


## Hızlı Başlama Kılavuzu

Bu kılavuz, DataPower Gateway Virtual Edition ile çalışmaya başlamanıza yardımcı olur.


### Ürüne genel bakış

DataPower Gateway Virtual Edition ürününün VMware üzerine konuşlandırılması için IBM® tarafından verilen görüntü, bağımsız bir sanal makine görüntüsüdür. Üretim dışı basımlar ve geliştirici basımları yalnızca test ve geliştirme amacına yöneliktir.

### 1 Adım 1: Yazılıma erişilmesi

-  Paketi IBM Passport Advantage sitesinden yükleyin. Paket şu bileşenleri içerir:
- Sanal aygıtı konuşlandırmak için kullanılacak görüntü
  - Resource Kit
  - Bu PDF belgesi

### 2 Adım 2: Donanım ve sistem yapılandırmasının değerlendirilmesi

 Sanal aygıtı bir sanal makine izleyicisinde (hypervisor) barındırmak için, yapılandırılan her DataPower hizmeti için yeterli kaynakları sağlamalısınız.

Sanal aygıtı, aşağıdaki VMware sanal makine izleyicilerinde desteklenir:

- VMware Fusion
- VMware Player
- VMware vSphere ESXi
- VMware Workstation


Sanal aygıtı, IBM tarafından yönetilen aşağıdaki bulut çözümlerinin barındırdığı sanal makine izleyicilerinde desteklenmez:

- IBM PureApplication System
- IBM SoftLayer "bare metal" sunucusu

Her sanal aygıtı için minimum kaynak ayırma gereksinimi aşağıda belirtilmiştir:

- 4 sanal işlemci (vCPU)
- 4 GB RAM
- 32 GB disk alanı (güçlü sağlama kullanılıyorsa) ya da 258.6 MB (zayıf sağlama kullanılıyorsa)

### 3 Adım 3: Bir sanal aygıtının konuşlandırılması

 Sanal aygıtı konuşlandırmak için, ilgili sanal görüntü dosyasını kullanın.

Bağımsız bir sanal makine izleyicisine konuşlandırmak için, IBM her basım için bir OVA dosyası sağlar.

- Üretim basımları: xxx.vmware.ova
- Üretim dışı basımlar: xxx.vmware\_nonpd.ova
- Geliştirici basımları: xxx.vmware\_deved.ova

Bağımsız bir VMware sanal makine izleyicisine konuşlandırmak için:

1. VMware ürününde, OVA görüntüsünü konuşlandırarak sanal makine izleyicisinde bir sanal aygıtı yaratın.
2. Sanal aygıtı açın.
3. VMware CLI'yi kullanarak, username: admin ve password: admin değerleri ile aygıtta oturum açın.
4. sanal aygıtı kullanıma hazırlamak için, ilgili bilgi istemlerini izleyin.

IBM PureApplication System'e konuşlandırmak için:

1. OVA görüntüsünü kataloğa (içe) aktarın.
2. Konuşlandırma topolojisinin bir parçası olarak, sanal aygıtı içeren bir sanal sistem örneği yaratın.
3. **Deploy** (Konuşlandır) öğesini tıklatarak sanal sistem örneğini konuşlandırın. Örneği konuşlandırma iletişim kutusu görüntülenir.
4. Sanal sistem adını girin ve bilgi istemlerini izleyerek sanal aygıtı kullanıma hazırlayın.
5. Virtual System Instances (Sanal Sistem Eşgörünümleri) penceresinde sanal sistem bilgileri görüntülenir.

## 4 Adım 4: Başlama



Sanal aygıtınız VMware sanal makine izleyicisindeyken aşağıdaki adımları izleyin:

1. Web Management hizmetini kullanıma hazırlarken tanımladığınız URL adresini kullanarak WebGUI'ye erişin. Kullanıma hazırlama sırasında sistem tanıtıcısını tanımlamıştınız.
2. Lisans sözleşmelerini kabul edin.

**Not:** Çok dilli OVA dosyalarını tam olarak desteklemeyen sanal makine izleyicileri boş bir lisans sözleşmesi iletişim kutusu görüntüleyebilir; sanal aygıtını konuşlandırabilmek için lisans sözleşmesinin kabul edilmesi gerekir. WebGUI başladığında bir DataPower lisansı görüntülenir.

Sanal aygıtınız IBM PureApplication System tarafından yönetildiğinde, WebGUI'ye erişmek için şu adresi kullanın: [https://ip\\_adresi:kapı](https://ip_adresi:kapı).

- IP adresi IBM PureApplication System tarafından atanır. IP adresini bulmak için, sanal makine ayrıntılarını genişletin ve **Hardware and network** (Donanım ve ağ) kısmına göz atın. IP adresi ağ arabirimi 1 içindir.
- Kapıyı, örüntü özelliklerini düzenlerken ya da örüntüyü konuşlandırdığınızda ve önceden tanımlanmış özellikleri düzenlediğinizde siz tanımlarsınız.

## 5 Adım 5: Modüllerin yönetilmesi



Üretime yönelik basımlar için, IBM Passport Advantage sitesinden modül satın alın. Bir modül satın aldığınızda, modülün etkinleştirme aracını ve kuruluş yönergelerini de içeren bir paket alırsınız.

Üretime yönelik olmayan ve geliştirici basımları için, gerek duymayacağınız modülleri, devre dışı bırakma aracını kullanarak devre dışı bırakın. Bu aracı IBM Fix Central'da ücretsiz olarak bulabilirsiniz.

## Daha fazla bilgi



Daha fazla bilgi için, şu adresle erişebileceğiniz IBM Knowledge Center olanağında IBM DataPower Gateways belgelerine bakın: <http://ibm.com/support/knowledgecenter/SS9H2Y>.