

# Power Apps

Düşük Kodlu Uygulamaları Hızla Oluşturabilir  
ve Hemen Kullanabilirsiniz

Power Apps, becerileri ne olursa olsun herkesin parlak fikirlerini mükemmel uygulamalara dönüştürmesine vesile olur.

Power Apps, iş ihtiyaçlarınıza özel uygulamalar oluşturmak için hızlı bir geliştirme ortamı sağlayan bir uygulama, hizmet ve bağlayıcı paketinin yanı sıra bir veri platformudur. Power Apps kullanarak, temel alınan veri platformunda (Microsoft Dataverse) veya çeşitli çevrimiçi ve şirket içi veri kaynaklarında (SharePoint, Microsoft 365, Dynamics 365, SQL Server gibi) depolanan verilerinize bağlanan özel iş uygulamalarını hızla oluşturabilirsiniz.

Diğer Microsoft Power Platform çözümleriyle birlikte kullanarak hızlı şekilde profesyonel düzeyde uygulamalar derleyebilir, otomatik iş akışları oluşturabilir, çeşitli veri kaynaklarına bağlanır ve uygulamalarınıza panolar ekleyebilirsiniz.

## İş talebini daha hızlı karşılayın

Geliştirici ortamı kurulumu gerektirmeden sürükle ve bırak görsel tasarımcısıyla web ve mobil kullanıcı arabirimlerini hızlandırın veya iş akışlarını otomatikleştirin.

Önceden oluşturulmuş UX bileşenlerini kullanın ve yapay zeka özelliklerini makine öğrenimi bilgisi olmadan kolayca uygulayın.

Veri silolarında çalışan uygulamalar oluşturmak için farklı veri türlerini kolayca depolayın, standartlaştırın ve güvenli hale getirin.

Bir kez derleyin ve uygulamaları tek bir tıklamayla iOS, Android, Windows ve web'de dağıtın.

## Geliştirme maliyetlerini azaltın

Microsoft tarafından yaptırılan bir Forrester Consulting Total Economic Impact™ çalışmasına göre, Power Apps ile bir uygulama geliştirmenin ortalama maliyeti yüzde 74 daha düşüktür.

Sohbet robotları ve coğrafi duyarlı haritalar gibi özelliklerden yararlanarak geliştirme ve bakım kaynaklarına duyulan ihtiyacı azaltın.

Düşük kodlu çözümler ve otomasyon araçları, kurumsal kaynak planlama (ERP) sistem uzantılarını daha uygun maliyetli hale getirir.

## Uygulamaları sorunsuz bir şekilde yönetin

Platformda oluşturulan uygulamalarla ilgili genel görevleri otomatikleştirmek için Microsoft Power Platform Derleme Araçlarını kullanın.

Power Apps ve Azure genelinde çalışan uygulamalarınızın korunmasına ve denetlenmesine yardımcı olmak için Azure güvenlik hizmetlerini kullanın.

Power Platform bağlayıcısı aracılığıyla GitHub Eylemlerini, CI/CD için yerleşik desteği ve Azure Pipelines ile çalışabilirliği kullanarak uygulama yaşam döngüsü yönetimini (ALM) kolaylaştırın.

## Uygulamaları zahmetsizce genişletin ve bağlayın

Zahmetsiz entegrasyon ve genişletilebilirlik

Azure API Management'ı kullanarak uygulamanızı farklılaştıran özel, zengin işlevler oluşturun.

Visual Studio Code'da yerleşik komut satırı arabirimi (CLI) desteğini kullanarak uygulamaları tamamen özelleştirilmiş, yeniden kullanılabilir bileşenlerle genişletin.

Azure işlem gücü tarafından desteklenen verilere düşük gecikmeli erişim ile varsayılan olarak hiper ölçek.

SAP, ServiceNow, Workday ve Salesforce dahil olmak üzere 450 harici veri kaynağına ve eski sistemlere hazır bağlayıcılar kullanın.



## Power Apps oluşturucu deneyimini kullanmaya başlayın:

Oturum açtıktan sonra, hızlı bir şekilde gitmeniz gereken yere ulaşmak için ortamı değiştirin. Boş bir tuvalden, temel alınan bir veri kümesinden veya çok çeşitli şablonlardan uygulamalar oluşturun.

**SharePoint kullanarak verilerden başlayın:** Herhangi bir SharePoint listesinden üç ekranlı bir mobil uygulama oluşturun. Ardından, özelleştirin ve kendiniz yapın. Ayrıca bir Dataverse Tablosu üzerinden bir uygulama oluşturabilir ve gerektiği gibi özelleştirebilirsiniz.

**Sıfırdan bir tuval uygulaması oluşturun:** Uygulamayı tasarlayın ve yüzlerce veri kaynağına bağlayın. Uygulamanızı oluşturmak için boş bir tuvalden

başlarken, oluşturmaya başlamak için bir form veya galeri seçin.

**Uygulamalar oluşturun ve tasarlayın:** Uygulama Power Apps Studio'da oluşturulduktan sonra sürükleyin ve bırak işlevi oluşturmanıza yardımcı olur.

- Yeni Ekran açılır menüsünden listeler, e-posta formları, öğreticiler ve daha fazlası gibi hızlı, önceden yapılandırılmış ekranlar ekleyin.
- Yalnızca birkaç tıklamayla etiketler, düğmeler, metinler, girişler ve medya gibi işlevler ekleyin.
- Düğme etiketleri, metin ve daha fazlasını içeren geliştirmeleri kolayca özelleştirin.
- AI Builder modelleri ve kartvizit okuyucu, makbuz ve form işlemcileri ve nesne algılayıcı gibi şablonlar aracılığıyla kod gerektirmeyen eklentileri keşfedin.
- Karma gerçeklik gibi yenilikçi işlevlerle uygulama deneyimini daha da geliştirin.
- Sıfırdan model yönetimli bir uygulama oluşturun.
- Uygulamanızın yapı taşlarını oluşturmak için verilerinizi modelleyin ve Power Apps'in görünümü tasarlamasına izin verin.

#### Sıfırdan bir portal oluşturun:

- Verileri harici ve dahili kullanıcılarla paylaşmak için bir web sitesi oluşturun. Örnek sayfalar hemen başlamanıza yardımcı olur.
- Bir şablondan bir tuval veya model yönetimli uygulama oluşturun.
- Kolaylaştırılmış bir uygulama deneyimi için önceden yapılandırılmış bir şablon seçin.

#### Uygulamaları ve verileri kolayca yönetin

- Çalıştırmak veya düzenlemek için uygulamaları veya bileşenleri hızla bulun.
- Portalde ortamları filtreleyin, arayın, "uygulamalarım" filtrelerinden yararlanın ve daha fazlasını yapın.
- Bağlayıcılar, mevcut bağlantılar, ağ geçitleri ve daha fazlası dahil olmak üzere veri kaynaklarını gözden geçirin ve yönetin.
- Özel bağlayıcıları kolayca güncelleyin ve paylaşın.
- Kurumsal ağınızda bulutta barındırılmayan veri kaynaklarına bağlanmak için şirket içi ağ geçidini indirin ve uygulayın.

**Ek özellikler ve akışlarla bağlantı kurun:** Diğer Microsoft Power Platform ürünlerinin özelliklerinden doğrudan portalde yararlanın.

- Power Automate'ten sadece birkaç tıklamayla bir düğme olarak bir akış ekleyin.
- Power Apps deneyimlerinizde ekip akışlarından, iş süreci akışlarından ve kullanıcı arabirimi akışlarından yararlanın.
- Uygulamalarınıza ve deneyimlerinize sorunsuz bir şekilde gömmek için hızlı bir şekilde kodsuz sohbet robotları oluşturun.
- Süreçleri otomatikleştirmek ve içgörüler bulmak için özel yapay zeka modelleri ile işletmenize zeka katın.

#### Çözümlerinizi yönetin:

- Kullanıcıların ve yöneticilerin uygulama yaşam döngüsünü yalnızca birkaç tıklamayla yönetmesine izin verin.
- Portal genelinden uygulamaları ve deneyimleri içe aktararak hızlı bir şekilde bir çözüm oluşturun, ardından çözümü yönetin, farklı ortamlara dağıtın, dışa/içe aktarın ve daha fazlasını yapın.

BBS, deneyimli ve yetkin yazılımcı kadrosu ile müşterilerine uzun yıllardır aşağıdaki hizmetleri başarılı şekilde sunmaktadır.

- Sistem Kurulumu
- Küme Yapılandırılması (Cluster)
- Sistem Yöneticisi ve Son Kullanıcı Eğitimleri
- Health-check
- Sistem Geçişi (Migration)
- Versiyon Güncellemesi
- Bakım & Destek
- Danışmanlık & Uygulama Geliştirme
- Proje Yönetimi
- Entegrasyon
- Performans İzleme ve Monitoring

Bilgi Birikim Sistemleri, müşteriye "doğru çözüm" sunmanın en büyük değer olduğuna inanır. Belirlenen proje bütçesine sadık kalmayı ve zamanında teslim etmeyi amaçlayarak bu alanda yıllardır hizmet vermektedir. Bu kapsamda yetkin ve deneyimli personeli ile birçok başarılı projeler gerçekleştirmiştir. Yaptığımız işleri tanıtmaya ve size de doğru çözümü sunmamız için lütfen görüşelim.

#### İlginizi Çekebilir

##### Power Automate

Herkese Kurumsal Süreçleri Otomatikleştirme Olanakları Tanıyarak Kurumsal Üretkenliğin Artırılması

##### Power BI

Veriye Dayalı Bilgileri Herkesin Kullanımına Sunarak Bilgiye Dayalı, Güvenilir İş Kararların Alınması