



## AutoVue Kurumsal Görselleştirme Çözümleri

Oracle, AutoVue yazılımının yaratıcısı olan Cimmetry Systems'i satın almıştır.

Oracle'ın AutoVue kurumsal görselleştirme ürünü, varlık ve mühendislik belgelerinde (dokümanlarında) ve küresel şirketlerin bilgilerinde görüntüleme, inceleme ve paylaşım konusunda endüstri lideri olan bir çözümdür. Dünya genelinde 10,000'den fazla müşterisiyle AutoVue yardımcı yazılımlar, mühendislik ve inşaat, petrol ve gaz, endüstriyel üretim, otomotiv, uzay ve savunma ve ileri teknoloji endüstrileri alanlarında kullanılır.

Oracle'ın AutoVue çözümleri bir kurumun tüm görselleştirme gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. Bunlar tüm şirket uygulamalarında görselleştirme için bir pencere olarak hizmet edebilirler ve bireysel masaüstlerinin temel görüntüleme gereksinimlerini karşılayabilirler. Kullanıcıların herhangi bir sistemden sayısal (dijital) bilgilerini görüntüleme, yazdırma ve paylaşım yapmalarını sağlayarak gerçek şirket görselleştirmesine ulaşmalarını ve kendi projelerinde başarıya ulaşmalarını sağlar. AutoVue şirket görselleştirmesi ürünleri hız kazandırır, daha hızlı ticari kararlar alınmasını sağlar, gelir ve karlılığı artırır.

### AutoVue 20.1

#### Varlık ve Mühendislik Belgelerini Tüm Yeni Çevrimdışı Modlarda Görüntüleyin ve Biçimlendirin

**Oracle'ın AutoVue Office** yazılımı Microsoft Office, taşınabilir belge formatı (PDF) ve grafik belge tipleri için sayısal açıklama özellikleri ve doğal belge görüntülemesini sunuyor. Kullanıcılar yüzlerce sayısal belgeyi görüntüleyebilir, yazdırabilir, inceleyebilir ve bunlar üzerinde birlikte çalışabilirler. Üstelik bunları oluşturmak için kullanılan uygulamalara ihtiyaç duymadan. AutoVue Office esnek ve güvenli sayısal belge paylaşımı, incelemesi ve onay platformu için altyapı sağlar ve coğrafik ve ticari deneyimlerle ilgili bilgi verir.

**Oracle'ın AutoVue 2D Professional** yazılımı 2D bilgisayar destekli tasarım (CAD) ve Microsoft Office belgelerinde varlık bilgisi ve önemli projelere erişim ile genişletilmiş çalışmalar yapılmasını sağlar. Sunduğu alt yapı ile doğal belge görüntüleme, biçimlendirme ve gerçek zamanlı işbirliği özellikleri etkili belge işbirliği imkanlarını sunar. Kullanıcılar tek bir çözüm ile sayısal ortamda iletişim kurabilir ve geri bildirim takibi yapabilir. Proje veya varlık yaşam çevrimi boyunca düzgün iletişim sağlayabilir, üretkenliği maksimize edebilir ve projeleri daha hızlı ve uygun maliyetlerle tamamlayabilir.

**Oracle AutoVue 3D Professional Advanced** yazılımını ürün ve varlık belgelerini ve bilgiyi şirketteki herkes için erişilebilir hale getirir. Belge görüntüleme, sayısal biçimlendirme ve gerçek zamanlı işbirliği becerileriyle ürün tasarımı, değişiklik yönetimi, bakım ve onarım veya proje planlaması gibi çeşitli iş süreçlerine dahil edilen kullanıcılar ürünlere, varlıklara ve mühendislik belgelerine erişebilir, paylaşabilir veya bu belgelerde birlikte çalışabilirler, yenilikler getirebilirler, verimliliği artırabilirler ve üretkenliği en üst düzeye çıkartabilirler.

**Oracle'ın AutoVue EDA Professional**, baskılı devre levhaları (PCB) tasarımcılarının ve sözleşme üreticilerinin kendi PCB yerleşimlerine ve şematiklerine Web üzerinden erişmelerine, görüntülemelerine ve güvenli bir şekilde birlikte çalışmalarına izin verir. Ana elektronik tasarım otomasyonu (EDA) paketlerini, Microsoft Office, ve taşınabilir belge formatı (PDF) dosyalarını destekleyerek, EDA organizasyonları tercih ettikleri PCB araçlarından bağımsız olarak genişletilmiş takımlar ve tedarikçiler ile birlikte çalışma imkanı sağlar. Genişletilmiş takımlar belgelerde ve ürün bilgisinde birlikte çalışabilirler. Fikir mülkiyetinde anlaşmadan ve tasarım iletişimini çok fazla geliştirmeden projeyi daha hızlı tamamlarlar.

**AutoVue Electro-Mechanical Professional** Oracle'ın herkesi kapsayan AutoVue çözümüdür. Tüm mühendisliklerde ve ürün bilgisinde görünebilirlik sağlar. AutoVue Electro-Mechanical Professional ile şirketler mekanik bilgisayar destekli tasarım (MCAD) ve elektronik tasarım otomasyonu (EDA) arasında köprü oluşturabilirler ve tüm şirket kullanıcıları için ürün bilgisine ve Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD) verisine erişimi genişletebilirler. Şirketler ürün geliştirme sürecinde çapraz fonksiyonel ve bölümsel etkileşimi geliştirerek daha gelişmiş üretkenliğe, daha az hata yapar ve piyasa için zamanı hızlandırabilirler.

**Oracle'ın AutoVue Mobile** yazılımını AutoVue'nun güçlü doğal belge görüntüleme, sayısal açıklama ve gerçek zamanlı işbirliği becerileriyle küresel kuruluşlar ürün ve varlık bilgilerine erişimi ortaklar ve harici işbirlikçilere kadar genişletebilir. Mobile Paketlerin paylaşımıyla AutoVue Mobile takımların bilgiyi paylaşımını ve herkesin önemli teknik verilerinin görünebilirliğini artırır. Mühendislik ve ürün belgelerinin içeriğini kavramayı sağlar. Takımlar küresel zincir ortaklarıyla daha etkili ve güvenli şekilde işbirliği yapabilirler. Artan ürün geliştirme taleplerini karşılamalarına ve rekabet avantajlarını yakalamalarına izin verir.

### **AutoVue Entegrasyonları**

**AutoVue** varlık bilgisini tüm şirket kullanıcılarına açmak için gereken entegrasyon çerçevesini sağlar. Bu sayede AutoVue bir şirketin mevcut BT altyapısını daha da geliştirir ve gerektiğinde yeni ve gelişen ortamlara ekler. AutoVue entegrasyonlarıyla kullanıcılar, tam, açık ve standartlara dayalı entegrasyon araçlarına sahip olurlar ve bu sağlanan olanaklar ile verileri ve iş hedeflerini daha tutarlı şekilde görüntüleyebilir, güçlü görsel birleşik uygulamalar yaratabilirler ve iş akışı otomasyonunu belge tabanlı süreçlere genişletebilirler.

## **AutoVue VueLink Entegrasyonları**

VueLinks, Oracle'ın geliştirdiği ön entegrasyonlu çözümlerdir. AutoVue'yi popüler Ürün Ömrü Yönetimi (PLM) ve İçerik Yönetimi sistemlerine bağlar. VueLink entegrasyonu belgeleri görüntüleme, sayısal biçimlendirme ve gerçek zamanlı işbirliği için şirket sisteminin havuzundan AutoVue'ye aktaran bir "köprü" gibi hizmet eder. Sayısal biçimlendirmeler içerik havuzunda saklanır ve kolay izleme ve izlenebilirlik için ana dosya ile ilişkilendirilir. AutoVue VueLink Entegrasyonları Oracle Universal Content Management (UCM), Oracle Agile PLM, EMC Documentum, ENOVIA MatrixOne ve Microsoft SharePoint için kullanılabilir.

## **AutoVue Entegrasyon Yazılım Geliştirme Aracı (iSDK)**

AutoVue iSDK kullanıcıların bilgiyi farklı sistemlerden kendi entegrasyon projelerine aktarmalarını ve görsel olarak şirket uygulamalarını (PLM, ERP, Proje Yönetim vb.) etkinleştirmelerinde bir adım ileri gitmelerini sağlar. iSDK'ye dayalı AutoVue Web Hizmetleri müşterilerin ve Sistem Bütünleştiricilerinin herhangi bir yerleştirme ortamında kendi entegrasyonlarını oluşturmalarına ve düzenlemelerine izin verir. Müşteriler ve SI'lar .NET, C++ ve Java gibi geliştirme ortamlarında AutoVue entegrasyonlarını kolayca kullanabilirler. AutoVue'nin açık ve genişletilebilir entegrasyon sisteminin avantajlarından yararlanmalarına izin verir. Alternatif olarak AutoVue iSDK ayrıca bir entegrasyon iskeleti sunar. Bu müşterilerin ve ortakların kendi entegrasyonlarını geliştirmelerini sağlar.

## **AutoVue Web Hizmetleri**

Hizmete Yönelik Mimari (SOA) sistemindeki entegrasyonları desteklemek amacıyla AutoVue kapsamlı bir Web hizmetleri seti sunar. Web Hizmetleri ile şirketler şirket görselleştirme hizmetleriyle mevcut ticari uygulamaları geliştirmek, görsel birleşik uygulamalar oluşturmak ve iş akışı otomasyonunu bir adım ileriye götürmek için tutarlı, esnek ve tekrarlanabilir bir yaklaşıma sahip olurlar. Müşteriler AutoVue'nin gücünü tamamen veya kısmen yükseltebilirler ve bir Web portalında belge parçacıklarını oluşturma yeteneği gibi fonksiyonlardan yararlanabilirler, CAD dosyalarındaki bilgiyi arama motorlarına iletebilirler veya yüksek hacimde yazdırma işlemlerini daha aza indirgeyebilirler. AutoVue Web Hizmetleri sistem sağlayıcılarında değişikliklerden izole edilirler ve yeniden kullanılabilirler. IT'nin şirket görselleştirme becerileriyle süreç akışlarını mümkün olduğunca kullanışlı bir biçimde optimize etmesini sağlar.

## **AutoVue VueBeans**

VueBeans Java API'lerdir. AutoVue işlevselliğini bir kurumun özel gereksinimlerine göre genişletmek ve düzenlemek için kullanılır. IT departmanları yeni biçimlendirme varlıklarını oluşturmak, damga veya hiper bağların oluşumunu otomatikleştirmek, yazdırmak için dinamik filigran oluşturmak için bu API'leri yükseltebilir, süreç otomasyonunu artırabilir, masrafları düşürebilir ve kurumsal verimliliği geliştirebilirler.

## **AutoVue Belge Yazdırma Hizmetleri**

AutoVue Belge Yazdırma Hizmetleri üç şekilde kullanılabilir. Herbiri, endüstri müşterilerinin özel yazdırma gereksinimlerini karşılamak için tasarlanmıştır.

- AutoVue Office Belge Yazdırma Hizmeti MS Word, Excel, PDF, TIFF ve grafikler gibi Office belgelerinin yazdırılmasını sağlar.
- AutoVue 2D Belge Yazdırma Hizmeti 2D CAD yazdırmayı, mühendislik ve varlık belgelerini, örneğin AutoCAD, MicroStation ve Office belgelerinin yazdırmayı sağlar.
- AutoVue 3D Belge Yazdırma Hizmeti 3D CAD yazdırmayı ve CATIA, Pro/E, Inventor gibi ürün belgelerini, 2D CAD ve Office belgelerini yazdırmayı sağlar.

## **Kaynaklar**

**Dokümantasyon:** <http://www.oracle.com/technetwork/documentation/autovue-091442.html>

**Kurulum:** <http://www.oracle.com/technetwork/documentation/autovue-091442.html>

**Sistem Gereksinimleri:** <http://www.oracle.com/technetwork/apps-tech/autovue/autovue-technical-requirements-099844.html>

**Deneme Sürümü:**

[http://landingpad.oracle.com/webapps/dialogue/ns/dlgwelcome.jsp?p\\_ext=Y&p\\_dlg\\_id=9354837&src=7011666&Act=21](http://landingpad.oracle.com/webapps/dialogue/ns/dlgwelcome.jsp?p_ext=Y&p_dlg_id=9354837&src=7011666&Act=21)

**Desteklenen Formatlar:**

<http://www.oracle.com/us/products/applications/autoVue/autovue-supported-file-formats-065285.pdf?ssSourceSiteId=otnen>

**AutoVue Kurumsal Görselleştirme Çözümlerine Genel Bakış**

<http://www.oracle.com/us/products/applications/autoVue/autovue-enterprise-visualization-065290.pdf?ssSourceSiteId=otnen>

----- BELGE SONU -----