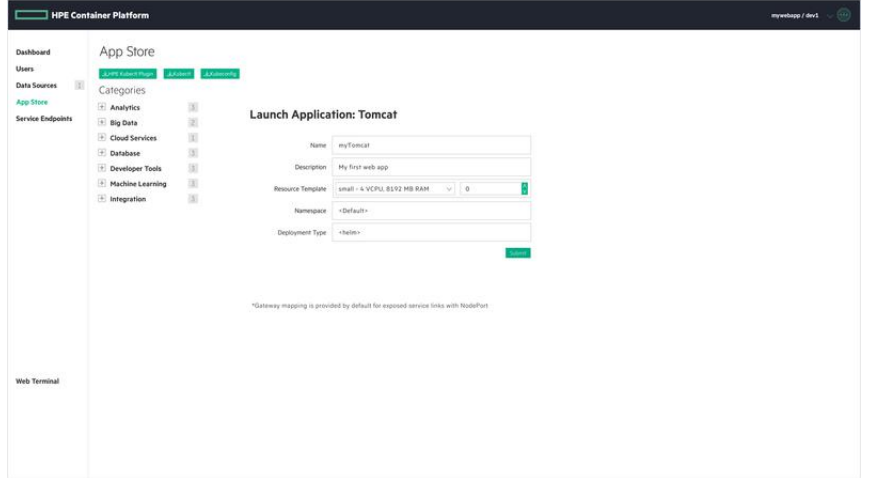


# HPE EZMERAL CONTAINER PLATFORM 2 YIL SEÇKİN ABONELİK 7X24 DESTEK E- KULLANIM LİSANSI (LTU) (R4T46AAE)

## Yapay Zeka ve Analiz



## YENİLİKLER

- İlke Yönetimi (Görüntü Çekme, Pod Güvenliği, Kayma Algılama) ve Falco gibi Kapsayıcı Çalışma Zamanı Güvenliği kullanıma hazır yetenekler (yalnızca açık

## GENEL BAKIŞ

HPE Ezmeral Container Platform, %100 açık kaynak Kubernetes ile makine öğrenimi, analiz, IoT/uç, CI/CD ve uygulama modernizasyonu dahil olmak üzere kullanım vakaları için kapsayıcı kurumsal uygulamaların ölçeğe göre dağıtımı ve yönetimine yönelik bir yazılım platformudur. Kubernetes,

kaynak).

- GPU ana bilgisayarlarında RHEL 8 Desteği (Kubernetes yeni yükleme barındırır ve Kubernetes yükseltme barındırır (GPU desteği dahildir) Kubernetes Sürüm 1.19.
- Makine Öğrenimi (ML) Akış entegrasyonu ile Model Yönetimi ve Spark Programlama için Hava Akış Operatörü
- Spark Operator'ı 3.0.1'e yükseltin – yalnızca K8s
- Global FSMount - Global FSMount ile kiracılar arasında paylaşımı etkinleştirin
- Apache Spark 3 için Apache Livy

kapsayıcı düzenlemesinin esas açık kaynak standardı ve bulutta yer alan mimarilerin temel bir yapı taşı olarak ortaya çıkmıştır. Bununla beraber, her ne kadar bulutta yer alan modern uygulamaların kapsayıcılarda dağıtımı dolambaçsız olsa da bunlar kurumsal uygulamaların küçük bir kısmını temsil etmektedir. Kurumsal uygulamaların büyük çoğunluğu hala bulut dışı veya monolitik niteliktedir. Zorluk, söz konusu monolitik uygulamaların yeniden inşa edilmeden kapsayıcılar içinde dağıtılması ve işletilmesinde yatmaktadır. Ayrıca kurumsal organizasyonlar kapsayıcı ve Kubernetes kullanımını, geliştirmenin ve testin ötesinde üretim ortamlarına taşıdıkça bu organizasyonların güvenlik ve veri sürekliliği dahil olmak üzere temel hususları ele alması gerekli olmuştur.

## ÖZELLİKLER

### **Kapsayıcıların Hızını ve Verimliliğini Hem Bulut İçinde Olan Hem de Bulut İçinde Olmayan Uygulamalara Getirin**

Hem bulut içinde olan hem de bulut içinde olmayan uygulamalara tutarlı süreçler ve ortak hizmetler getiren anahtar teslim bir çözüm.

Bulut dışı uygulamalara bunların yeniden inşa edilmesine gerek kalmadan iyileştirilmiş çeviklik, artmış verimlilik ve bulut benzeri bir deneyim sağlar.

Bulutta yer almayan monolitik uygulamalar üzerinde çalışan uygulama geliştiricileri için daha fazla eşlik sunar.

Tüm BT varlıklarınızda geniş bir dizi kullanım için ortak bir kapsayıcı platformu sunar, buna AI/ML, Analiz, IoT, CI/CD ve uygulama modernizasyonu dahildir.

### **Yalın Donanım Kapsayıcılarla Maliyetleri Düşürün ve Kurumsal Sınıf Güvenlikle Riski Azaltın**

Kubernetes ile birlikte ağ iletişimi, yük dengeleme, depolama, güvenlik ve erişim kontrollerine yönelik entegre bir kapsayıcı platformu sağlayın.

Yalın donanım kapsayıcılarla sanallaştırma "vergisinin" maliyetini ve performans masraflarını ortadan kaldırın.

Yalın donanım kapsayıcılarla kaynak kullanımını artırarak altyapı maliyetlerini düşürün.

AD/LDAP entegrasyonu ve kimlik doğrulamasıyla çok kiracılı güvenlik yalıtımı sağlayın. Kapsayıcı bilgi işlem hizmetleri ve paylaşılan bir veri yapısına güvenli erişim sayesinde bilgi işlem/depolama ayrımı yoluyla verimliliği artırın.

Kurumsal iş yükleri için kolay erişilebilirliği, hata toleransını ve esnekliği destekleyin. Çalışmalar, yapılandırma ve izleme için yönetim konsollarıyla yönetişimi ve kontrolü mümkün kılın.

### **Tek Tıklamalı Kapsayıcı Dağıtımıyla Yeni Kod Sürümlerini Daha Hızlı Ulaştırın**

Basitleştirilmiş self servis deneyimi ve tek tıklamalı dağıtım ile geliştirici üretkenliğini artırın.



Birden fazla açık kaynak K8s kümesini ve birden fazla K8s sürümünü yerel K8s deneyiminde hiçbir değişiklik olmadan çabucak dağıtın.

Kubernetes kümelerinin kolayca oluşturulması ve çoğaltılmasını sağlayan otomasyon ve yaşam döngüsü yönetimi.

Bulutta yer alan ve bulut dışı uygulamalar için sıra dışı şablonlarla test, geliştirme ve üretim ortamlarını anında hızlandırın.

### **Tek Sefer İnşa Edin ve Hibrit Bulut Taşınabilirliği Sağlayarak Her Yerde İşletin**

Veri merkeziniz veya herhangi bir genel bulut ve uç olmak üzere her yerde uygulamaların hızla oluşturulup dağıtılmasını sağlayan birleşik bir kontrol düzlemi.

HPE ürünü olan veya olmayan her altyapıda ve tüm genel bulutlarda çalışmak için kapsayıcıların taşınabilirliğinden yararlanır.

Yalın donanımda, VM'lerde veya bulut örneklerinde kapsayıcı dağıtımlarını destekler.

Kurumsal uçta yer alan dağıtımlı uygulamalar için uca hazırdır. Veri yakınında uygulama geliştirmeyi mümkün kılarak veri yerçekimini ve gecikme sorunlarını azaltır.

Uygulamaların ve verilerin taşınmasına yönelik friksiyonu azaltır ve genel bulut maliyetlerinden veri çıkışını kaldırır.



[Ek teknik bilgiler, mevcut modeller ve seçenekler için lütfen Kısa Özellikler kısmına bakın](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services, işlerinizi ileriye taşımanıza ve geleceğe hazırlanmanıza yardımcı olmak için teknoloji ve uzmanlığı bir araya getiriyoruz.

### HPE Pointnext Services'tan Operasyon Hizmetleri

HPE Pointnext Tech Care, istikrarlı inovasyonu sürdürmeye yardımcı olmak için ürüne özel uzmanlara, yapay zeka yönlendirmeli dijital deneyime ve genel teknik rehberliğe hızla erişmenizi sağlar. Daha hızlı yanıtlar vermek ve daha fazla değer sunmak için BT desteğini en baştan yeniden tasarladık. HPE Pointnext Tech Care, sadece bozulan şeyleri onarmanın aksine işleri yapmanın daha iyi yollarını sürekli araştırarak iş hedeflerinize ulaşmaya odaklanmanıza yardımcı olur.

HPE Pointnext Complete Care, tüm BT ortamınızın optimizasyonuna bütünsel bir yaklaşım getiren, modüler bir uçtan buluta BT ortamı hizmetidir ve kişiselleştirilmiş ve müşteri odaklı bir deneyim sayesinde üzerinde anlaşılan BT sonuçları ve iş hedeflerine ulaşılmasını sağlar. Bunların tümü, HPE Pointnext Services uzmanlarından oluşan özel bir ekip tarafından sağlanır.

**HPE Integration and Performance Services**, münferit ihtiyaçlar, iş yükleri ve teknolojilere dayanan bir hizmet menüsüyle ürün yaşam döngünüzün herhangi bir aşamasında deneyiminizi özelleştirmenize yardımcı olur.

- Tavsiye, tasarım ve dönüştürme
- Dağıtım
- Entegrasyon ve taşıma
- Çalıştırma ve iyileştirme
- Finans Hizmetleri
- GreenLake Management Services
- Kullanımdan kaldırma ve silme
- BT Eğitimi ve kişisel geliştirme

### İlgili diğer hizmetler

HPE Education Services çalışanlarınıza dijital bir dönüşüm için gereken becerilerini genişletirken destek olacak kapsamlı bir dizi hizmet sunar. Diğer sorularınız ve destek seçenekleriniz için HPE Satış Temsilcinize veya Yetkili Kanal İş Ortağımıza danışın.

**Arızalı Ortamı Alıkoyma** isteğe bağlıdır ve arıza nedeniyle HPE tarafından değiştirilen Disk Sürücüler ve uygun SSD/Flash Sürücülerini korumanızı sağlar.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake, tek bir birleşik işletim modeliyle bulut deneyimini uygulamalara ve verilere - veri merkezleri, çoklu bulutlar ve uçlar- her yerde ulaştıran, HPE'nin pazar lideri Hizmet Olarak BT teklifidir. HPE GreenLake, kurum içi iş yükleri için genel bulut hizmetleri ve altyapı sağlar ve kullanım başına ödeme modeliyle tamamen yönetilebilir.

**BT finansman çözümleri** gibi daha fazla hizmet arıyorsanız lütfen [buradan keşfedin](#).


**Doğru satın alma kararını verin. Satış öncesi uzmanlarımızla iletişime geçin.**

[Bir iş ortağı bulun](#)

 **Hemen sohbet et**

 **Hemen ara**

 **Hemen satın al**

 **Şimdi paylaşın**

 **Güncel haber al**



© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Hewlett Packard Enterprise ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek garanti olarak algılanmamalıdır. Hewlett Packard Enterprise, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Parçalar ve Malzemeler: HPE, kapsanan donanımı korumak için gereken HPE destekli yedek parçalar ve malzemeler sağlayacaktır.

Üreticinin kullanım kılavuzunda, ürün belirtilim dokümanında veya teknik ürün veri sayfasında önceden belirtilmiş desteklenen maksimum kullanım ömrüne ve/veya maksimum kullanım sınırına erişen parça ve bileşenler bu hizmetlerin bir parçası olarak tedarik edilmez, onarılmaz veya değiştirilmez.

Kubernetes®, Linux Foundation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde tescilli ticari markasıdır ve Linux Foundation'dan alınmış bir lisans uyarınca kullanılmaktadır. LINUX FOUNDATION ve YOCTO PROJECT, Linux Foundation'ın tescilli ticari markalarıdır.

Resim gerçek üründen farklı olabilir  
[PSN1012684043TRTR](#), May, 2022.