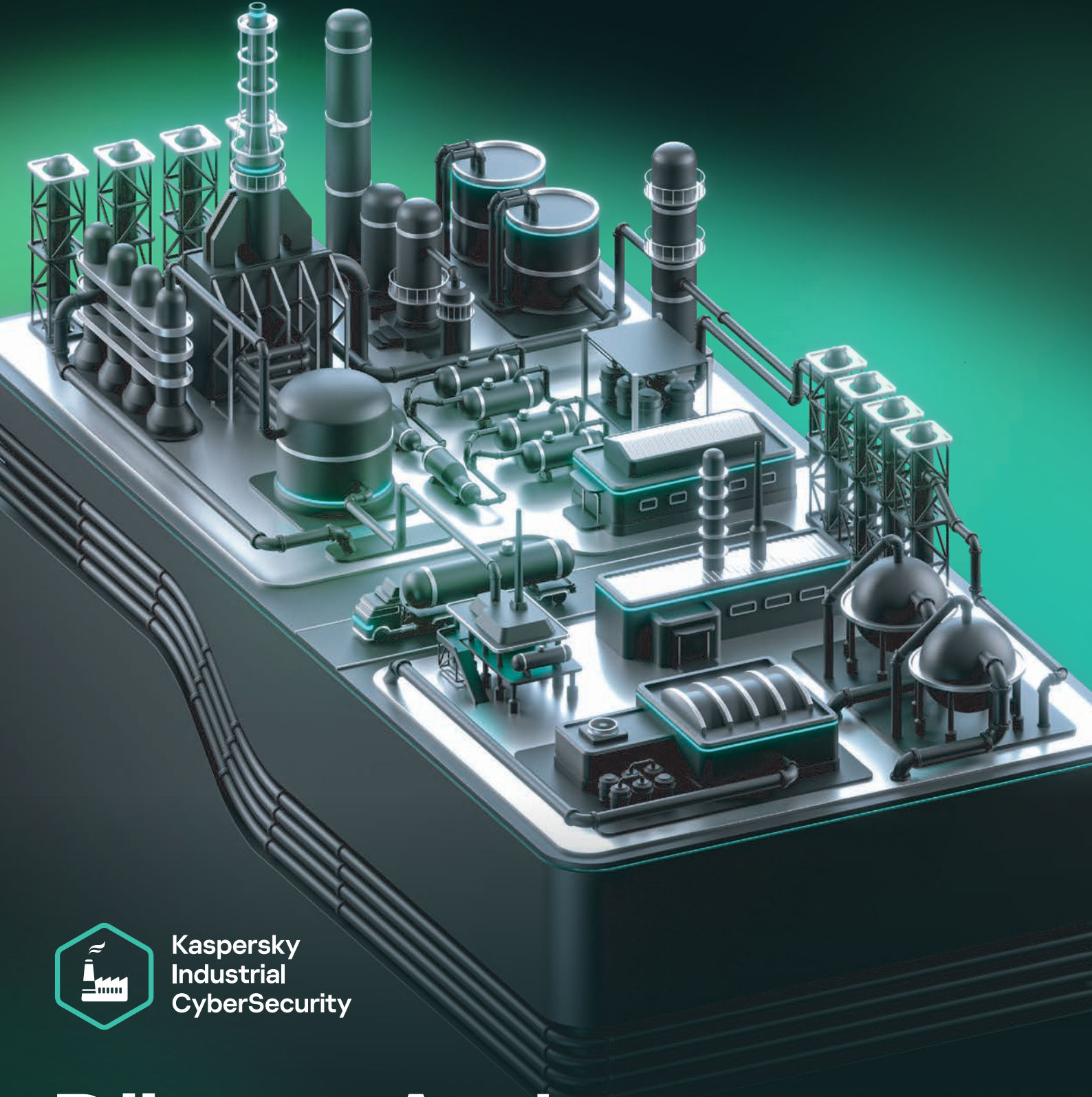


kaspersky



Kaspersky
Industrial
CyberSecurity

Dünyayı Ayakta Tutanları Koruyun

Kritik altyapı için 360° durum farkındalığı ve risk maruziyeti kontrolü

Kaspersky Industrial CyberSecurity (KICS), operasyonel teknoloji (OT) ortamları için çok katmanlı koruma sağlayan, amaca yönelik olarak tasarlanmış bir platformdur. Teknolojik sürecin sürekliliğini ve kontrol sistemlerinin kullanılabilirliğini sağlar.



Temel iş sonuçları



İş akışlarını birleştirin ve OT, SecOps, BT ve iş birimleri arasında iç uyumu güçlendirin



Dijital dönüşümde bir adım öne geçin ve kritik süreçleri riske atmadan Endüstri 4.0 yeniliklerini güvenli bir şekilde benimseyin.



Veri egemenliği ve şeffaf sahiplik maliyetlerinin avantajlarından yararlanın



Dahili, yasal ve sektöre özgü uyumluluk sürecini basitleştirin

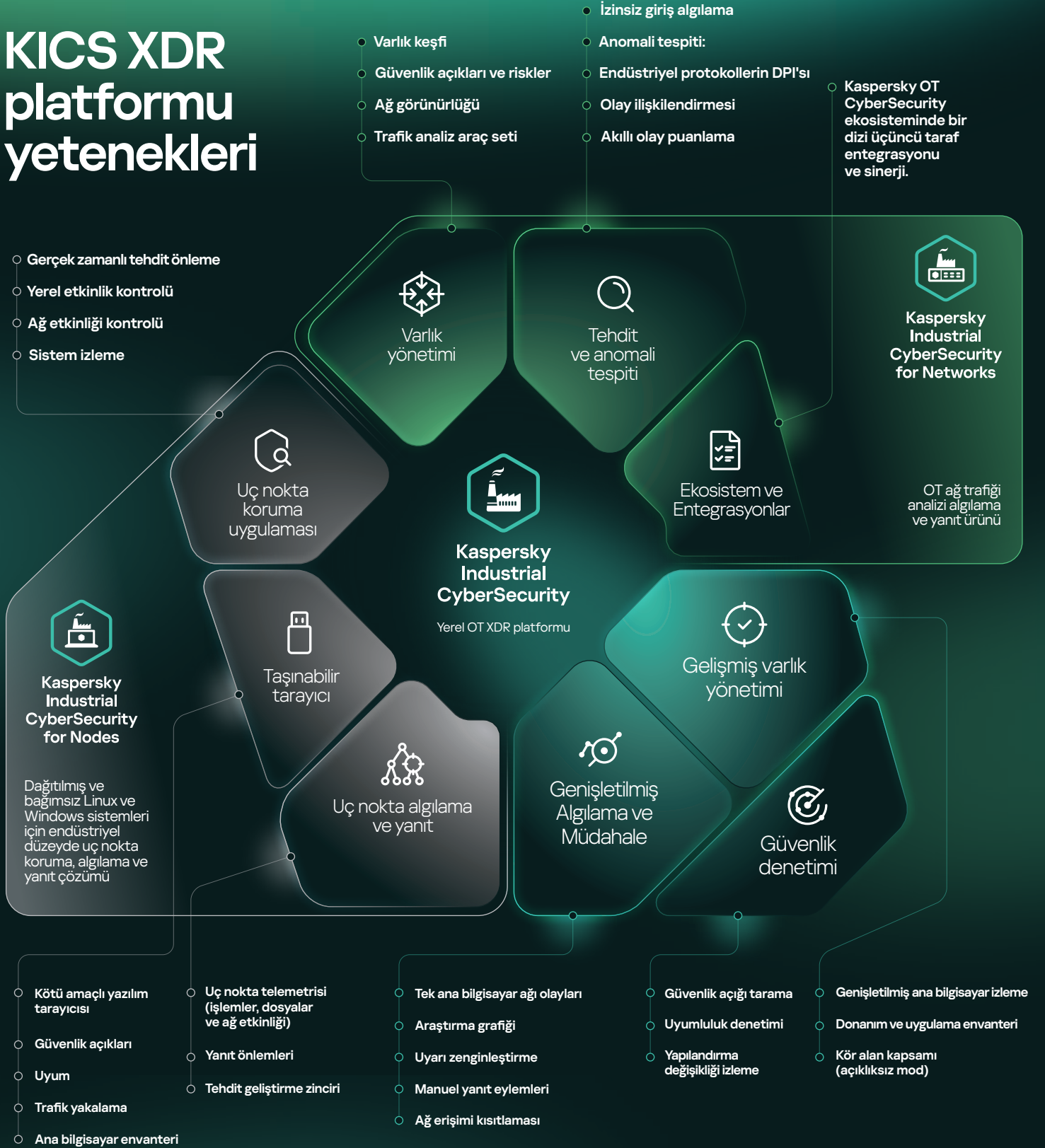


Gelecekte de geçerliliğini koruyacak, ölçeklenebilir bir çözümle gelişen siber tehditlere uyum sağlayın



Kaspersky'nin sınıfının en iyisi BT siber güvenlik portföyüyle sorunsuz entegrasyonun avantajlarından yararlanın

KICS XDR platformu yetenekleri



Operasyonel faydalar

Düşük ayak izi

Modüler dağıtım ve ayarlanabilir kaynak tüketimi ile KICS, sistem performansını veya süreç sürekliliğini etkilemez ve ayrıca yazılım şişkinliğini önler.

Uyumluluk

125'ten fazla Windows ve Linux sürümü desteklenir ve 200'den fazla IACS sistemi ve cihazı test edilmiştir, bu da mevcut altyapınızla uyumluluğu garanti eder.

Yerel entegrasyon

KICS for Nodes ve KICS for Networks sorunsuz entegrasyon, merkezi yönetim ve genişletilmiş çapraz ürün yetenekleri sağlamak için sorunsuz bir şekilde birlikte çalışır.

Çözüm mimarisi ve kullanım örnekleri

Yapay zeka profillemeye ile gelişmiş varlık yönetimi

Varlık keşif araç seti ve üstün ağ görünürlüğü ile tüm bağlı cihazları ve bunların etkileşimlerini belirleyerek gölge altyapıyı kontrol altına alın ve OT ortamınızda bilinmeyen cihaz kalmamasını sağlayın.

Genişletilmiş Algılama ve Müdahale

5000'den fazla ağ saldırısını algılama, 50'den fazla endüstriyel protokol için DPI ve güvenli yanıt seçenekleri ile zararlı veya güvenli olmayan etkinlikleri tespit edin ve tehditleri süreçleri etkilemeden önce kontrol altına alın.

Sürekli güvenlik denetimi

3100'den fazla önceden tanımlanmış denetim kuralı ve 1300'den fazla OVAL güvenlik açığı testi ile dağıtılmış, hava boşluğu ve son derece hassas izole ortamlarda kapsamlı güvenlik durumu farkındalığı elde edin.

3 İş ve kurumsal

Güvenlik operasyonları merkezi



Kaspersky Next XDR Expert

Portföyümüzü destekleyen eşsiz uzmanlık

Expertise Centers

Daha fazla bilgi

2 İzleme ve kontrol



Kaspersky Industrial CyberSecurity for Nodes

Saha denetim kontrolü



HMI

SCADA

Historian

aracı tabanlı varlık envanteri

donanım envanteri

güvenlik denetimi

Bağımsız ekipman



Yalıtılmış sistemler ve getirilen cihazlar için kurulum gerektirmeyen KICS for Nodes taşınabilir tarayıcı

1 Otomasyon ve koruma



Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks

KICS for Networks, pasif olarak şunlardan gelen ağ trafiğini alır:

- Kendi ağ sensörleri
- Uç nokta araçları
- SD-WAN toplayıcıları
- Taşınabilir tarayıcı

pasif izleme (SPAN)

ağ yanıtı

aracısız ağ cihazı sorgulaması

Trafo merkezi otomasyon sistemi



BCU



OT varlıklarının aktif sorgulaması



IED

Ana işlem kontrol sistemi



MLAD

Anahtar

uç nokta yanıtı

EWS

DCS kontrolörü

İkincil uzak siteler



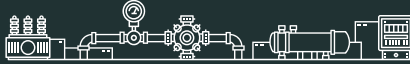
RTU

OVAL tabanlı yapılandırma kontrolü

aktif anket veya pasif izleme yoluyla uygunluk denetimi

IIoT

0 Teknolojik süreç



Entegrasyon örnekleri



Kaspersky Next XDR Expert

KICS Platformu ve Kaspersky Next XDR Expert birlikte kullanıldığında, birleşik BT-OT XDR yetenekleri ve birleşik altyapılar için karmaşık koruma sağlar.



Kaspersky Machine Learning for Anomaly Detection

Anomali Tespiti için Makine Öğrenimi (MLAD) çözümüyle entegrasyon, KICS for Networks'un analiz için telemetri göndermesini ve tespit edilen anomali için uyarılar almasını sağlar.



Kaspersky SD-WAN

KICS, SD-WAN altyapısını kullanarak endüstriyel trafiği toplayabilir, merkezi izleme sağlayabilir ve dağıtılmış endüstriyel nesneleri ve sistemleri koruyabilir.



Kaspersky Industrial CyberSecurity

Daha fazla bilgi