

Umfassender Service zum
Schutz vor digitalen Risiken

Kaspersky Digital Footprint Intelligence

Einleitung

Wie kann man Ihr Unternehmen am kosteneffizientesten angegrifen?

Welche Informationen stehen einem Angreifer, der es auf Ihr Unternehmen abgesehen hat, zur Verfügung?

Wurde Ihre Infrastruktur bereits ohne Ihr Wissen angegriffen?

Kaspersky Digital Footprint Intelligence beantwortet diese und weitere Fragen. Unsere Experten erstellen dazu ein umfassendes Bild Ihrer Gefährdungslage, zeigen Schwachstellen auf, die mit großer Wahrscheinlichkeit genutzt werden, und weisen bereits stattgefundene, aktuelle und sogar geplante Angriffe nach.

Ihr Unternehmen wächst. Gleichzeitig wird Ihre IT-Umgebung immer komplexer. Der Schutz Ihrer weit verstreuten digitalen Präsenz ohne direkte Kontrolle oder entsprechende Verantwortlichkeiten kann eine große Herausforderung darstellen. Unternehmen können aus dynamischen und verbundenen Umgebungen erheblichen Nutzen ziehen. Gleichzeitig vergrößert die zunehmende Konnektivität auch die Angriffsfläche. Angreifer werden immer geschickter. Deshalb ist es nicht nur wichtig, einen genauen Überblick über die Online-Präsenz Ihres Unternehmens zu haben; Sie müssen auch in der Lage sein, Änderungen nachzuverfolgen und auf externe Bedrohungen zu reagieren, die auf exponierte digitale Ressourcen abzielen.

Unternehmen setzen für ihre Sicherheitsmaßnahmen eine Vielzahl von Sicherheitstools ein, doch es bahnen sich externe Bedrohungen an, die sehr spezifische Fähigkeiten erfordern – um Datenlecks aufzuspüren und einzudämmen, um Angriffspläne und -schemata von Cyberkriminellen in Dark Web-Foren zu überwachen usw. Mit **Kaspersky Digital Footprint Intelligence** unterstützen wir Sicherheitsanalysten dabei, Unternehmensressourcen aus dem Blickwinkel des Gegners zu betrachten, potentielle Angriffsvektoren schnell zu erkennen und ihre Verteidigungsstrategie entsprechend auszurichten.

Die Vorteile von Kaspersky Digital Footprint Intelligence **auf einen Blick**

Kaspersky Digital Footprint Intelligence ist ein umfassender Service zum Schutz vor digitalen Risiken, mit dem Sie ihre digitalen Ressourcen überwachen und Bedrohungen aus dem öffentlichen Web, dem Deep Web und dem Dark Web zuverlässig erkennen können.



External Attack Surface

Überwachung der dem Internet ausgesetzten Ressourcen der Kunden, um eine frühzeitige Erkennung von Schwachstellen und Fehlerkonfigurationen zu ermöglichen. Dies hilft Sicherheitsteams dabei, sich auf wesentliche Risiken zu konzentrieren und gleichzeitig die vollständige Transparenz der Unternehmensinfrastruktur aufrechtzuerhalten.



Dark Web Monitoring

Kontinuierliche Überwachung von Dutzenden von Dark Web-Ressourcen (Foren, Ransomware-Blogs, Messenger, Tor-Websites usw.), um Bedrohungen für Ihr Unternehmen, Ihre Kunden und Ihre Partner und alle Hinweise darauf zu erkennen. Analyse aller aktiven gezielten Angriffe sowie von geplanten APT-Kampagnen, die auf Ihr Unternehmen, Ihre Branche oder Ihre Einsatzgebiete abzielen.



Erkennen von Datenlecks

Erkennung von kompromittierten Anmelddaten, Bankkarten, Telefonnummern und anderen vertraulichen Informationen von Mitarbeitern, Partnern und Kunden, die zur Durchführung eines Angriffs verwendet werden oder eine Rufschädigung für Ihr Unternehmen bedeuten können.



Bedrohungserkennung

Überwachung betrügerischer Aktivitäten, die der Reputation Ihres Unternehmens schaden oder Kunden täuschen könnten.

Kaspersky Digital Footprint Intelligence ist direkt über das Kaspersky Threat Intelligence Portal verfügbar – eine einheitliche Plattform für den Zugriff auf Bedrohungsdaten, Warnungen und Analysen in Echtzeit.



Funktionsweise



Konfigurieren

Ermitteln von Informationen über die digitalen Ressourcen des Unternehmens

Erfassen

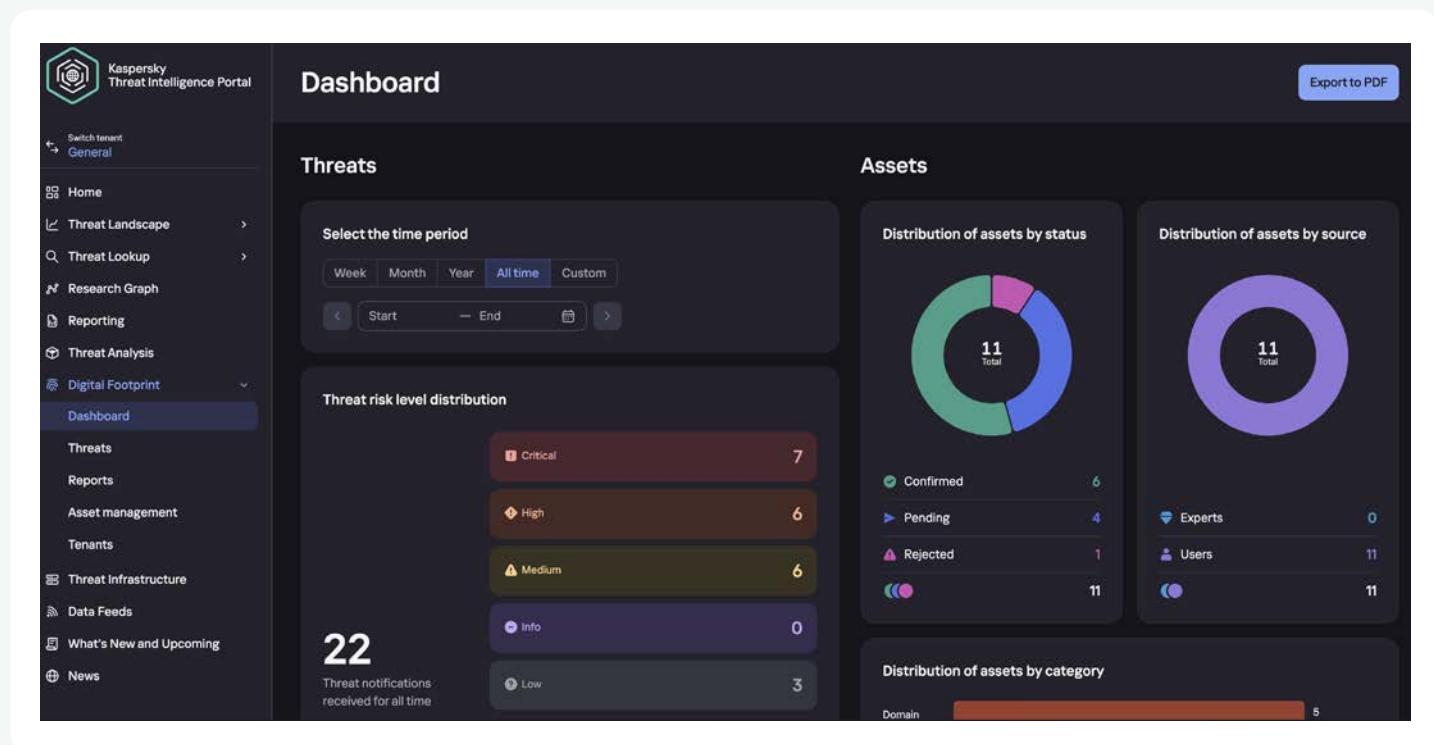
Automatisiertes Erfassen von Daten aus dem öffentlichen Internet, Deep Web und Dark Web sowie aus der Kaspersky-Wissensdatenbank

Reagieren

Bereitstellung von Benachrichtigungen über operative Bedrohungen auf dem Kaspersky Threat Intelligence Portal oder über API

Filter

Von Analysten gesteuerte Erkennung, Analyse und Priorisierung von Bedrohungen



Umfang des Serviceangebots

1	2	3
Dashboards mit Zusammenfassungs- und Drilldown-Funktionen	Zugriff auf Dark-, Deep- und öffentliche Internetsuchfunktionen	Benachrichtigungen über identifizierte Bedrohungen im Threat Intelligence Portal
4	5	6
Suchquota in der Kaspersky-Bedrohungsdatenbank (Threat Lookup) inklusive Recherche	Präsentationen und Fragerunden mit Experten	Integration über API und Möglichkeit zum Export maschinenlesbarer Daten
7	8	9
Von unseren Experten erstellte Analyseberichte*	Unser Takedown Service mindert die Bedrohung durch bösartige Phishing-Domains, gefälschte Social-Media-Konten und gefälschte mobile Apps auf mobilen Marktplätzen	Fragen Sie den Analysten Direkter Zugang zu Kaspersky-Sicherheitsexperten auf Einzelfallbasis
10		
Brand Monitoring Überwacht die unbefugte Verwendung Ihrer Unternehmensmarke online Identifizierung von Phishing-Websites, gefälschten Social-Media-Konten und -Programmen und anderen betrügerischen Aktivitäten, durch die der Ruf eines Unternehmens geschädigt und/oder Kunden getäuscht werden könnten		+ Zusätzliche Module

Bedrohungsarten

Kaspersky Digital Footprint Intelligence ermöglicht es Unternehmen, Bedrohungen mithilfe von Echtzeitwarnungen schnell zu erkennen und darauf zu reagieren. So werden Risiken für die Reputation der Marke, das Kundenvertrauen und die Geschäftskontinuität minimiert. Alle übermittelten Benachrichtigungen können mit Status und Benutzerzuweisungen verwaltet werden. Dies ermöglicht auch den Austausch von Feedback innerhalb von Gruppenmitgliedern und Kaspersky-Analysten.

Bedrohungen des Netzwerkperimeters

- Falsch konfigurierte Netzwerkdienste
- Ermittlung von Schwachstellen
- Unbrauchbar gemachte oder gefährdete Ressourcen

Datenlecks

- Gehackte Unternehmensressourcen
- Gehackte Kreditkarten
- Unterwanderte Anmeldedaten

Bedrohungen aus dem Darknet

- Betrugsversuche und Pläne von Cyberkriminellen
- Verkauf kompromittierter Daten
- Insider-Aktivitäten

Bedrohungen durch Malware

- Phishing-Angriffe
- Zielgerichtete Angriffe
- APT-Kampagnen

* Verfügbar als Add-on zu Kaspersky Digital Footprint Intelligence

Informationsquellen

Es ist wichtig, dass Sie ein umfassendes Verständnis ihrer externen Sicherheitslage haben.

Um diese Informationen bereitzustellen, beziehen die Sicherheitsanalysten von Kaspersky Informationen aus den folgenden Quellen:



Assets

- IP-Adressen
- IP-Adressbereich
- Domainnamen
- Bankleitzahlen/IIN-Kartennummern
- Keywords
- Markennamen
- Arbeitnehmerinformationen
- Links zu Social Media Accounts
- Links zu Mobile Apps

Quellen

Netzwerk-Bestandsaufnahme

Suchmaschinen für das öffentliche Web, Deep Web und Dark Web

Suche in der Kaspersky-Wissensdatenbank

Leistungen

Bedrohungshinweise

Echtzeitsuche in den Bedrohungsinformationen von Kaspersky, im Internet und im Darkweb

Analytische Berichte*

Der Service im Überblick

Digital Footprint Intelligence bietet fortschrittliche Funktionen für Managed Security Service Provider (MSSPs) und große Unternehmen mit mehreren Niederlassungen.

Die Schnittstelle des Threat Intelligence Portal von Kaspersky, über die der DFI-Service bereitgestellt wird, ermöglicht MSSPs einen differenzierten Zugriff auf Informationen, die sich entweder auf Tochterunternehmen großer Unternehmen oder auf einzelne Organisationen beziehen, für die Sie als MSSP Security Services anbieten.

Erstellung separater Mandanten und Konfiguration der Zugangskontrolle über den Administrationsbereich

Die Verwaltung erfolgt durch die Erstellung von Mandanten, das sind logische Einheiten, die für jede neue Struktur angelegt werden und separat voneinander verwaltet werden müssen.

- Zugang zu allen mandantenspezifischen Bedrohungsbemerkungen und Assets
- Nahtloser Wechsel der Mandantengruppe und Anzeige von Informationen im Namen des Mandanten
- Zugangskontrolle durch API-Token und TOTP
- Möglichkeit, Mandantenlizenzen zu ändern

* Add-On-Service

Zentralisierte Statistiken über die Bedrohungen und Assets jedes Mandanten

Wenn Sie den Dienst einer großen Anzahl von Organisationen bereitstellen, ist es wichtig, dass Sie über die Tools verfügen, um den aktuellen Status Ihrer Mandanten zu überwachen. Im Mandanten-Center wird für jeden Mandanten eine Zusammenfassung angezeigt, die die Anzahl der erkannten Bedrohungen mit ihrer Kritikalitätsstufe sowie Informationen über die vom Mandanten zu überwachenden Assets und deren Status enthält.

Name	Threats	Threat details	Assets	Asset details
Company B	10	2 Critical, 2 High, 4 Medium, 2 Low, 0 Info	0	0 0 0
Company A	9	0 Critical, 2 High, 7 Medium, 0 Low, 0 Info	0	0 0 0

Detaillierte Überwachung

Sie als MSSP oder der Hauptsitz können eine detaillierte Zusammenfassung für jeden Mandanten einsehen:

- Die Gesamtzahl der in einem bestimmten Zeitraum identifizierten Bedrohungen und ihre Kritikalität für die Organisation
- Kategorisierung der entdeckten Bedrohungen
- Die Assets der am stärksten gefährdeten Mandanten
- Die Bedrohungslandschaft unterliegt einem stetigen Wandel

Status	Count
Confirmed	6
Pending	4
Rejected	1
Low	11

Category	Count
Domain	5

Asset Management

Der Mandant kann neue zu überwachende Assets sowohl separat über die Schnittstelle des Kaspersky Threat Intelligence Portals als auch durch Hochladen von Dateien hinzufügen, wenn es sich um eine große Menge an Assets handelt. Dieser Ansatz vereinfacht den Prozess der Aktualisierung von Assets erheblich.

The screenshot shows the 'Asset management' section of the Kaspersky Threat Intelligence Portal. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Threat Landscape', 'Threat Lookup', 'Research Graph', 'Reporting', 'Threat Analysis' (which is highlighted), 'Digital Footprint', 'Dashboard', 'Threats', 'Reports', 'Asset management' (which is also highlighted), 'Tenants', 'Threat Infrastructure', 'Data Feeds', 'What's New and Upcoming', and 'News'. The main area has two sections: 'Submitted files with assets' and 'All assets'. The 'Submitted files with assets' section shows a table with one entry: 'Technical Compliance_SBP.xlsx' submitted on 'Jul 11, 2024 10:55' with status 'Pending validation' uploaded by 'n_morozov_test'. The 'All assets' section shows a table with five entries:

Asset	Category	Status	Role in monitoring	Status details	Source
company.com	Domain	Pending validation	Include	—	Submitted by user
ki-exam.com	Domain	Pending validation	Include	—	Submitted by user
2.2.2.2	IP (v4/v6)	Pending validation	Include	—	Submitted by user
not-my-domain.xyz	Domain	Rejected	Include	—	Submitted by user
Company Product	Keywords	Confirmed	Include	—	Submitted by user

Unternehmenswerte

Das sind die Vorteile von Kaspersky Digital Footprint Intelligence auf einen Blick:

Schutz Ihrer Marke

Erkennen Sie potenzielle Bedrohungen in Echtzeit, um den Ruf Ihrer Marke zu schützen, das Vertrauen Ihrer Kunden zu bewahren und das Risiko finanzieller Verluste sowie Schäden für den Geschäftsbetrieb zu minimieren.

Reduzieren Sie die Angriffsfläche

Verwalten Sie die digitale Präsenz Ihres Unternehmens und kontrollieren Sie externe Netzwerkressourcen, um Angriffsvektoren und Schwachstellen, die für Angriffe genutzt werden können, zu minimieren.

Senken Sie die Cyberrisiken

Argumentieren Sie überzeugend gegenüber den wichtigsten Stakeholdern (CxO und Vorstand), wohin die Gelder für Cybersicherheit fließen sollten, indem Sie die Lücken im aktuellen System und die damit verbundenen Risiken aufzeigen.

Den Gegner kennen

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt – Sie müssen wissen, was Cyberkriminelle planen und über Ihr Unternehmen im Darknet sagen.

Schneller reagieren

Zusätzlicher Kontext für Sicherheitswarnungen verbessert die Reaktion auf Vorfälle und verkürzt die MTTR (Mean Time To Respond).

Blinde Flecken beseitigen

Verbessern Sie Ihre Fähigkeit, Cyberangriffe abzuwehren und Bedrohungen zu erkennen, die den Zuständigkeitsbereich Ihrer internen Sicherheitsteams überschreiten.

Effizienz der Leistungserbringung

Der schnelle Einstieg und die einfache Skalierung im Mehrmandanten-Modus spart sowohl Managed Security Service Providern (MSSP) und Ihren Kunden als auch Großunternehmen mit mehreren Niederlassungen wertvolle Zeit.

Beginnen Sie noch heute mit der Überwachung
Ihrer Angriffsfläche und Bedrohungslandschaft
über das Kaspersky Threat Intelligence Portal

Besuchen
Sie das TIP

Möchten Sie mehr über die verschiedenen
Abonnementpläne erfahren? Unser Team
steht Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Kontakt



Kaspersky Digital Footprint Intelligence

Mehr erfahren