM) standartlarına uygun hale getirilmesi.
- Müzeye özgü kayıt türlerinin (Eser, Sanatçı, Koleksiyon, Sergi vb.) sistemde tanımlanması.
- Müze yetkililerinin sisteme eser yüklerken kullanacakları veri giriş formlarının düzenlenmesi (Eserin adı, tarihi, materyali, boyutu, açıklayıcı metinleri gibi alanların yetkililerin ihtiyaçlarına göre oluşturulması).

Aşama 4: Sistemin Kuruma Açılması ve Kabul Testleri

Tahmini Süre: 2 - 3 İş Günü

- Ekibimiz tarafından son güvenlik ve performans testlerinin yapılması.
- Müze yetkililerine sisteme giriş yapabilmeleri için demo (test) erişiminin verilmesi.
- Deneme Süreci:** Müze yetkililerinin sisteme örnek dosyalar, eser görselleri ve veriler yükleyerek platformu bizzat deneyimlemesi ve işleyişi test etmesi.

ÖZET TAKVİM: Gerekli sunucu tarafımıza teslim edildikten sonra, sistemin sizin tarafınızdan dosya yüklenip test edilebilir aşamaya gelmesi ortalama **12 ila 18 iş günü** sürecektir. Sizin yapacağınız testler ve vereceğiniz geri bildirimler doğrultusunda sistem son haline getirilerek canlı kullanıma açılacaktır.