

Hızlı Başlama Kılavuzu

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

Ürüne genel bakış

VMware üzerine sanal aygıt konuşturulması 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 aygıt konuşturmak 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 aygıt aşağıdaki VMware sanal makine izleyicilerinde desteklenir:

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

Sanal aygıt, IBM tarafından yönetilen aşağıdaki bulut çözümlerinin barındırdığı sanal makine izleyicilerinde desteklenir:

- IBM PureApplication System
- IBM SoftLayer

Her sanal aygıt için minimum kaynak ayırma gereksinimi aşağıdaki gibidir:

- 2 sanal işlemci (vCPU)
- 4 GB RAM
- 32 GB disk alanı (ölçülü kaynak kullanmıyorsa) ya da 258,6 MB (ölçülü kaynak kullanıyorsa)

3 Adım 3: Sanal aygıtı konuşturma

 Sanal aygıtı konuşturmak için, ilgili sanal görüntü dosyasını kullanın.

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

- Üretim basımları: xxx.prod.ova
- Üretim dışı basımlar: xxx.nonprod.ova
- Geliştirici basımları: xxx.dev.ova

Bağımsız bir VMware sanal makine izleyicisine konuşturmak için:

1. VMware ürününde, OVA görüntüsünü konuşturarak sanal makine izleyicisinde bir sanal aygıt yaratın.
2. Sanal aygıtı açın.
3. VMware CLI'yi kullanarak, username: admin ve password: admin değerleri ile aygıtta oturum açın.
4. Bilgi istemlerini izleyerek sanal aygıtı kullanıma hazırlayın.

IBM PureApplication System'e konuşturmak için:

1. OVA görüntüsünü kataloğa (iç) aktarın.
2. Konuşturma topolojisinin bir parçası olarak, sanal aygıtı içeren bir sanal sistem kalıbı yaratın.
3. **Deploy** (Konuşturma) öğesini tıklatarak sanal sistem kalıbını konuşturun. Kalıp konuşturma 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 aygıtı konuşturabilmek için bu 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:kayı.

- 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, kalıp özelliklerini düzenlerken ya da kalıbı konuşturduğunuzda 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 IBM Knowledge Center olanağında IBM DataPower Gateways belgelerine bakın: <http://ibm.com/support/knowledgecenter/SS9H2Y>.