



---

## Önemli Noktalar

- IBM kurumsal içerik yönetimi sistemlerine ve teknoloji önizlemesi olarak CMIS uyumlu üçüncü kişi sistemlerine erişilmesini sağlar
  - Çeşitli sektörler ve kullanım örnekleri arasında kullanılabilirliği genişletir
  - Özel uygulamaların kolayca oluşturulmasına olanak sağlar
  - Mobil aygıtlara içerik yönetimi sunar
- 

# IBM Content Navigator

*Kurumsal içeriği işinizle birleştirerek iş gücünüzün verimliliğini artırın, işbirliğini ve hareketliliğini geliştirin*

İleri görüşlü kuruluşlar, öngörüye dayalı içerik etkileşimlerinin daha iyi iş sonuçlar sağladığını fark etmektedir. Bu işletmeler, mobil içerik erişimi ve yönetiminin yanı sıra platform genişletilebilirliği gibi yüksek derecede içerik kullanılabilirliği talep ederler. İşletmeler ayrıca çalışanların birden çok sistemde ve kurumsal içerik yönetimi (ECM) havuzunda bulunan verilere ve içeriğe hızlı bir şekilde erişmesine ve bunları kullanmasına olanak sağlamanın zorluğunu gidermeye yönelik yanıtlar da beklerler.

IBM Content Navigator yazılımı, kullanıcıların içerikle etkileşim kurma ve içerik yönetme şekillerini büyük ölçüde iyileştiren yeni bir deneyim sağlar. İş kollarına yönelik kullanıcı tarafından başlatılan zengin eylemler ve denetim olanağı sunarak, çeşitli kullanım örnekleri için güçlü ve kullanıma hazır yetenekler sağlar ve bu olanak, özel içerik uygulamalarını ele alacak şekilde sorunsuzca genişletilebilir. Kullanıcılar her zaman her yerde pratik şekilde masaüstü bilgisayar, dizüstü bilgisayar, tablet ve diğer mobil aygıtlardan kurumsal içeriğe doğrudan erişebilir, kurumsal içeriği yönetebilir ve kurumsal içerikle çalışabilirler.

Content Navigator ayrıca modern işbirliğine dayalı kullanıcı deneyimi aracılığıyla oluşturulmakta olan yapılandırılmamış büyük veri yığınlarını ele alma yeteneği de sağlar. Basit, birleştirilmiş denetim sunar ve neredeyse tüm modern tarayıcı veya mobil aygıtlardan birden çok içerik kaynağına erişilmesini sağlar. Kullanımı kolay olarak tasarlanmış araçlar, işlevselliğin özelleştirilmesini, güvenlik açısından zengin ekip işbirliği sunan "ekip alanları" oluşturulmasını ve kullanıcı rollerine dayalı özel görünümüler sağlanmasını kolaylaştırır. Content Navigator, verimliliği artırır ve daha iyi iş sonuçları elde etmek için kuruluşların içeriği harekete geçirme şeklini dönüştürebilir.



yeteneği ve üyelerin etkinliklerine yönelik net görünümler sağlar.

## **Havuzlar arasında bir bakışta öngörüler sunma**

IBM Content Navigator; kritik verilerinize erişimi ve onlarla etkileşimi kolay ve sorunsuz hale getirerek IBM FileNet® Content Manager, IBM Content Manager ve IBM Content Manager OnDemand gibi IBM içerik yönetimi sistemleri ve çözümlerinde çalışır. IBM, HTML5, JavaScript ve CSS3 gibi açık standartların desteklenmesi yoluyla, istemci ve platformların gelişmiş bir şekilde birlikte çalışabilmesini sağlar.

IBM Content Navigator ayrıca üçüncü kişi içerik yönetimi sistemlerine avantajlarını taşıyan bir İçerik Yönetimi Birlikte Çalışabilirlik Hizmetleri (Content Management Interoperability Services; CMIS) teknolojisini de içerir. Son olarak IBM Content Navigator, bir kuruluştaki neredeyse tüm içerik havuzlarında tek bir arabirim olarak kullanılabilir.

Content Navigator sayesinde iş kullanıcıları, gerçek zamanlı olarak bir ekibi çabucak bir araya getirebilir ve onların kitaplık, klasör ve içeriklere erişmesini sağlar. Ekip üyeleri kolayca klasörleri düzenleyebilir ve resim, belge ve elektronik sayfa gibi içerikleri yönetebilirler. İş kolu ve bilgi çalışanlarının içerik oluşturmak, düzenlemek, paylaşmak ve gözden geçirmek için yararlanabildiği dinamik ekip alanları oluşturma işlemi sayesinde işbirliği geliştirilebilir. Şablonlar kullanıcılar tarafından kolayca oluşturulabilir ve paylaşılabilir; belgeler ve başvurular hızlı şekilde eklenip düzenlenebilir ve böylece inovasyon teşvik edilir ve proje tamamlama süreci hızlandırılır. Zengin bir yönetim araçları seti; düzeyleri belirlenmiş güvenlik izinleri ve role, gruba veya bireye göre atanmış erişim hakları ile rolleri tanımlama

Temel içerik yönetimi yetenekleri arasında, sürüm oluşturma; yan yana karşılaştırma; gözden geçirme ve onaylama süreçleri; dosya alma ve dosya yerleştirme işlevleri ve meta verileri seçme, oluşturma ve düzenleme yeteneği yer alır. Kullanıcılar ayrıca aramaları kaydedip ekip üyeleriyle paylaşabilirler. Kullanıcılara ve seçilen ekiplere yönelik belge iş akışlarını dinamik olarak başlatma, gözden geçirme, ek açıklama ekleme ve görüntüleme yeteneği, kuruluşlara oldukça gelişmiş üretkenlik olanakları sağlar. Gelişmiş havuzlar arası arama işlevleri arasında, ilişkisel veritabanı yönetimi sistemi (RDBMS) aramaları gerçekleştirme, tam metin arama, çok yönlü arama ve bir sonuç kümesi içinde aramaları daha da daraltma yeteneği yer alır.

## **Günümüzün iş ortamlarında kullanılabilirliği artırma**

IBM Content Navigator, işletmelerin iş süreçlerini kolaylaştırmak için bilgileri daha etkili şekilde kullanmasına olanak veren zengin ve esnek bir dizi özellik sağlar. Aşağıdaki kullanım örneklerini inceleyelim:

### **Üretim görüntüleme**

Belge arama

IBM Content Navigator, ayrıca aşağıdakileri yapma yeteneği ile geleneksel ilişkisel veritabanı tipi aramalarını da genişletir:

- Tanımlanmış tam veya kısmi ölçütlerle "sık kullanılan" aramalar da dahil olmak üzere, kaydedilen aramaların paylaşılması
- Özelliklere göre sonuçların sıralanması
- Büyük sonuç kümelerinin hızlı bir şekilde alınması
- Belge listelerinde gezilmesi, meta veri ve belgelerin

görüntülenmesi ve meta verilerin düzenlenmesi

Ek bir avantaj olarak, küçük resimler, çok yönlü aramalar, özetler ve terim vurgulama ile IBM FileNet Content Manager ve IBM Content Manager yazılımı genelinde içerik bulmak için IBM Content Analytics'ten kurumsal arama işlevini de kullanabilirsiniz. Eklentiler satın alınarak üçüncü kişi havuzları da eklenebilir.

Belge görüntüleme ve ek açıklama ekleme

IBM Content Navigator, işe yönelik özel ilgi alanlarını vurgulayarak derlenmiş belgelere ek açıklama eklenmesini kolaylaştırır. Bu görsel öğeler aşağıdakileri içerir:

- Oklar, kutular, daireler ve çokgenler
- Saydam vurgular
- Metin ek açıklamaları ve filigranlar
- Metin düzeltmeleri

Kullanıcılar aşağıdakileri içeren çok çeşitli üretim görüntüleme biçimini işleyebilirler:

- Etiketlenmiş Resim Dosyası Biçimi (TIFF)
- Taşınabilir Belge Biçimi (PDF)
- Bit eşlem resim dosyası (BMP)
- Taşınabilir Ağ Grafiği (PNG)
- Ortak Fotoğraf Uzmanları Grubu (JPEG)

Bu biçimler için kullanıcılar aşağıdakileri yapabilirler:

- Ek yazılım olmadan genel resimlerin görüntülenmesi ve resimlere ek açıklamalar eklenmesi
- Büyük belgelerde hızlı bir şekilde dolaşılması
- Yan yana karşılaştırmalarla birden çok belgenin görüntülenmesi

## **IBM Yazılımları** Kurumsal İçerik Yönetimi

Yukarıda listelenen biçimlerin dışında, IBM Content Navigator yüzlerce belge biçimini destekler. Aslına bakılırsa, neredeyse her belge tipi IBM Content Navigator ile depolanabilir ve yönetilebilir. Content Navigator ayrıca IBM FileNet Viewer “professional” sürümünü de FileNet Content Manager yazılımıyla birlikte kullanılması için ücretsiz olarak içerir.

İş akışı görevleri ve süreçleri

Üretim görüntüleme için yüksek hacimli taranmış belgelerin işlenmesini etkili şekilde yöneten, yapılandırılmış iş akışları gereklidir. IBM Content Navigator, kullanıcıların aşağıdakileri yapmasına olanak sağlar:

- Tanımlanmış iş akışı süreçlerinin manuel veya otomatik olarak başlatılması; pratik olarak tüm belgelerde açıklayıcı bilgiler dahildir
- Çalışma öğelerinin sıralanması, süzgeçten geçirilmesi ve işlenmesi; aksi takdirde, rol odaklı gelen kutularından yararlanılması

### **Kendiliğinden iş hazırlığı**

IBM Content Navigator, iş kullanıcılarının BT'den yardım almadan bir ekip veya proje işbirliği ekip alanını devreye almasına olanak sağlayan hızlı bir devreye alma mekanizması sağlar.

En iyi uygulama şablonlarının oluşturulması

- Basit ve ayrıntılı klasör yapıları oluşturulması
- Şablonlara yeni veya mevcut belgelerin eklenmesi
- Genel havuzdan önceden tanımlı aramaların seçilmesi ve her bir şablon için yenilerinin oluşturulması
- Çeşitli belge sınıfları için birden çok girdi şablonu oluşturulması
- Tek tek ekip rollerinin ve güvenlik yetkilerinin tanımlanması

Ekip alanlarının oluşturulması ve yönetilmesi

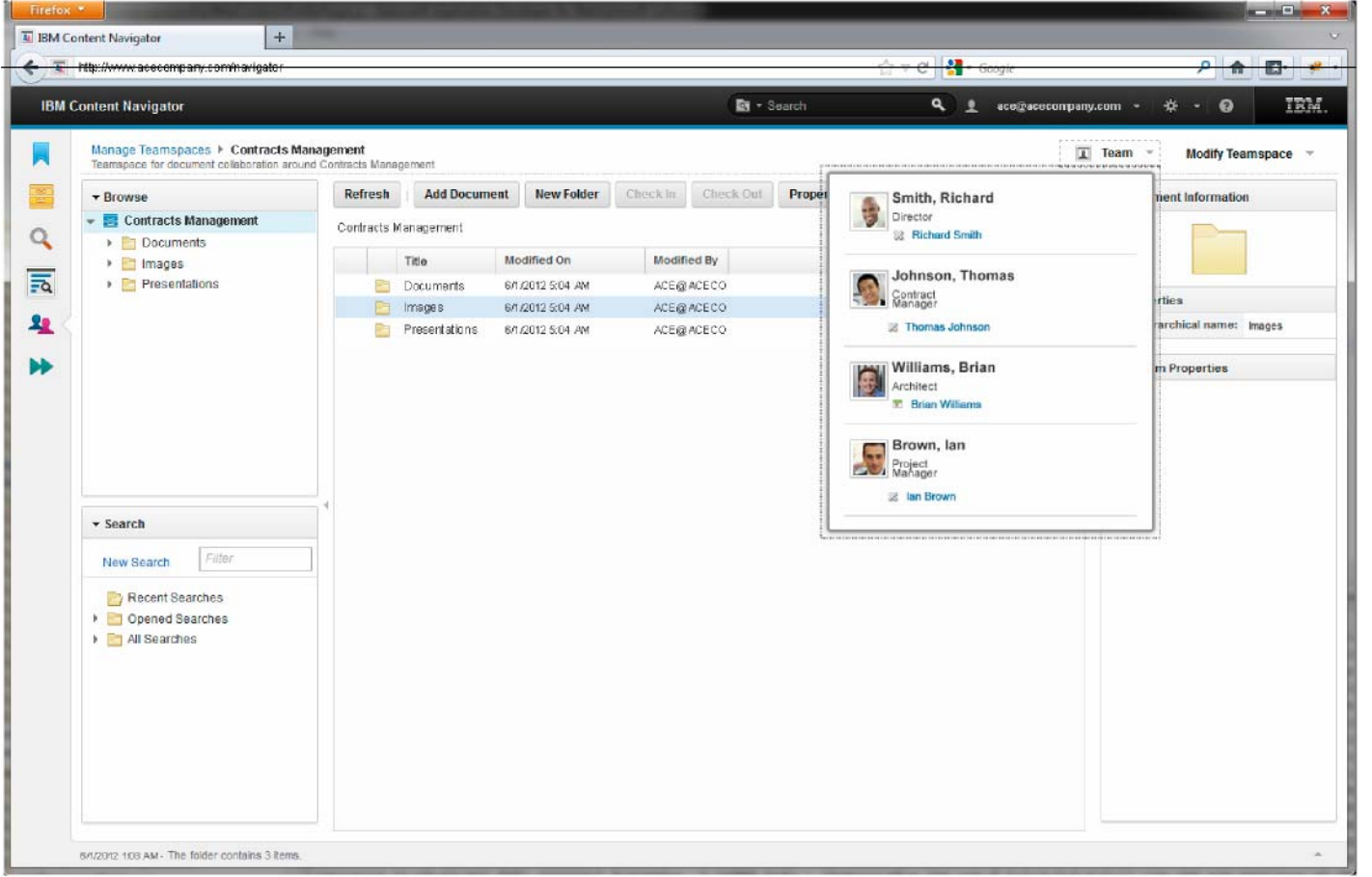
- Kullanıcılar ve gruplar için erişim seçilmesi
- Kullanıcıların erişim haklarına göre önceden tanımlanmış şablonların kullanılması

**IBM Yazılımları**

## Kurumsal İçerik Yönetimi

- Kullanıcının iş istasyonundan ve havuzundan şablona dahil edilecek belgelerin eklenmesi veya kaldırılması
- Yeniden kullanılabilir en iyi uygulamalar oluşturmak ve gelecek işbirliği alanlarının oluşturulmasını hızlandırmak için role dayalı katılım kriterlerinin kullanılması

## IBM Yazılımları Kurumsal İçerik Yönetimi



The screenshot displays the IBM Content Navigator web application interface. The browser window shows the URL <http://www.acecompany.com/navigator>. The application is titled "IBM Content Navigator" and is running on a Firefox browser. The main content area is titled "Contracts Management" and shows a list of folders: Documents, Images, and Presentations. A table below the list shows the following data:

Title	Modified On	Modified By
Documents	6/1/2012 5:04 AM	ACE@ACECO
Images	6/1/2012 5:04 AM	ACE@ACECO
Presentations	6/1/2012 5:04 AM	ACE@ACECO

A "Team" overlay window is open, listing team members:

- Smith, Richard** (Director) - Richard Smith
- Johnson, Thomas** (Contract Manager) - Thomas Johnson
- Williams, Brian** (Architect) - Brian Williams
- Brown, Ian** (Project Manager) - Ian Brown

The interface also includes a search bar, a left sidebar with navigation options, and a right sidebar with document information and properties. The status bar at the bottom indicates "6/1/2012 1:03 AM - The folder contains 3 items."

Şekil 1: Kolay oluşturulabilen özel ekip alanları ile işbirliğini geliştirin.

### İşbirliğine dayalı belge yönetimi

Genel belge eylemleri

IBM Content Navigator, kullanıcılara aşağıdakileri yapma yeteneği sağlar:

- Belgelerin özgün uygulamalarında düzenlenip güncellenmesinin yanı sıra, belge küçük resimlerinin ve önizlemelerinin görüntülenmesi
- Sürüm geçmişinin görüntülenmesi, sürüme özgü özelliklerin karıştan yüklenmesi veya görüntülenmesi ve güvenliğin görüntülenmesi ya da düzenlenmesi
- Dosyalanmış belgelerin bulunması veya sürükleyip bırakma ya da belge eylemleri kullanılarak bunların birden çok klasör konumuna taşınması veya eklenmesi

İçerik yazma

Tercih edilen üretkenlik araçları ve bilinen bir klasöre dayalı sınıflandırma kullanılarak elektronik içeriğin yönetilmesi. Yetenekler arasında aşağıdakiler yer alır:

- Web tarayıcısının dışından sürükleyip bırakma işleviyle belgelerin eklenmesi ve güncellenmesi
- Konum, sınıf, özellikler ve güvenlik için ekleme ve dosya yerleştirme sürecinin desteklenmesi
- Havuzlardan belgelerin alınması ve bunların bir yazma uygulamasında düzenlenmesi
- Belge özelliklerinin ve güvenliğinin görüntülenmesi ve değiştirilmesi

Hiyerarşik klasörler

IBM Content Navigator, yapılandırılmış klasör hiyerarşilerini destekleyerek, işbirliği yapanların kolay anlaşılır şekilde belgeleri düzenlemesine olanak sağlar.

- Ağaç görünümleri, klasör ayrıntısına gitme ve izlenen yollar ile klasör yapılarında gezinti
- Sürükleyip bırakma işleviyle klasör yapısının düzenlenmesi
- Tek tek belge meta verilerini gösteren liste görünümünde klasör içeriklerinin görüntülenmesi
- Doğrudan hiyerarşideki bir nesneye veya yere giden URL'ler ile aramalara, klasörlere ve belgelere göz atılması
- Seçilen belgeleri bir yazma uygulamasında açmadan belgelerin küçük resimlerinin görüntülenmesi

Gözden geçirme ve onaylama

süreçleri Gözden geçirme yetenekleri arasında aşağıdakiler yer alır:

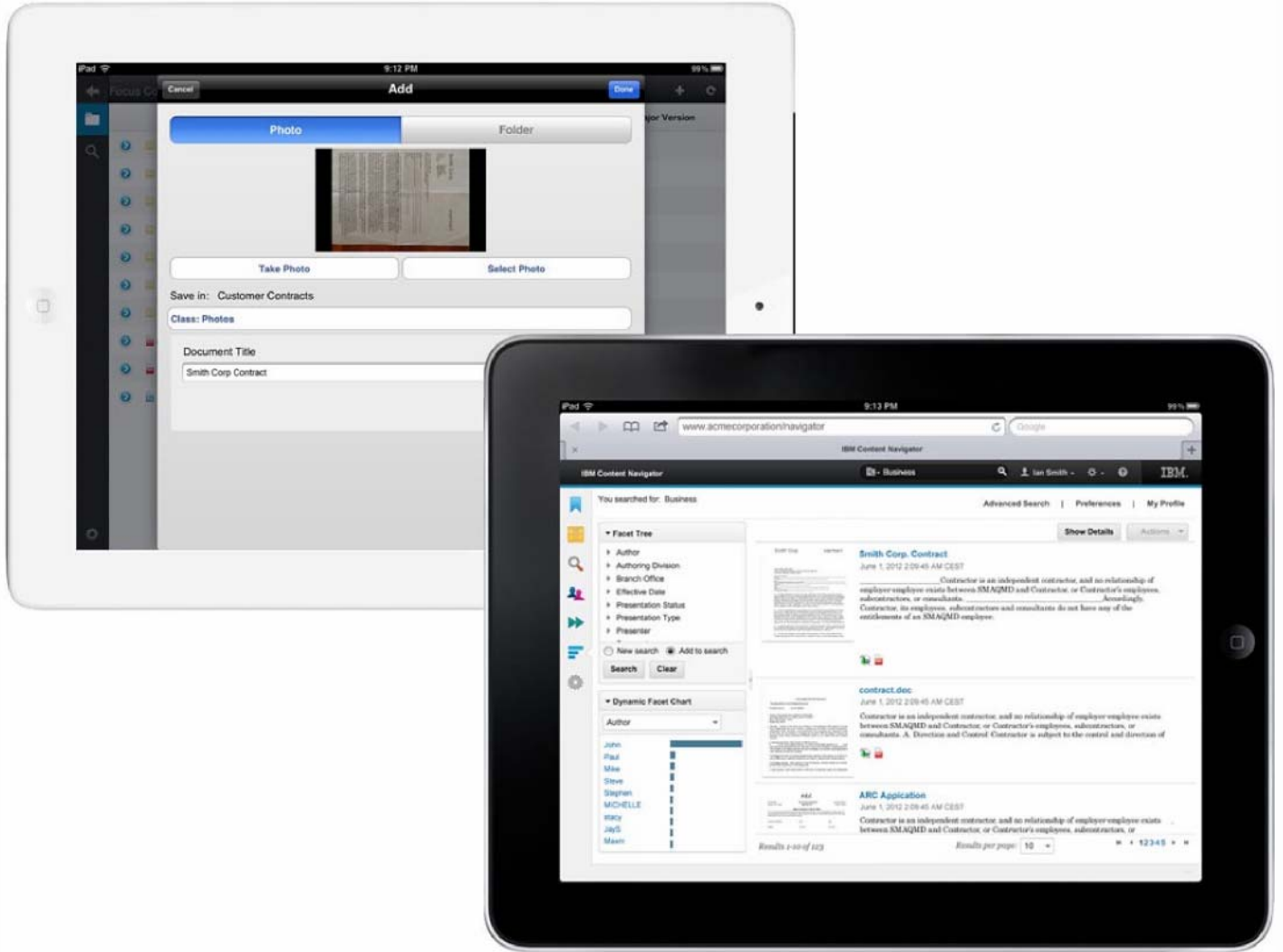
- Eklenmiş belgelerde tanımlanmış gözden geçirme süreçlerinin manuel veya otomatik olarak başlatılması
- Belge özelliklerinden otomatik eşlemeyle veya manuel kullanıcı girişiyle gerçekleştirilecek süreçler hakkında açıklayıcı bilgi sağlanması
- Role dayalı gelen sepetleri aracılığıyla iş akışı süreçlerinin parçası olarak çalışma öğelerinin alınması ve yürütülmesi



**IBM Yazılımları**

## Kurumsal İçerik Yönetimi

Belirli çalışma öğelerini bulmak ve yürütmek için gelen sepetlerinin sıralanması ve süzgeçten geçirilmesi



Şekil 2: Mobil aygıtlardaki fotoğrafları iş süreçlerine ekleyin.

## Özel uygulamalar oluşturma

İnsanlar içerikleri ve uygulamaları yeni şekillerde tükettikçe, IBM Content Navigator, zengin yeni nesil deneyimler sunmak için araçlar sağlamaktadır. Bu yazılım, hızlı bir şekilde özel uygulamalar oluşturmak, işlevselliği değiştirmek ve özel öğeler oluşturmak için kullanılabilen güçlü ve kullanımı kolay bir araç seti içerir. Bu da olağanüstü düzeydeki esnekliğe katkıda bulunur ve üçüncü kişi veya kullanıcı tarafından oluşturulan ekran bileşenlerinin ve eklentilerin eklenmesiyle, elde edilen değeri büyük ölçüde artırır. Araç çubuklarını değiştirme ve özel düzenler ve menüler geliştirme yeteneği, çalışanların proje zaman çizelgelerini kısaltmasını kolaylaştırır ve içerikle daha etkili şekilde çalışmak için karar alma sürecini iyileştirir.

### Harici veri hizmetleri

IBM Content Navigator, ekleme iletişim kutularında, belge yerleştirme iletişim kutularında, özellik düzenleme iletişim kutularında, arama iletişim kutularında ve iş akışı süreci başlatma ve görev iletişim kutularında harici veri hizmetlerinden yararlanabilir. Harici veri hizmetleri aşağıdakileri içerebilir:

- Tek bir veri alanında tek özelliğe sahip seçim listesi
- Tek bir listedeki seçimin, diğerindeki seçimleri etkilediği, bağımlı özellik seçim listeleri; örneğin, bir özellikteki ülke seçiminin, bir eyalet özelliği için seçenek seti sağlaması
- Çevredeki veya önceki özellik ayarının bir ya da daha fazla başka özelliğin değerlerle doldurulmasına neden olduğu, özelliklerin önceden doldurulması
- Kullanıcının bir harici kaynaktan var olduğu doğrulanacak bir değer girmesinin gerektiği özellik doğrulaması
- Giriş biçiminin harici hizmet tarafından önerildiği ve denetlendiği özellik biçimi kısıtlamaları; örneğin, özellikte belirli yerlerde kısa çizgilerin gerektiği bir sosyal güvenlik

destekler.

## **Mobil kullanıcılar için daha zengin bir deneyim sağlama**

IBM Content Navigator, kullanıcıların mobil aygıtlarda tüm özelliklerle, katılımı destekleyen kullanıcı deneyimi sayesinde istedikleri zaman ve istedikleri yerden içeriğe erişmelerine olanak sağlar. Bu çözüm, modern mobil aygıt tarayıcılarında kullanıma hazır durumdadır ve kullanıcıların fotoğraf çekme ve havuza fotoğraf yüklemenin yanı sıra belgeleri aramasına, görüntülemesine ve belgelere göz atmasına olanak veren zengin mobil deneyim de sağlayan yerel bir iOS uygulamasını destekler. Çalışanların içeriğe mobil olarak erişmesine olanak verilerek üretkenlik büyük ölçüde artabilir ve bu da öngörü sağlar ve çalışanların daha bilinçli kararlar almasına yardımcı olur.

## **Neden IBM?**

Yazılım, akıllı bir dünya oluşturulmasına yardımcı olmakta, kuruluşlara potansiyellerini gerçekleştirmeleri ve çığır açmaları için daha fazla fırsat sunmaktadır. Bu hedefleri gerçekleştirmek için işletmelerin deneyimle desteklenmiş, değişim için oluşturulmuş ve çalışmaya hazır yazılımlara gereksinimi vardır. IBM ECM çözümleri bunların gerçekleştirilmesine yardımcı olabilir.

IBM Çözüm Ortaklarının sektörel çözümlerini de içeren kapsamlı Kurumsal İçerik Yönetimi portföyümüz, işletmelerin yapılandırılmamış içeriği yönetmesine, iş süreçlerini iyileştirmesine ve karmaşık uyumluluk gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Kurumsal İçerik Yönetimi konusundaki geniş yeteneklerimiz bir bilgi gündemini (daha iyi iş ve BT uyumluluğu sayesinde bilginin stratejik varlık olarak kullanılmasına ilişkin IBM yaklaşımı)

## **IBM Kurumsal İçerik Yönetimi yazılımları hakkında**

IBM Kurumsal İçerik Yönetimi yazılımları, dünyanın başlıca şirketlerinin daha hızlı şekilde daha iyi kararlar almasını sağlar. Şirketler yapılandırılmamış bilgilerin kontrolünü ele alarak yeni yöntemlerle bilgilere erişebilir, işbirliği yapabilir ve iş kararlarını etkileyebilir; böylece içeriği, birinci sınıf öngörü kaynağı haline getirir. Sektöre özgü IBM Kurumsal İçerik Yönetimi çözümleri ile şirketler, yaşam çevrimleri boyunca içerikleri toplayabilir, yönetebilir ve paylaşabilir; böylece uyumluluğun sağlanmasına, maliyetlerin azaltılmasına ve üretkenliğin en üst düzeye çıkarılmasına yardımcı olurlar. IBM Kurumsal İçerik Yönetimi portföyü; belge toplama ve görüntüleme, sosyal içerik yönetimi, gelişmiş olay yönetimi, bilgi yaşam çevrimi yönetimi ve içerik analitiği gibi, kuruluşların bilgi değerini en üst düzeye çıkarmasına yardımcı olmak için mevcut sistemlerle bütünleştirilen çok çeşitli yetenekler içerir. 13.000'den fazla küresel şirket, kuruluş ve devlet kurumu, performansı artırmak ve inovasyon sayesinde rekabet gücünü korumak için IBM Kurumsal İçerik Yönetimi yazılımlarına güvenmektedir.

## **Daha fazla bilgi için**

IBM Content Navigator ve IBM kurumsal içerik yönetimi çözümleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için lütfen IBM temsilcinizle veya IBM Çözüm Ortağımızla görüşün ya da şu adresi ziyaret edin:

[ibm.com/software/ecm](http://ibm.com/software/ecm)

IBM Kurumsal İçerik Yönetimi ürün grubunu kullanarak başarıyı artırmaya ilişkin bir görüşmeye katılın. Dünya Çapında IBM ECM Topluluğunu şu adresten ziyaret edebilirsiniz: [ibm.com/community/ecm](http://ibm.com/community/ecm)



Lütfen Geri  
Dönüştürün

© Copyright IBM Corporation 2012

IBM Corporation  
Software Group  
3565 Harbor Boulevard  
Costa Mesa, CA 92626-1420

ABD'de üretilmiştir Haziran 2012

IBM, IBM logosu ve [ibm.com](http://ibm.com), International Business Machines Corp.'un dünya genelindeki birçok hukuk düzeninde tescilli ticari markalarıdır. Diğer ürün ve hizmet adları, IBM'in veya başka şirketlerin ticari markaları olabilir. IBM ticari markalarının güncel bir listesine, web'de [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml) adresinde "Telif hakkı ve ticari marka bilgileri" bölümünden ulaşılabilir

Bu belge ilk yayınlandığı tarihten itibaren günceldir ve herhangi bir zamanda IBM tarafından değiştirilebilir. Olanakların tamamı IBM'in faaliyet gösterdiği her ülkede kullanıma sunulmayabilir.

**BU BELGEDEKİ BİLGİLER, TİCARİLİK VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞA DAİR GARANTİLER İLE HAK İHLALİ YAPILMAYACAĞINA DAİR GARANTİ YA DA KOŞULLAR DA DAHİL OLMAK ÜZERE, AÇIK VEYA ZİMNİ HİÇBİR GARANTİ VERİLMEKSİZİN "OLDUĞU GİBİ" ESASIYLA SAĞLANMAKTADIR. IBM ürünleri için, bu ürünlerin kapsamında sağlandıkları sözleşmenin kayıt ve koşulları doğrultusunda garanti verilir.**