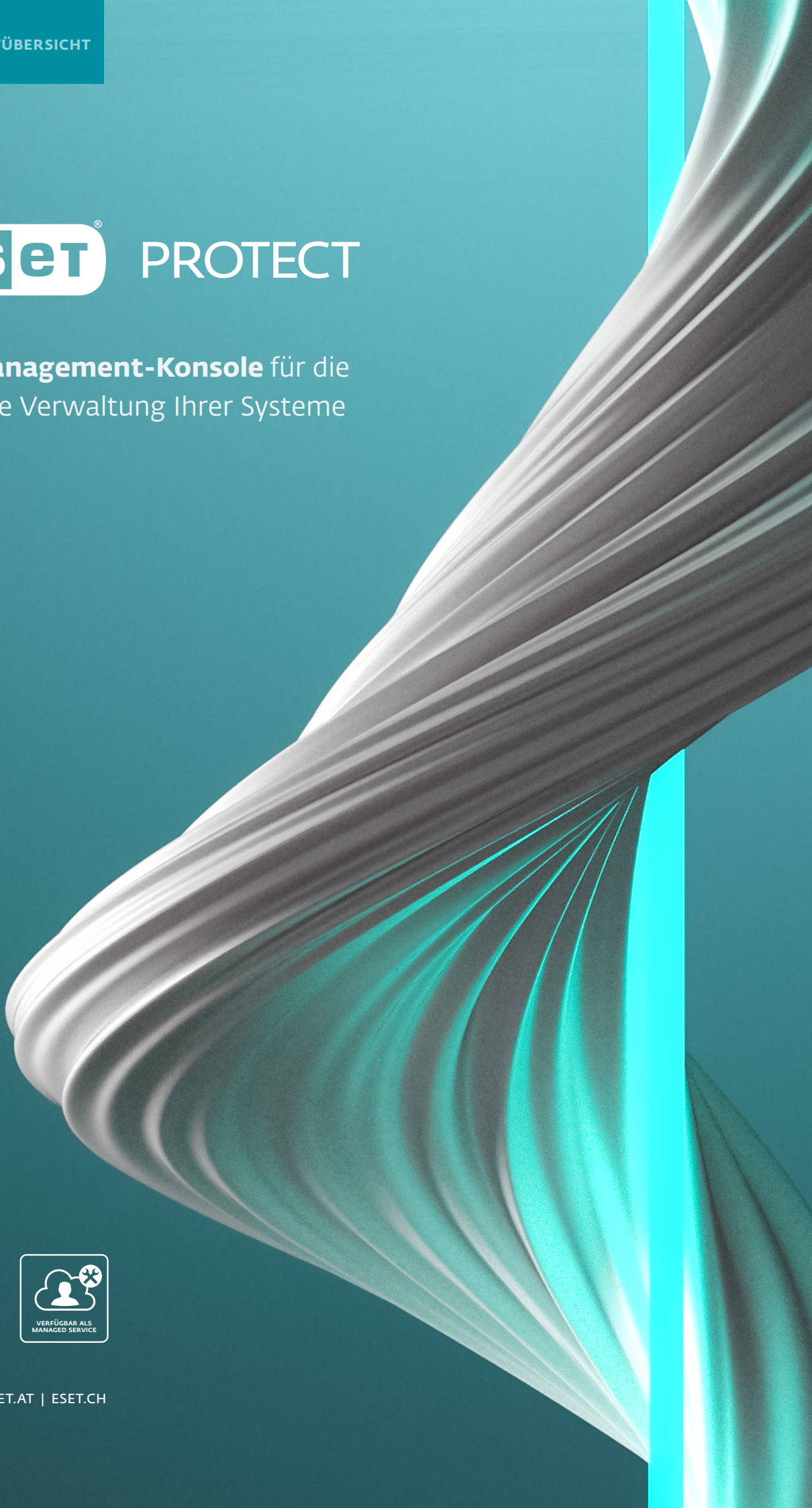
PRODUKTÜBERSICHT

ESET PROTECT

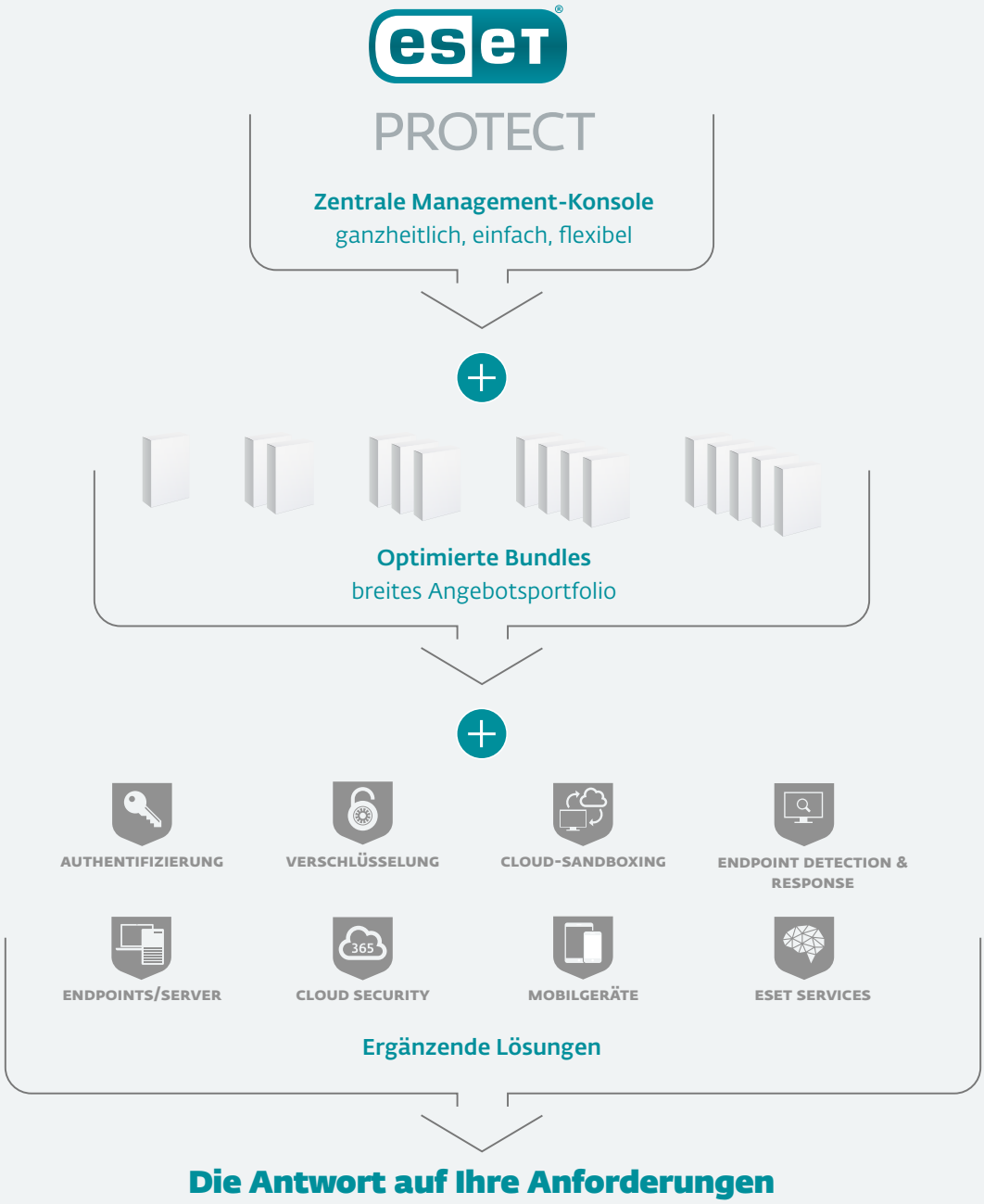
Die Management-Konsole für die zentrale Verwaltung Ihrer Systeme



TEIL DES MULTI-SECURED ENDPOINT KONZEPTS

VERFÜGBAR ALS MANAGED SERVICE

ESET.DE | ESET.AT | ESET.CH



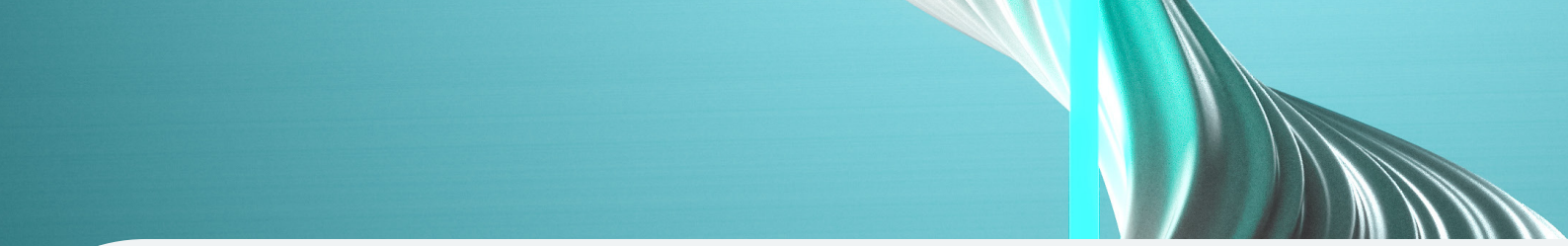
Die Antwort auf Ihre Anforderungen

ZENTRALE MANAGEMENT-KONSOLE

- Cloud- oder On-Premises-Betrieb
- optimiert für Managed Service Provider
- Automatisierung durch dynamische Gruppen
- Hard- und Softwareinventarisierung
- individuelles Reporting
- unterstützt alle relevanten Betriebssysteme

OPTIMIERTE BUNDLES

- passgenaues Angebot von Homeoffice bis Enterprise
- hohe Flexibilität: heute On-Premises, morgen Cloud
- attraktive und faire Konditionen
- erweiterbar und upgradefähig
- breite Abdeckung gesetzlicher Anforderungen
- Fair Use Policy - agile Verwaltung Ihrer Lizenzen



Was ist **Security Management?**

ESET PROTECT steht sowohl cloudbasiert als auch On-Premises zur Verfügung. Die Konsole bietet einen kompletten Überblick über alle Endpoints in Echtzeit innerhalb und außerhalb einer Organisation und gewährleistet so ein vollständiges Security Management und umfassendes Reporting für alle Betriebssysteme.

Behalten Sie die Übersicht über alle ESET Lösungen ohne räumliche Grenzen sowie die volle Kontrolle über Ihre IT-Sicherheit von der Vermeidung und Erkennung potenzieller Gefahren bis hin zur Reaktion auf Vorfälle über alle Plattformen hinweg – ob Desktops, Server oder Mobilgeräte.

Drei **gute Gründe**

ÜBERSICHT

Zero-Days, zielgerichtete Angriffe und Botnets sind Bedrohungen für das Netzwerk von Organisationen weltweit. Damit Ihre IT-Abteilung umgehend auf mögliche Gefahren reagieren und Risiken verringern bzw. eliminieren kann, ist der Echtzeit-Einblick in vorliegende Bedrohungen elementar wichtig. Das gilt nicht nur für Geräte innerhalb des Unternehmensnetzwerkes, sondern auch außerhalb.

Mit ESET PROTECT erhalten Ihre IT-Mitarbeiter aktuelle Informationen über den Status aller Endpoints – unabhängig vom Einsatzort oder Betriebssystem. Mittels unserer Hard- und Softwareinventarisierung behalten Sie dabei stets den Überblick.

VERWALTUNG

Die moderne Bedrohungslandschaft entwickelt sich rasant mit ständig neuen Angriffsmethoden und bis dahin unbekannten Schädlingen. Unternehmen müssen stets in der Lage sein, Angriffe auf die eigenen Systeme zu erkennen und schnell zu reagieren. Dafür sind bestimmte Tasks wie die Ausführung von Prüfungen auf allen Firmengeräten notwendig. Außerdem müssen Organisationen unter Umständen ganze Richtlinien anpassen, um sich besser vor zukünftigen Angriffen zu schützen.

ESET PROTECT bietet leistungsstarke und vordefinierte Richtlinien. Organisationen können diese Richtlinien und Konfigurationen von vorhandenen Sicherheitslösungen jederzeit anpassen, Tasks remote steuern und automatisch auf Geräten ausführen. Damit müssen IT-Admins nicht jedes Gerät separat prüfen und sparen wertvolle Zeit.

REPORTING

Unabhängig von rechtlichen Anforderungen verfügen die meisten Unternehmen über interne Reporting-Richtlinien. In vielen Organisationen müssen in regelmäßigen Abständen Berichte erstellt und bestimmten Personengruppen verfügbar gemacht oder für einen späteren Zeitpunkt gespeichert werden.

ESET PROTECT generiert Berichte, die in festgelegten Zeitabständen erstellt und in bestimmten Ordnern gespeichert oder per Mail an bestimmte Zielpersonen/-gruppen versendet werden. Die Berichte lassen sich anhand diverser bereitgestellter Vorlagen ganz nach individuellen Wünschen anpassen. Damit können IT-Admins ihren Fokus auf andere Aufgabengebiete legen.

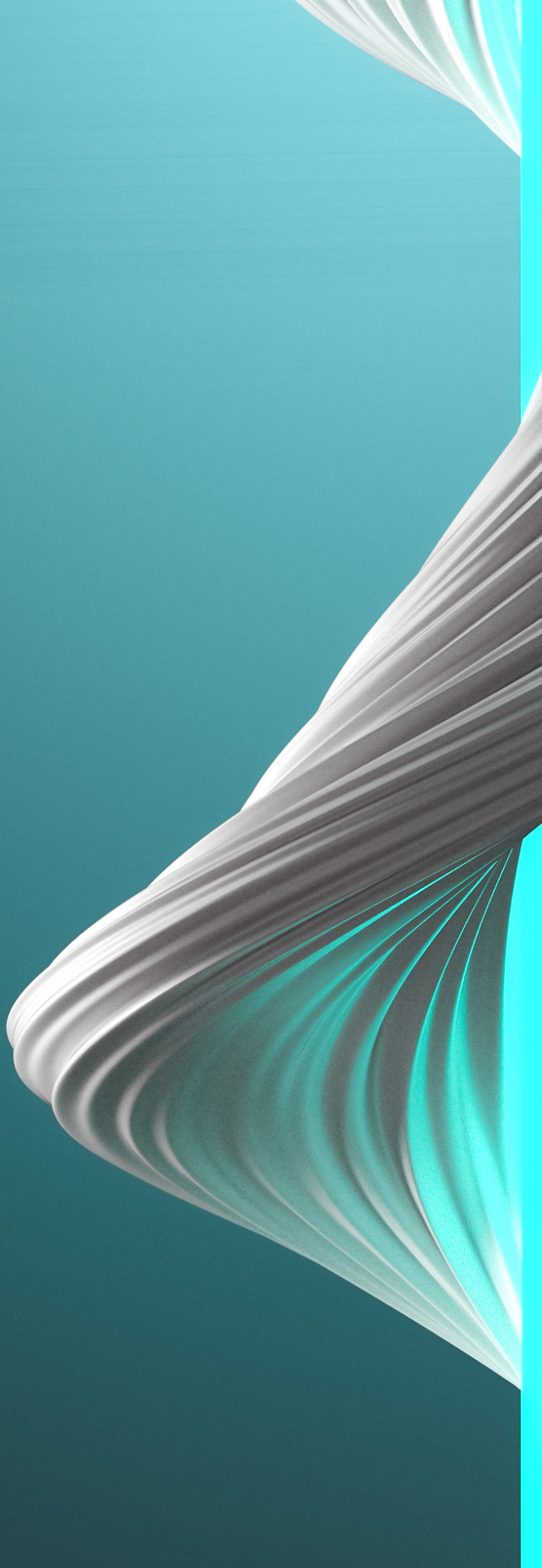
„Eine komplexe IT-Sicherheitslösung muss einwandfrei funktionieren und dennoch einfach zu bedienen sein. Diesen Spagat schafft ESET vorbildlich."

— Stefan Pistorius, Gruppenleiter EDV Service und Administration bei kohlpharma

Berichte lassen sich ganz nach individuellem Bedarf anpassen.

Damit Ihre IT-Abteilung umgehend auf mögliche Gefahren reagieren und Risiken eindämmen kann, ist ein Echtzeit-Einblick in Sicherheitsvorfälle von zentraler Bedeutung.

Organisationen können Richtlinien und Konfigurationen jederzeit anpassen, Tasks remote steuern und automatisch auf Geräten ausführen.



ESET **bietet einfach mehr**

PRÄVENTION BIS REAKTION

Das Management unserer Lösungen in einer Konsole vereint. ESET PROTECT deckt von der Bedrohungserkennung, über präventive Maßnahmen bis zu hin zu einer vollständigen Endpoint Detection & Response Lösung die Bedürfnisse Ihrer Organisation ab. Unser Multilayer-Ansatz sorgt dabei für ein höchstmögliches Schutzlevel.

VORFÄLLE MIT NUR EINEM KLICK BEHEBEN

Über das Dashboard erhalten IT-Admins einen umfassenden Überblick zu Sicherheitsvorfällen und können damit die Situation schnell einschätzen sowie darauf reagieren. Mit nur einem Klick können bspw. Ausschlüsse festgelegt, Dateien zur weiteren Analyse eingereicht oder Scans gestarten werden. Ausschlüsse können nach Bedrohungsname, URL, Hash oder einer Kombination dieser Kriterien festgelegt werden.

ROLLENBASIERTE ZUGRIFFSKONTROLLE

Die Konsole ist mit einem erweiterten Role-Based Access Control (RBAC) System ausgestattet, deren Zugriff durch MFA geschützt ist. Dabei können Administratoren und Nutzern der Konsole bestimmte Netzwerkbereiche und Objektgruppen zugewiesen sowie granulare Berechtigungsstufen festgelegt werden.

DYNAMISCHES UND ANPASSBARES REPORTING

ESET PROTECT bietet mehr als 170 sofort nutzbare Berichte und ermöglicht eine individuelle Anpassung anhand von mehr als 1.000 Datenpunkten. Die erstellten Berichte können nach Bedarf konfiguriert und anschließend in regelmäßigen Abständen generiert sowie per E-Mail zugestellt werden.

AUTOMATISIERUNG ÜBER DYNAMISCHE GRUPPEN

Computer können je nach definierten Kriterien oder aktuellem Gerätestatus dynamischen Gruppen zugeordnet werden. Bei Änderungen der Gruppenzugehörigkeit können automatische Tasks ausgeführt werden, z.B. Prüfungen, Richtlinienänderungen oder Installation bzw. Deinstallation von Software.

AUTOMATISCHER VDI SUPPORT

Über einen Hardware-Erkennungs-Algorithmus werden die Maschinen anhand ihrer Hardware zuverlässig identifiziert. Das ermöglicht eine automatisierte Nachbildung nicht-persistenter Hardware-Umgebungen. Die Virtual Desktop Infrastructure (VDI) Unterstützung von ESET erfordert dabei keine manuellen Eingriffe.

INDIVIDUELLE BENACHRICHTIGUNGEN

Das Benachrichtigungssystem beinhaltet einen Editor, über den Sie Meldungen ganz nach Ihrem Bedarf anpassen können, um ausschließlich gewünschte Informationen zu erhalten.

VERTRAUEN UND STABILITÄT

ESET ist seit über 30 Jahren als Hersteller von Sicherheitslösungen am Markt und schützt betriebssystemübergreifend sämtliche Endpoints und Server mit einer vielfach getesteten sowie ausgezeichneten mehrschichtigen Technologie vor Bedrohungen aller Art. Unsere Produkte haben sich bewährt und schützen mittlerweile über 110 Millionen Nutzer weltweit. Zudem schützen wir mit den ESET Technologien über eine Milliarde Menschen bei der täglichen Nutzung ihrer Internetbrowser.

MSP READY

Als Managed Service Provider (MSP) können Sie in ESET PROTECT eine unbegrenzte Anzahl von Mandanten hinzufügen. Dabei werden MSP-Lizenzen automatisch erkannt und mit den Lizenzservern synchronisiert. Zudem bietet die Konsole zusätzliche Features wie z.B. die Installation/Löschung von Drittanbieter-Anwendungen, das Ausführen von Skripten, Remote-Befehle, die Auflistung von laufenden Prozessen oder Hardware-Konfigurationen.

„ESET wäre die Idealbesetzung eines Spielers bei uns: starkes Pressing gegen Hacker, überzeugende Defensive gegen Malware und ein vorausschauendes Spiel mit Überblick.“

— Stephan Horst, Abteilungsleiter IT Borussia Dortmund

Die objektiven Vorteile **einer Cloud-Konsole**

IN WENIGEN MINUTEN EINSATZBEREIT

Mit einer Cloud-Konsole schützen Sie Ihre Endpoints – ohne räumliche Grenzen – in kürzester Zeit. Sparen Sie wertvolle Ressourcen, die sonst für die Planung und Durchführung von Installationen notwendig waren, öffnen Sie Ihren Account und legen direkt los.

NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN (TCO)

Der Wechsel von einer On-Premises-Konsole auf eine Cloud-Konsole bringt spürbare Vorteile mit sich. Für die cloudbasierte Variante werden keine eigenen Server benötigt. Damit entfallen auch Wartung, Upgrades, Patches oder Backups. Fehleranfällige, wiederkehrende Aufgaben entfallen dadurch und setzen wertvolle Ressourcen frei. Zudem entfallen zukünftig z.B. Energie- und Lizenzkosten.

IMMER AUF DEM AKTUELLEN STAND

Die Aktualisierung der Konsole auf die neueste Version wird im Hintergrund automatisch durchgeführt, ohne dass Sie aktiv werden müssen. Somit profitiert Ihre Organisation jederzeit von den neuesten Komponenten und Features. Der optimale Schutz für Sie als Kunden ist somit jederzeit gewährleistet.

ÜBERALL UND JEDERZEIT VERFÜGBAR

Über Ihren favorisierten Webbrowser haben Sie die Möglichkeit auf die Cloud-Konsole zuzugreifen. Im Gegensatz zur On-Premises-Konsole sind dafür allerdings weder Firewall-Ausschlüsse noch komplizierte VPN-Einrichtungen erforderlich. Dabei können Sie sich auf die Sicherheit unserer Infrastruktur und eine maximale Verfügbarkeit verlassen.

EFFIZIENTER SUPPORT

Bei Verwendung der Cloud-Konsole bieten wir einen effektiveren Support. Mit dem Einsatz der stetig aktuellen Produktversion profitieren Sie stärker von unseren ESET Experten. Recherchen zum Versionsstand und der Installationsumgebung entfallen dabei vollständig.

WICHTIGER HINWEIS

Bei allen Vorteilen, die eine cloudbasierte Konsole bietet, haben wir ein allgemeines Verständnis dafür, dass einige Organisationen eine derartige Lösung nicht einsetzen dürfen, können oder wollen. ESET PROTECT ist daher auch weiterhin mit derselben Lizenz als On-Premises-Version nutzbar. Sollten Sie zu einem späteren Zeitpunkt in die Cloud migrieren wollen, ist dies ebenfalls möglich.

So **funktioniert's**

RANSOMWARE

Ein Nutzer öffnet eine schädliche E-Mail mit einer neuen Art von Ransomware.

LÖSUNG

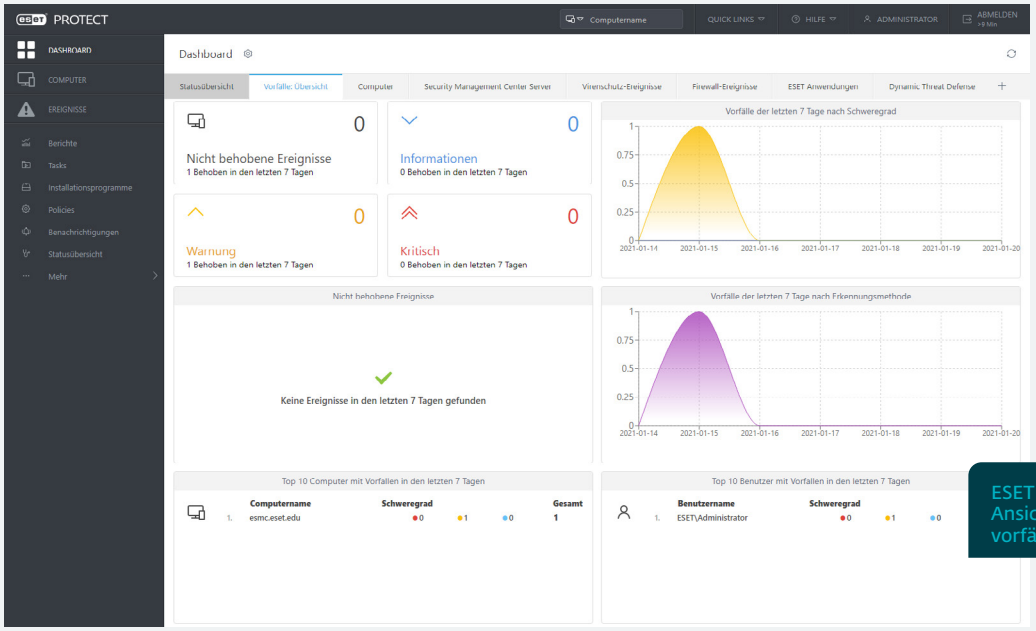
- ✓ Ihre IT-Abteilung erhält per E-Mail und SIEM-Tool die Meldung, dass auf einem bestimmten Computer eine neue Bedrohung erkannt wurde.
- ✓ Mit nur einem Klick wird auf dem infizierten Rechner eine Prüfung gestartet.
- ✓ Mit einem weiteren Klick wird die Datei an ESET Dynamic Threat Defense übermittelt.
- ✓ Nach erfolgreicher Abwehr der Bedrohung werden automatisch alle entsprechenden Warnungen in ESET PROTECT gelöscht.

ENTWICKLER

Programmierer, die auf Ihrem Firmenrechner mit Code arbeiten, können durch die Kompilierung von Software möglicherweise Fehlalarme erzeugen.

LÖSUNG

- ✓ Ihre IT-Abteilung erhält per E-Mail und SIEM-Tool die Meldung, dass eine neue Bedrohung erkannt wurde.
- ✓ Der Meldung ist zu entnehmen, dass die Bedrohung auf dem Computer eines Entwicklers gefunden wurde.
- ✓ Mit einem Klick wird die Datei an ESET Dynamic Threat Defense übermittelt, um zu bestätigen, dass sie nicht schädlich ist.
- ✓ Die IT-Abteilung erstellt wiederum mit nur einem Klick einen Ausschluss und verhindert damit künftige Fehlalarme in diesem Umfeld.



ESET PROTECT Dashboard — Ansicht der Sicherheitsvorfälle

VDI-BEREITSTELLUNGEN

Nicht-persistente Hardware-Umgebungen müssen in der Regel manuell aufgesetzt werden und sind für die IT-Abteilung ein Albtraum in Sachen Reporting und Transparenz.

LÖSUNG

- ✓ Mit dem Deployment eines Master-Images auf bereits vorhandene Computer in ESET PROTECT berichten diese auch nach einer kompletten Umstrukturierung weiterhin an Ihre bisherige Instanz.
- ✓ In den Ausgangszustand zurückgesetzte Maschinen verursachen keine Duplikate, sondern werden zu einem Datensatz zusammengefasst.
- ✓ Bei der Bereitstellung von nicht-persistenten Images können Sie den jeweiligen Agenten integrieren. Bei der Erstellung einer neuen Maschine mit einem anderen Hardware-Fingerabdruck wird dann automatisch ein neuer Eintrag in ESET PROTECT angelegt.
- ✓ Nach erfolgreicher Abwehr der Bedrohung werden automatisch alle entsprechenden Warnungen in ESET PROTECT gelöscht.

INVENTARISIERUNG VON HARD- UND SOFTWARE

Unternehmen sollten wissen, welche Software auf den Firmenrechnern installiert ist und wie alt die Computer sind.

LÖSUNG

- ✓ Werfen Sie einen Blick in das Softwareverzeichnis Ihrer Geräte, um jedes Stück Software und die aktuelle Versionsnummer aufzuspüren.
- ✓ Lassen Sie sich Hardware-Details anzeigen, z.B. Gerät, Hersteller, Modell, Seriennummer, Prozessor, RAM oder Festplattenkapazität und vieles mehr.
- ✓ Ganzheitliche Berichte sorgen jederzeit für einen aktuellen Überblick über Ihre Organisation. So fällen Sie Budget-Entscheidungen nicht nur auf Basis valider Daten sondern auf Wunsch sogar nach Hersteller und Modellnummern.

BESEITIGUNG VON UNERWÜNSCHTER SOFTWARE

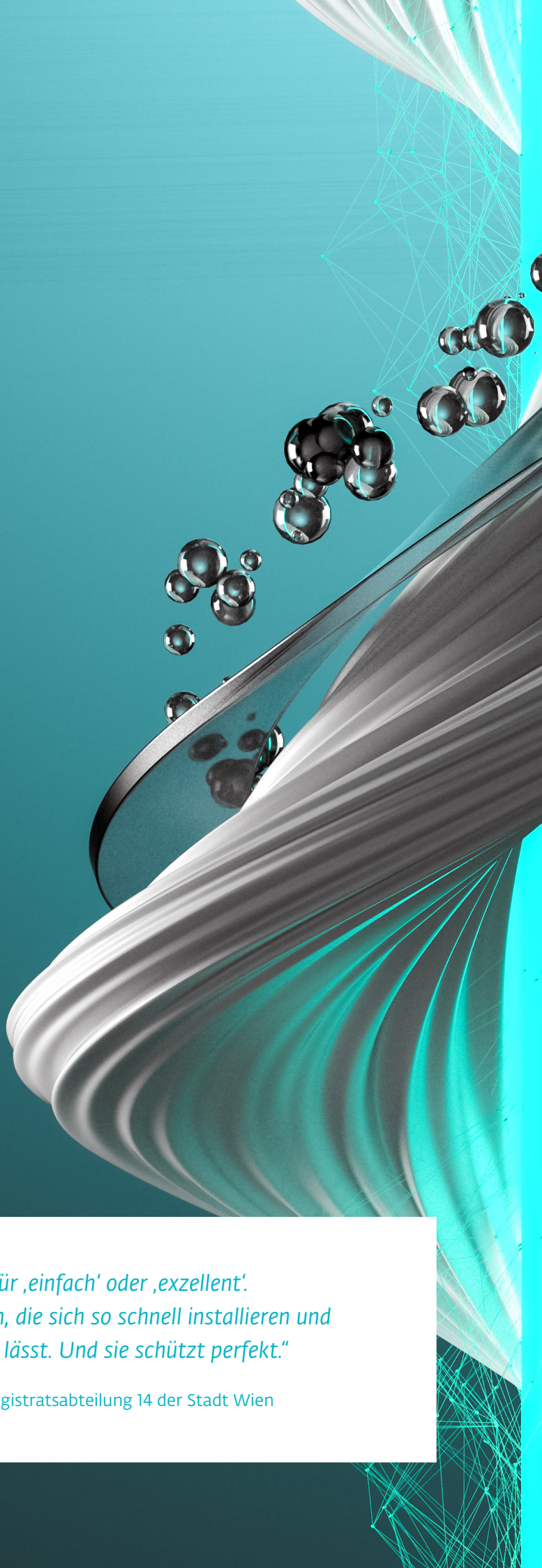
Ihre IT-Abteilung sollte umgehend über die Installation nicht genehmigter Software benachrichtigt werden und angemessen darauf reagieren können.

LÖSUNG

- ✓ Richten Sie in ESET PROTECT für alle eine dynamische Gruppe ein, die nach einer spezifischen Software Ausschau hält.
- ✓ Erstellen Sie eine Meldung, die die IT-Abteilung informiert, sobald ein Computer das Kriterium erfüllt.
- ✓ Richten Sie in ESET PROTECT einen Task zur Software-Deinstallation ein, der automatisch ausgeführt wird, sobald ein Computer das Kriterium der dynamischen Gruppe erfüllt.
- ✓ Richten Sie eine Nutzerbenachrichtigung ein, die auf dem Bildschirm des Users erscheint und ihn informiert, dass er mit der Installation der Software einen Regelverstoß begangen hat.

ESET PROTECT bietet volle Flexibilität bei der Wahl Ihrer Installation. Ob Cloud, Windows, Linux oder als virtuelle Appli-ance, Sie haben die Wahl.

Mandantenfähigkeit, gesichterte Zugänge und rollenbasierte Profile: ESET PROTECT deckt die Bedürfnisse großer aber auch kleiner Teams.



„Das ‚E' in ESET steht wohl für ‚einfach' oder ‚exzellent'. Selten habe ich eine Software gesehen, die sich so schnell installieren und vor allem unkompliziert bedienen lässt. Und sie schützt perfekt."

— Andreas Bartl, IT-Administrator, Magistratsabteilung 14 der Stadt Wien

Technische **Features**

OPTIMALE ÜBERSICHT

Alle ESET Endpoint Produkte können direkt von ESET PROTECT aus verwaltet werden. Mit inbegriffen sind Workstations, Mobilgeräte, Server sowie die Betriebssysteme Windows, macOS, Linux und Android.

STARKE FESTPLATTEN-VERSCHLÜSSELUNG

Die Full Disk Encryption ist nativ in ESET PROTECT verfügbar und verwaltet die Verschlüsselung von Geräten unter Windows und macOS (FileVault 2). So gelingt es Organisationen Daten in Ruhe effektiv zu schützen, gesetzliche Regularien zu erfüllen und Ihren Compliance-Anforderungen gerecht zu werden.

CLOUD-SANDBOXING

Die Implementierung unserer leistungsstarken Cloud-Sandbox (ESET Dynamic Threat Defense) ermöglicht eine schnelle und effektive Analyse von bisher unbekannten Bedrohungen wie Zero-Day-Malware, Ransomware und APTs.

INVENTARISIERUNG VON HARD- UND SOFTWARE

Mit ESET PROTECT behalten Sie den Überblick über alle installierten Applikationen und die eingesetzten Geräte in Ihrer Organisation.

MULTIMANDATENFÄHIGKEIT

Es können verschiedene Nutzer und Berechtigungsgruppen erstellt werden, um limitierte und maßgeschneiderte Zugriffsrechte auf die Management-Konsolen von ESET PROTECT zu gewähren.

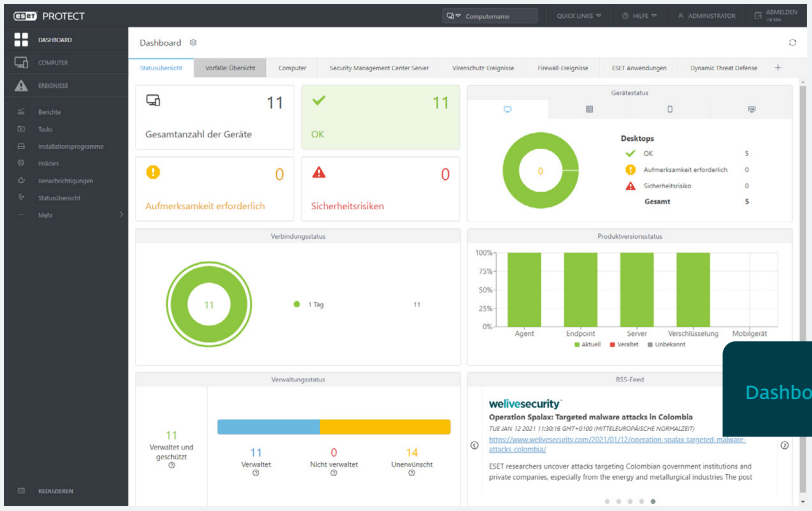
Eine dynamische Gruppierung der Geräte nach Hersteller, Modell, CPU, Speicher, RAM, HDD und vielen weiteren Datenpunkten erleichtert dabei die Arbeit enorm.

GRANULARE POLICY-VERWALTUNG

Organisationen können für ein Gerät oder eine Nutzergruppe mehrere Richtlinien erstellen und Policies für vererbte Berechtigungen verschachteln. Darüber hinaus lassen sich die Policy-Einstellungen nutzerspezifisch konfigurieren, so dass diverse Einstellungen für den Nutzer gesperrt werden können.

UNTERSTÜTZUNG VON SIEM UND SOC

ESET PROTECT komplettiert Ihre SIEM Lösung und kann Log-Informationen in den verbreiteten Formaten JSON und LEEF ausgeben, so dass eine Integration in Ihr Security Operation Center (SOC) möglich wird.



Dashboard von ESET PROTECT

SIE WOLLEN DIE KONSOLE INTERN HOSTEN?

Manche Organisationen sind aus rechtlichen Gründen oder durch interne Anforderungen dazu angehalten ihre Software intern zu hosten. ESET PROTECT ist neben der cloudbasierten Variante auch als vollwertige On-Premises-Installation verfügbar.

FLEXIBLE INSTALLATION

ESET PROTECT kann auf Windows, Linux oder als virtuelle Appliance installiert werden. Nach der Installation erfolgt die gesamte Verwaltung über eine Web-Konsole, auf die dann von jedem Gerät bzw. Betriebssystem unkompliziert zugegriffen werden kann.

EDR*-UNTERSTÜTZUNG

Für einen umfassenden Überblick über die aktuelle Sicherheitslage im Unternehmensnetzwerk unterstützt ESET PROTECT unsere Endpoint Detection & Response (EDR) Lösung, den ESET Enterpise Inspector. Der ESET Enterprise Inspector ist plattformübergreifend für Windows und macOS einsetzbar, bietet erweiterte Funktionalitäten zur Erkennung und Eliminierung von Bedrohungen und lässt sich nahtlos in Ihr SOC integrieren.

**EDR-Unterstützung ist derzeit ausschließlich für die On-Premises-Lösung von ESET PROTECT verfügbar.*

Die nächsten **gemeinsamen Schritte mit ESET**

KOSTENFREIE TESTVERSION:

Testen Sie ESET PROTECT mit allen verfügbaren Funktionalitäten inkl. Endpoint-Schutz und Cloud-Sandboxing für 30 Tage.

ESET PARTNER KONTAKTIEREN:

Wenden Sie sich an einen ESET Partner in Ihrer Nähe, der Sie bei allen relevanten Fragen zu ESET umfassend berät.

Über ESET

Als europäischer Hersteller mit mehr als 30 Jahren Erfahrung bietet ESET ein breites Portfolio an Sicherheitslösungen für jede Unternehmensgröße. Wir schützen betriebssystemübergreifend sämtliche Endpoints und Server mit einer vielfach ausgezeichneten mehrschichtigen Technologie und halten Ihr Netzwerk mit Hilfe von Cloud-Sandboxing frei von Zero-Day-Bedrohungen. Mittels Multi-Faktor-Authentifizierung und zertifizierter Verschlüsselungsprodukte unterstützen wir Sie bei der Umsetzung von Datenschutzbestimmungen.

Unsere Endpoint Detection and Response Lösungen und Frühwarnsysteme wie Threat Intelligence Services ergänzen das Angebot im Hinblick auf Forensik sowie gezieltem Schutz vor Cyberkriminalität und APTs. Dabei setzt ESET nicht nur allein auf Next-Gen-Technologien, sondern kombiniert Erkenntnisse aus der cloudbasierten Repudationsdatenbank ESET LiveGrid® mit Machine Learning und menschlicher Expertise, um Ihnen den besten Schutz zu gewährleisten.

ZUFRIEDENE KUNDEN

BVB 09 Champion Partner

Seit 2019 ein starkes Team
auf dem Feld und digital

Allianz Suisse

Seit 2016 durch ESET geschützt
Mehr als 4.000 Postfächer

T

ISP Security Partner seit 2008
2 Millionen Kunden

BEWÄHRT

Security made in EU
Trust Seal
www.teletrust.de/itsmie

ESET wurde das Vertrauenssiegel
„IT Security made in EU" verliehen

CERTIFIED ISO 9001:2015 COMPANY
CERTIFIED ISO 27001:2013 COMPANY

Unsere Lösungen sind nach
Qualitätsstandards zertifiziert

ESET IN ZAHLEN

110+ Mio.
Nutzer weltweit

400k+
Business-Kunden

200+
Länder & Regionen

13
Forschungs- und Entwicklungs-zentren weltweit

welivesecurity by eset

ESET Deutschland GmbH | Spitzweidenweg 32 | 07743 Jena | Tel.:+49 3641 3114 200

ESET.DE | ESET.AT | ESET.CH

Copyright © 2022 ESET, spol. s r. o. ESET, das ESET Logo, NOD32 und/oder andere aufgeführte Namen von ESET Softwareprodukten sind Marken von ESET, spol. s r. o.. Andere hier erwähnte Firmen oder Produktnamen sind Marken der jeweiligen Unternehmen.

Stand: Juli 2021 | Artikelnummer: M_PRINT2021_05