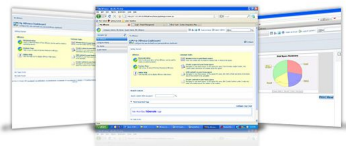


Alfresco açık kaynak kodlu lider kurumsal döküman içerik yönetim sistemidir. Alfresco da diğer döküman sistemleri (dys'ler) gibi temel tüm ihtiyaçları karşılar. Genel kabul görmüş standartlara karşı açıktır ve kullanıcı dostu arayüzü ile belgelerin yönetimi çok kolaydır. JPG, PNG, PDF, Doc, Xls ve OpenOffice gibi birçok tanınmış dosya tipini desteklemektedir.

Alfresco bir içerik yönetim sisteminde olması gereken özellikleri ve fazlasını sağlarken, kullanıcılarının kolay öğrenmesi ve kısa zamanda uygulamaya adapte olması amaçlanır, Genel olarak aşağıdaki döküman yönetimi özelliklerini sayabiliriz:

- Sanal Dosya Sistemi (Virtual File System) – Paylaşımlı sürücüleri ve disk öbeklerini bir bütün halinde kullanmamızı sağlar.
- Email-like rules – Configure plug-in rules to automate manual processing and offer out-of-sight compliance
- Google şeklinde arama ve sonuç getirme. Firefox ya da IE7 üzerinden doğrudan arama.
- Yahoo şeklinde tarama – Otomatik üstbilgi, sınıflaması v çıkarılması.
- SmartSpaces – İşe dayalı, partik, işbirliği ortamı
- Belge yaşam döngüsü



Alfresco Doküman Yönetim Sisteminin Yetenekleri:

Çoklu dil desteği:

İş modelleri kamu ya da kurumsal anlamda küreselleşmiştir. Bu bağlamda, içeriğin çoklu dil desteklemesi gerekmektedir. Alfresco içeriği çok dilli olarak sunabilir. Uygulamanın kendisi de Bravo Software tarafından içerik yönetimi ile share bölümü tamamıyla türkçeleştirilmiştir. Ayrıca İngilizce, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca ve Rusca desteği içerisinde gelmektedir.

Güvenlik ve erişim denetimi:

İçeriğe yetkisiz ve denetimsiz erişime engel olunması, içerik yönetim sistemlerinin anahtar isteklerindedir. Alfresco'nun klasör ve klasör içerisinde yer alan içerik öğeleri bazında gelişmiş bir erişim yönetim mekanizması mevcuttur. Kullanıcı bilgileri veritabanı üzerinde kriptolu tutulabildiği gibi, harici kimlik denetim sistemlerini (LDAP, NTLM, Kerberos, ve Active Directory)

tam destekler.

Kütüphane Servisleri:

Kütüphane servisler, içerik üzerinde yönetim, değişiklik, içe alma (ceheck-in), dışa çıkarma(check-ot), versiyon yönetimi, iş akışı, çevirim vb. hizmetleri sağlarlar. Alfresco kullanarak bu servislerin iş kuralları bütünlüğü içerisinde otomatik uygulanmasını sağlayabilirsiniz. Örneğin bir belge her değiştiğinde versiyonlansın, önceki sürümü de word formatından pdf formatına çevrilip x kullanıcıasına e-posta yoluyla gönderilsin gibi.

İşKurallarının Otomatikleştirilmesi:

Operasyonel süreçlerin kısaltılabilmesi, maliyetlerin ve insan gücünün azaltılması, işlerin daha düzgün ve eksiksiz yürümesi amacıyla iş kurallarının otomatikleştirilmesi gerekmektedir. Alfresco içerisinde endüstri standardı sayılabilecek JBPM aracını barındırmaktadır.

Kurumsal Entegrasyon:

Alfresco, harici uygulamalar ile entegrasyon sağlamak amacıyla açık standartları destekler. Gömülü bir içerik havuzu olarak kullanılabilmesi gibi, harici bir içerik deposu olarak da kullanılabilir. Açık kaynaklı olduğu için bileşenleri kurumun kendi gereksinimine göre özelleştirilebilir. Zaman ve para tasarrufu sağlar. Joomla entegrasyonu açık kaynaklı teknolojilerin ve uyumluluklarının ne kadar kolay ve sağlam yapıldığına güzel bir örnektir. Alfresco, yine açık kaynaklı ve portal lideri durumundaki Liferay ile entegredir. Böylelikle portal tabanlı bir içerik yönetim sistemi sunmaktadır. Teknolojiden bağımsız olarak Alfresco, herhangi web tabanlı bir ürün ile entegre olabilir, birlikte çalışabilir.

Alfresco Enterprise 3.0:

Alfresco 3.0, Alfresco Surf platformu üzerine yapılandırılmıştır. Devingen, REST mimarisi kullanarak uygulama geliştirmeyi sağlayan web uygulamaları ve web siteleri geliştirmek amaçlı kullanılabilir.

Alfresco Web Studio:

Alfresco Web Studio görsel olarak ve sürükle-bırak yöntemiyle web siteleri geliştirmeyi sağlayan ve bunu Alfresco'nun içerik yönetimiyle birleştirerek güçlü bir yapı kurmaya olanak veren bir araçtır. Alfresco Web Studio, Alfresco Web Platformu'nun bir parçasıdır. Tasarlanan sitenin görsel temaları, sayfa şablonları, sayfaları ve sayfa akışları bu araçla yönetilebilir. Bu araç sayesinde Alfresco'nun sağladığı, birlikte çalışabilirlik araçları, döküman yönetimi, web yönetimi, site yönetimi gibi işlevlerin parmaklarımızın ucunda olduğunu söyleyebiliriz.

Alfresco Share:

Alfresco Share içerisinde birlikte çalışılabilir bir içerik yönetimi sağlar. Proje takımlarının bir proje üzerinde, üretkenliklerini artırabilmek amacıyla, ağ kaynaklarını en iyi biçimde kullanarak, e-posta trafiğini azaltan, etkileşimli bir yönetim ortamı sağlar. Kişiler üzerlerindeki görevleri, çalışma takvimini, yapılan aktiviteleri rahatlıkla takip edebilir.

Alfresco API:

Alfresco kullanıcılarına hem kendinin özelleştirilebilmesi hem de yeni uygulamalar geliştirebilmesi amacıyla bir API sağlamaktadır.



Alfresco Doküman Yönetim Sistemleri ile Neler Yapılabilir ?

İçerik Paylaşımı

- Sanal olarak tüm disk kaynaklarının tek bir disk olarak görünmesi
- CIFS
- Portal Desteği– JSR-168

İçerik Sınıflandırma

- Üstbilgi ayrıştırması ve sınıflaması
- Belge ile birlikte üstverinin de saklanması

Gelişmiş arama yetenekleri

- Firefox ya da IE7 üzerinden Google yeteneklerinde arama ve bulma işlevi.
- Teknolojik olarak standart sayılabilecek Lucene arama yetenekleri

Veri Yönetimi ve Dönüştürme Motoru

- Dönüştürme yetenekleri, MS formatından ODF/PDF formatına ve/veya PowerPoint 'den Flash biçimine

Kütüphane Servisleri

- İçerik dışı alma, sürüm kontrolü
- Geribildirim (Kim oluşturdu, kim değiştirdi, ne zaman vb.)
- Belge linki. Tek kopya ve/veya sürümleri ile yönetim.

Takım Yönetimi

- Belge hiyerarşisi, içerik, şablon iş kuralları bağlamında siberbazlar.
- Forum Desteği
- eposta tabanlı iş akışı. Kabul/red onaylı gömülü bağlantılar.
- e-posta ya da RSS tabanlı değişiklik yönetimi

Tümleşik İş Akışı

- jBPM desteği, karmaşık iş kuralları
- Bütünleşik ortamda yönetim
- Güvenli yaşam döngüsü yönetimi

Güvenlik

- Kullanıcı, rol, kullanıcı grubu tabanlı yetki denetimi
- Belge özelinde güvenlik

- NTLM veya LDAP gibi teknolojiler üzerinden güvenlik.

Faydalar

Özetle; Alfresco, kurumsal düzeyde döküman yönetimine yönelik tüm ihtiyaçları karşılar.



Alfresco Community Edition İndirme Linkleri:

1 Download

[Alfresco-Community-3.3g-Full-Setup.exe](#) (356 MB)



[Alfresco-Community-3.3g-Linux-x86-Install](#) (138 MB)



[Alfresco-Community-3.3g-MacOSXInstall.tar.gz](#) (296 MB)

[Diğer Kurulum Dosyaları](#)

[Kaynak Kodları](#)

2 Install

Kurulum dosyalarını indirdikten sonra, işletim sisteminize göre ilgili (İngilizce) önermeleri izleyebilirsiniz. İşletim Sistemi Seçin: [Windows](#) | [Linux](#) | [Mac](#)

Daha detaylı kurum bilgileri için [Alfresco Community Edition 3.3g Kurulu ve Ayarların Yapılması](#) dokümanını inceleyebilirsiniz.

3 Learn more

[Bu sistem hakkında](#) daha fazla bilgi alabilirsiniz. [Açıklamalı](#)
[Özellikleri](#) inceleyerek
daha çabuk adapte olabilirsiniz.

Açıklama: Alfresco Doküman Yönetim Sistemi Hakkında Genel Bilgiler, Alfresco DMS Yetenekleri, Alfresco DMS ile Neler Yapılabilir ?, Alfresco DMS İndirme Linkleri, Alfresco Ekran Arayüzleri

Etiketler: Alfresco, Alfresco DMS, Alfresco Doküman Yönetim Sistemi, Alfresco Yetenekleri, Alfresco İndirme Linkleri, Alfresco Ekran Arayüzleri

Kaynak: [Alfresco Wiki Sayfası](#) , [Alfresco \(Software\) Wikipedia Sayfası](#) ,

Google: [Alfresco Doküman Yönetim Sistemleri](#)

Erkan OKUR

Diyor ki: