



Uygulamaları konteynerlere  
yerleřtirin. Tehditlerden  
kurtulun

# Kaspersky Container Security

Bu çözümlün bir parçasıdır:

**kaspersky** geleceęi  
yakalayın



**Kaspersky**  
Cloud Workload  
Security



## Konteynerleştirme

Konteynerleştirme, küresel yazılım geliştirme trendlerinden biridir. Bu teknoloji, uygulama tasarımı ve teslim sürecini hızlandırmaya olanak tanır. Ancak geleneksel güvenlik çözümleri konteynerli ortamların mimari özelliklerine uygun değildir.

# Konteynerli ortamları koruma ve işletmenizin hibrit altyapı güvenliğini geliştirme

**Kaspersky Container Security**, konteynerli bir uygulamanın geliştirme aşamasından işletilmesine kadar yaşam döngüsünün her aşamasını kapsayan bir güvenlik çözümüdür. İşletmenizin iş süreçlerini güvenlik standartları ve yönetmelikleri doğrultusunda korur ve DevSecOps yaklaşımının uygulanmasını destekler.

Kaspersky Container Security, en son siber tehditlere karşı kapsamlı koruma sağlar, pazara sunma süresini kısaltarak ve diğer görevlere odaklanmak için bilgi güvenliği ekibinizin kaynaklarını rahatlatarak kendinizin uygunluk denetimlerini otomatik hale getirir.

Kaspersky Container Security, konteyner imajından ana işletim sistemine kadar farklı seviyelerde koruma sağlayarak özellikle müşteri tesislerindeki ve bulut üzerindeki konteyner tabanlı ortamlar için geliştirilmiştir.

Kaspersky Container Security, Kaspersky Cloud Workload Security çözümünün bir parçasıdır. Saldırıları karşı kapsamlı koruma sağlar ve bulut ortamlarında tehdit tespit ve yanıt sürelerini azaltır.

## %85

son 12 ay içinde Kubernetes'te 1'den fazla olay yaşayan şirketlerin oranı\*

## %39

oranında şirket konteyner güvenliği sorunları nedeniyle gizli verilerin sızdığını bildirdi\*

## 38%

oranında şirket konteyner güvenliği sorunları nedeniyle son 12 ay içinde gelir kaybı yaşadığını bildirdi\*

## Temel özellikler



### Geliştirme sürecine entegrasyon

- İmaj kayıtları ve CI/CD platformları ile entegrasyon
- Güvenlik ve bildirim sistemleri ile entegrasyon



### Orkestrasyon koruması

- Çalışma zamanı konteyner güvenliğini güçlendirir
- Orkestrasyon platformları ile entegrasyon
- Kümedeki süreç ve olayların izlenmesi



### Yasal Yönetmeliklere uygunluk

- NIST veri tabanına dayalı saldırıya açıklık analizi
- En iyi uygulama denetimleri

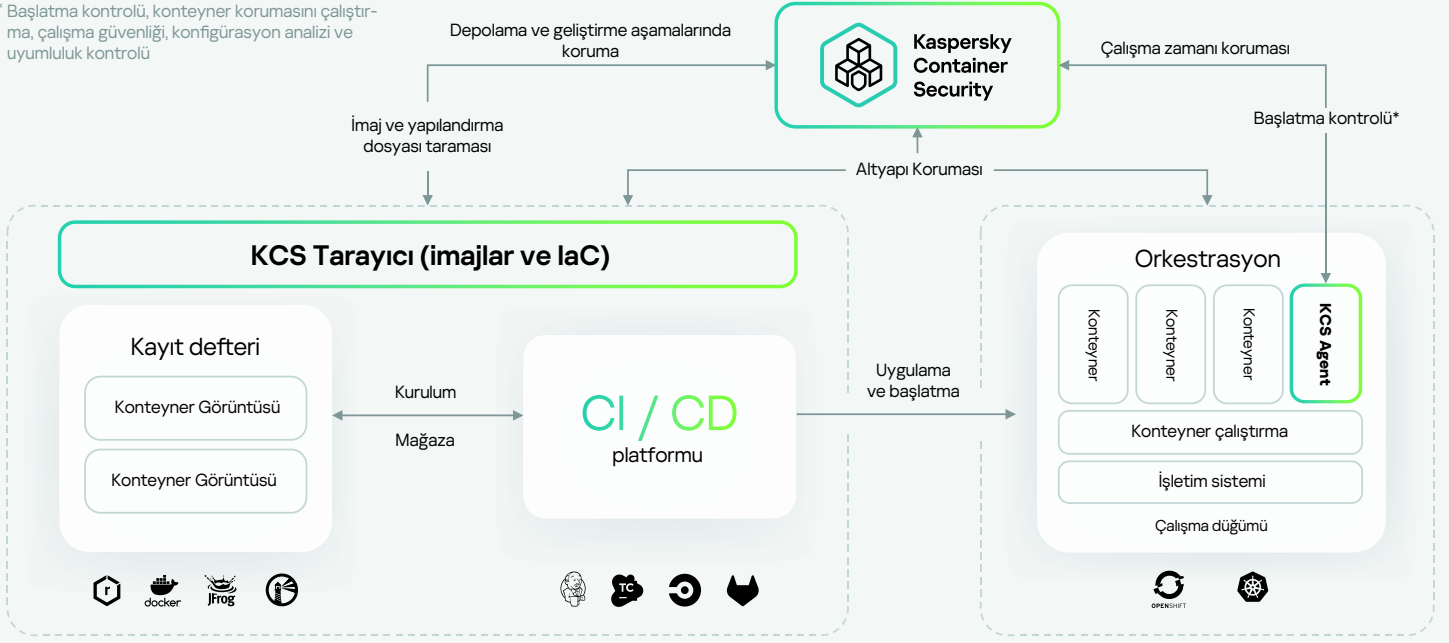


### Küme kaynaklarının görselleştirilmesi ve envanteri

- Kesit verileri ortaya çıkarmak için tamamen özelleştirilmiş bileşenler
- Şeffaf kaynak envanteri

# Kaspersky Container Security mimarisi

\*Başlatma kontrolü, konteyner korumasını çalıştırma, çalışma güvenliği, konfigürasyon analizi ve uyumluluk kontrolü



Kaspersky Container Security (KCS) uygulama tasarımı ve işletim sürecinin her aşamasında korumaya imkan tanır. Üç bileşenden oluşmaktadır: **KCS Agent, KCS Tarayıcısı ve KCS Kontrol Sunucusu.**

## KCS Ajanı

Çalıştırma güvenliğini sağlayarak konteyner, küme ve orkestrasyon seviyelerindeki güvenlik açıklarını tespit eder. Her düğümde bağımsız bir konteyner olarak kümeye yüklenir.

## KCS Tarayıcısı imajları ve altyapı için

İmaj kaydını uygunluk ve güvenlik açısından kontrol eder. Tarayıcı ayrıca CI sürecinin bir parçası olarak imajları kontrol eder, böylelikle oluşturma aşaması risklerini azaltır. Orkestrasyonun sunucu bileşenleriyle birlikte kümeye yüklenir.

## KCS Kontrol Sunucusu

Çözüm bileşenlerinin durumunu ve aralarındaki etkileşim durumunu izlemenin yanı sıra tespit edilen olaylarla ilgili bilgilerin toplanmasından sorumludur. Orkestrasyonun sunucu bileşenleriyle birlikte kümeye yüklenir.

## Geliştirme sürecine entegrasyon

### Kayıt ve sürüm kontrol sistemi

Araştırma

- IaC ve Dockerfile'ı yapılandırma hataları ve gizlilikleri için tarar
- Kayıtlı imajları kontrol eder

### CI araçları

Tasarlama ve test etme

- İmajları saldırıya açıklıklar, kötü amaçlı yazılımlar ve gizli bilgilere karşı tarar

### Orkestrasyon

Yürütme

- Güvenlik politikalarına uygun olarak konteyner başlatma izleme ve kontrolü
- Konteynerlerin davranışsal analizi

### CD araçları

Teslimat ve dağıtım

- İmaj teslim kontrolü ve güvenlik politikası uyum denetimi

# İşletmeler için avantajları



## Dünya çapında tanınmış güvenlik

Kaspersky Container Security'nin özellikleri ve imkanları, konteyner güvenliği için en iyi küresel uygulamalarla uyumludur.

Uluslararası alanda tanınmış ve ödüllü koruma.



## Yasal Yönetmeliklere Uygunluk

En iyi uygulama denetimleri  
Şeffaf raporlama sistemi.



## Kolay kullanım – güvenilir koruma

Tehditlerin gerçek zamanlı görüntülenmesi.

Güvenlik kontrollerinin kalitesini ve hızını artırırken bilgi güvenliği ekibini dahil etme gerekliliğini azaltır.



## Konteynerli ortamlar için kapsamlı koruma

Konteyner tabanlı ortam mimarisinde farklı seviyelerde koruma.

Yaşam döngüsünün her aşaması için uygulama güvenliği.

# Lisanslama kademeleri ve nesneleri



## Kaspersky Container Security

Standard

Konteyner imaj koruması, imaj kayıtları, orkestrasyonlar, CI/CD platformları ve SIEM çözümleri ile entegrasyon sağlar.



## Kaspersky Container Security

Advanced

Çalıştırma ortamında konteynerlerin korunmasını sağlar, uyumluluk kontrolleri için gelişmiş izleme kabiliyetleri ve araçları sunar.

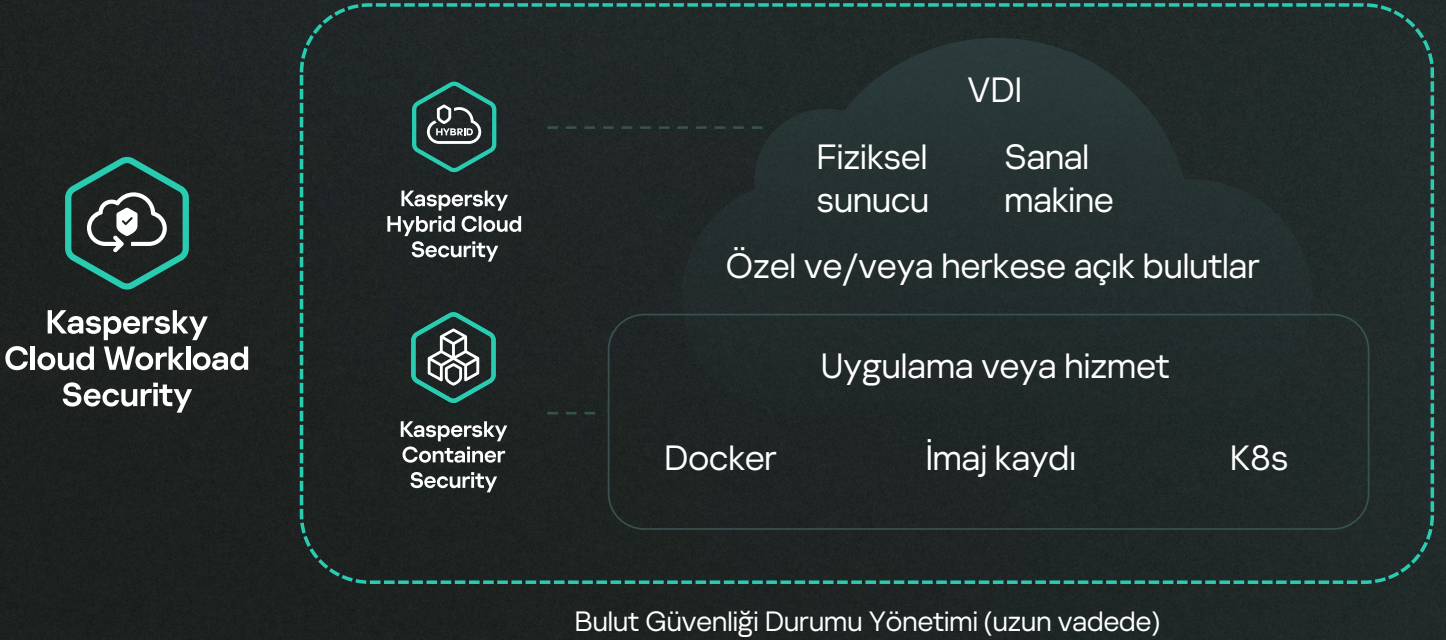
1 lisans



Konteynerli 1 düğüm\*

# Kaspersky Bulut İş Yükü Güvenliğinin Parçası

Kaspersky Container Security, Kaspersky Hybrid Cloud Security ile birlikte kapsamlı bulut ortamlarında daha kısa tehdit tespit ve yanıt süreleri ile birlikte saldırılara karşı güvenilir, birinci sınıf koruma için bir bulut iş yükü güvenlik çözümü oluşturur. Kaspersky Cloud Workload Security çözümü, hibrit ve bulut altyapılarınız için kapsamlı koruma sağlar: sanal makineler/konteyner kümeleri.



## Desteklenen çözümler



Kaspersky Hybrid Cloud Security



Kaspersky Container Security

Herkese açık bulut ortamları



Orkestratörler



Özel bulutlar



Görüntü kayıtları



VDI platformları



CI / CD platformları





# Kaspersky Container Security

Daha fazla bilgi  
edinin

[www.kaspersky.com.tr](http://www.kaspersky.com.tr)

© 2024 AO Kaspersky Lab.  
Tescilli ticari markalar ve hizmet markaları, ilgili sahiplerine aittir.

#kaspersky  
#geleceęiyakalayın