

Broschüre

Microsoft 365 Schutz vor Phishing und modernen Bedrohungen

WithSecure™ Elements Collaboration Protection

W / T H®
secure

Übersicht

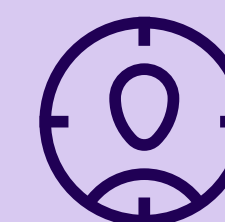
Es liegt in der Verantwortung der Unternehmen, sicherzustellen, dass ihre Cloud Collaboration-Lösung Schutz gegen Betrug, Social Engineering, schädliche Inhalte und gezielte Angriffe bietet. Mögliche Lücken zu erkennen und zu beheben, ist jedoch für jedes Unternehmen eine schwierige Aufgabe.

Um die Risiken von Cloud-Collaborationslösungen zu mindern, sollten Sie eine speziell entwickelte Lösung mit den höchstmöglichen Erkennungsraten in Betracht ziehen, damit Ihre Anwender vor Bedrohungen geschützt sind. Außerdem ist eine Lösung, die Endpunktsicherheit bis in die Cloud bieten kann, kostengünstiger und einfacher zu verwalten.

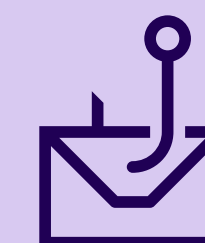
Da der Nutzerkreis der Microsoft 365 Lösung unaufhörlich wächst, setzen Hacker alles daran, ihre Angriffe so zu gestalten und zu testen, dass sie von den standardmäßigen Microsoft Sicherheitskomponenten nicht erfasst werden.

Office 365

Microsoft Office 365 on maailman suosituin Microsoft 365 ist mit 400 Millionen Postfächern und mit 190 Millionen SharePoint-Nutzern der weltweit bekannteste Cloud-Collaborations-Dienst.



Die Angriffsmethoden werden gezielt so konzipiert und darauf hin getestet, dass sie von die Standardsicherheitsmaßnahmen von Microsoft unterlaufen.



Außergewöhnlich überzeugende Phishing-Kampagnen werden über Microsoft 365 gegen Unternehmen aller Größenordnungen gestartet.

Die wichtigsten Vorteile

Geschäftsausfälle minimieren

Bietet mit der branchenführenden Threat Intelligence-Technologie von WithSecure™ Sicherheit gegen schädliche Inhalte, die vom Standard Microsoft 365 Schutz nicht erkannt werden.

Mehr als nur E-Mail-Schutz

Alle Arten von Inhalten, einschließlich E-Mails, Kalendereinladungen, Aufgaben und SharePoint-Dateien, werden auf schädliche Inhalte gescannt.

Kostengünstige Lösung

Eine kostengünstige Lösung mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen wie Sandboxing.

Cloud-Bereitstellung innerhalb von Minuten

Dank Cloud-to-Cloud-Integration ist die Lösung extrem schnell zu implementieren und einfach zu verwalten. Es muss keinerlei Middleware oder Software installiert werden.

Eine integrierte Lösung

In Kombination mit dem Endpunktschutz und der EDR-Funktionalität von WithSecure™ bietet die Lösung einen umfassenderen Schutz als jede reine E-Mail-Sicherheitslösung.

WithSecure™ Security Cloud



**Prüfung mit
Bedrohungsinformationen**



Multi-Engine Antivirus



Smart Cloud Sandbox



**WithSecure™
Security Cloud**

WithSecure™ Security Cloud ist unser Cloudservice zur Analyse und Erkennung von Bedrohungen. Er nutzt Echtzeitinformationen über Bedrohungen, die rund um die Uhr von zig Millionen Sicherheitssensoren weltweit gesammelt werden. Dies ist der Eckpfeiler unserer preisgekrönten*, zukunftsweisenden Produkte.

*AV-Test & AV-Comparatives 2010-2020



Überprüfung der Bedrohungslage

Durch die Echtzeitinformationen über Bedrohungen von zig Millionen Sensoren können wir neu auftretende Bedrohungen innerhalb von Minuten nach ihrer Entstehung erkennen und so außergewöhnlich hohen Schutz vor sich ständig weiterentwickelnden Bedrohungen geben.



Multi-Engine Antivirus

Unbekannte Dateien analysiert WithSecure™ Security Cloud ausführlicher. Mehrere ineinander verzahnte verhaltensbasierte und heuristische Engines suchen nach Malware, Zero-Day-Exploits sowie nach Mustern komplexer Bedrohungen und gezielter Angriffe.



Smart Cloud Sandbox

Verdächtige Dateien werden einer weiteren Analyse in der Smart Cloud Sandbox unterzogen: Dort werden die Dateien in virtuellen Umgebungen ausgeführt und das Verhalten überwacht, um bösartige Aktivitäten zu erkennen.

End-User Security



Sandboxing

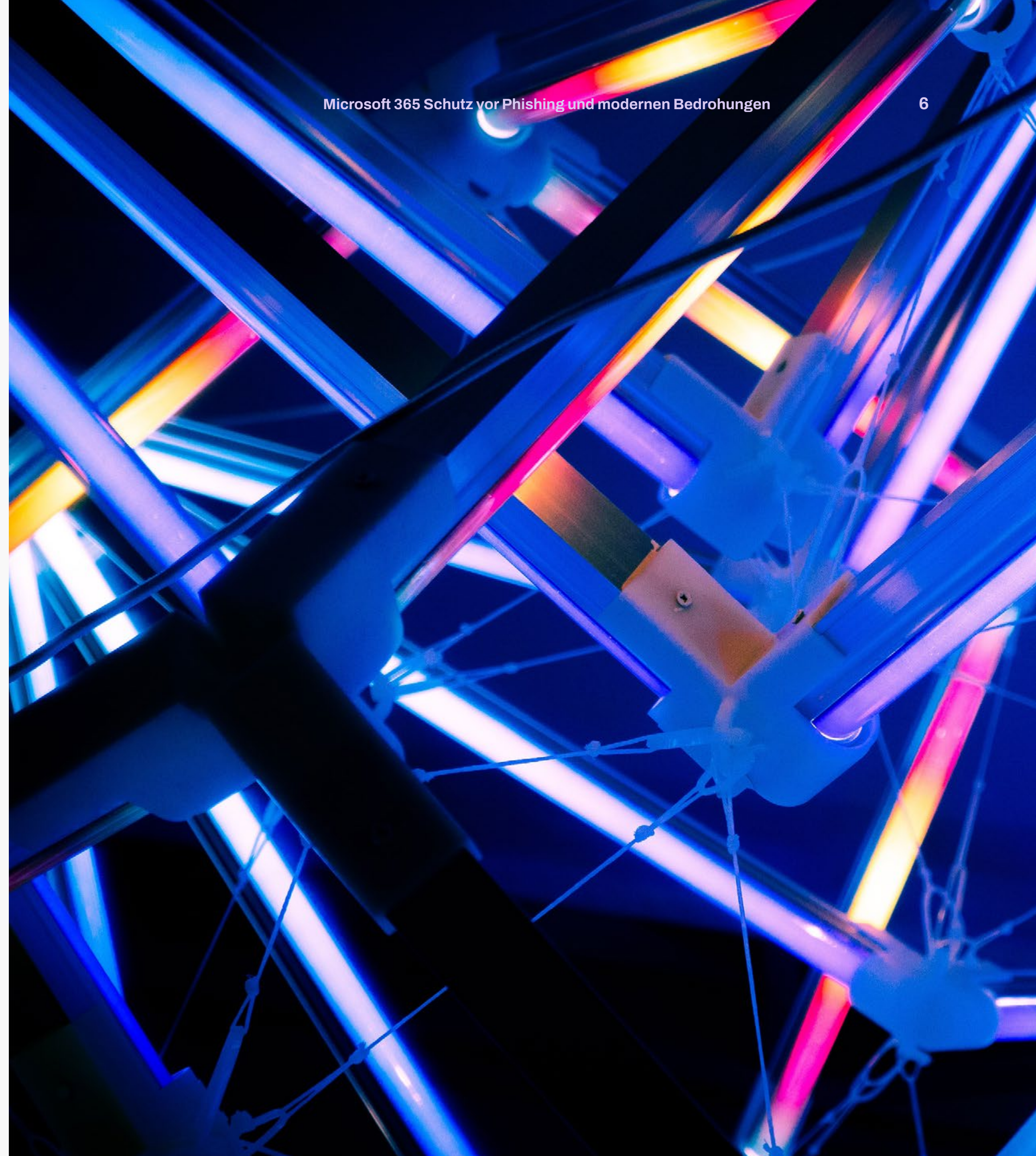
WithSecure™ Security Cloud verwendet eine mehrstufige Inhaltsanalyse in einem abgestuften Prozess, je nach Risikoprofil des Inhalts. Zusätzlich werden Hochrisikodateien mit unserer Cloud-Sandboxing-Technologie einer genaueren Analyse unterzogen.

Globales Radar für Malware-Verhalten

Die Sicherheitsprodukte von WithSecure™ nutzen Reputationsdienste zur Bedrohungserkennung. Die Clientsoftware errechnet kryptografische Hash-Werte für die Objekte und führt eine Abfrage an die Security Cloud aus. Auf diese Weise ergibt sich ein sehr detailliertes Bild davon, wie sich Schadsoftware ausbreitet. Dank der Security Cloud können wir untersuchen, wie sich mutmaßlich böartige Programme weltweit verhalten und wie sie sich über Computer, Länder und Kontinente ausbreiten.

Automatisierte Analyse

Um mit der heutigen Bedrohungslandschaft, die sich rasch wandelt, Schritt zu halten, ist eine automatisierte Verarbeitung und Analyse erforderlich. Mit diesem Analyse-Feed kann unsere Security Cloud eine beträchtliche Menge neuer Malware schnell und automatisch klassifizieren. Durch diese Automatisierung können wir schnell auf neue Bedrohungen reagieren.

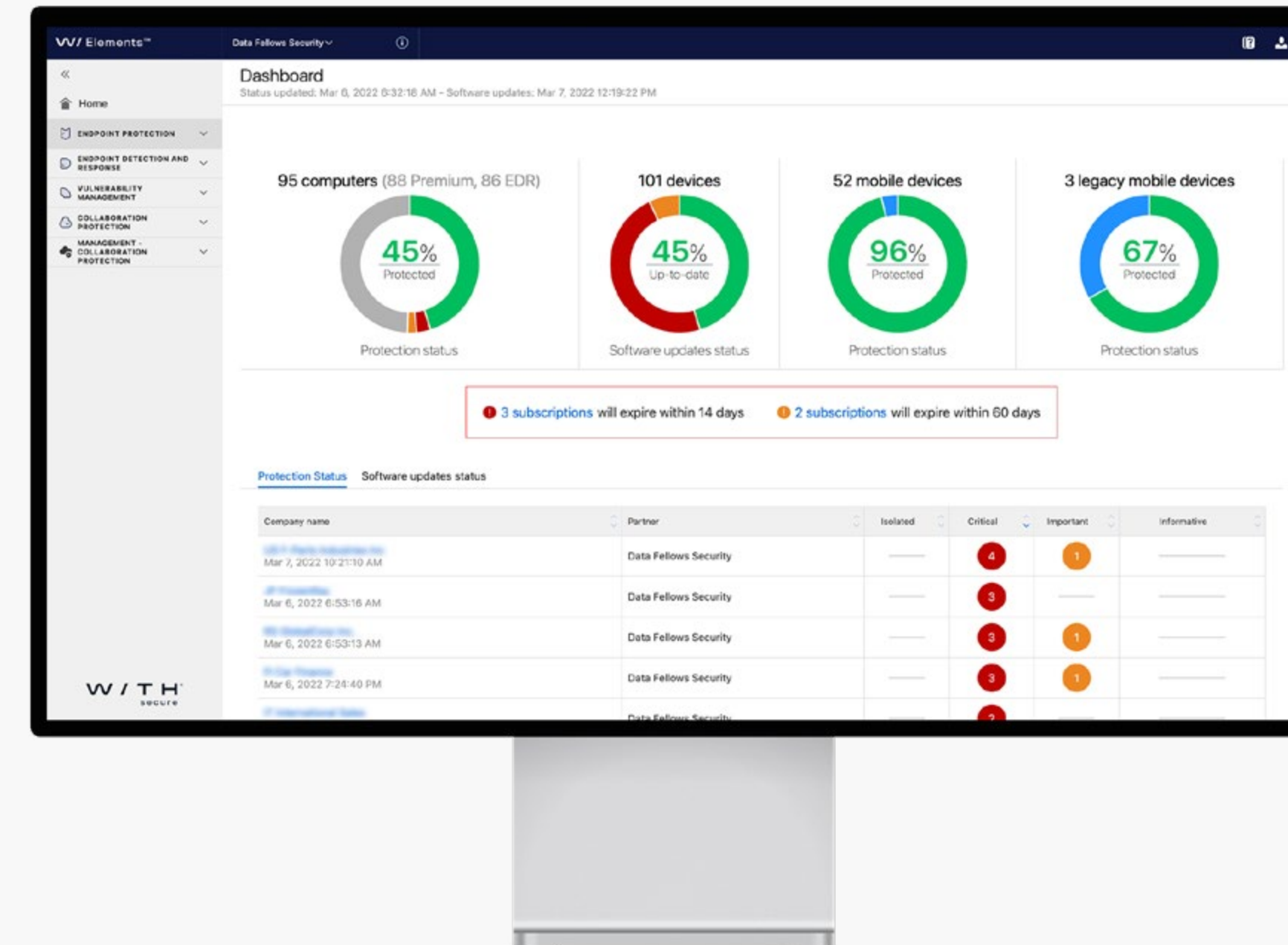


Verwaltung

WithSecure™ Elements Collaboration Protection erlaubt einen umfassenden Einblick in die Nutzung von Microsoft 365. Alle Sicherheitswarnungen bei böartigen oder verdächtigen Inhalten, die in den Postfächern und SharePoint Verzeichnissen gefunden werden, sind im WithSecure™ Elements Security Center über eine praktische Tabellenansicht zugänglich. Das WithSecure™ Elements Security Center bietet aus einer Hand vollständigen Einblick über die zentral verwaltete Plattform. Die Informationen werden übersichtlich dargestellt, um einen vollständigen Eindruck über alle Sicherheitsebenen hinweg zu vermitteln.

Die Liste lässt sich leicht durchsuchen und nach unterschiedlichen Spalten und Kriterien sortieren. Über die Quarantäneansicht im Verwaltungsportal können Administratoren sich unter Quarantäne gestellte Elemente je nach Bedarf anzeigen lassen, freigeben oder löschen. Administratoren können auch verschiedene Sortier- und Suchkriterien zur Feinabstimmung der Quarantäneansicht für verwaltete Umgebungen nutzen.

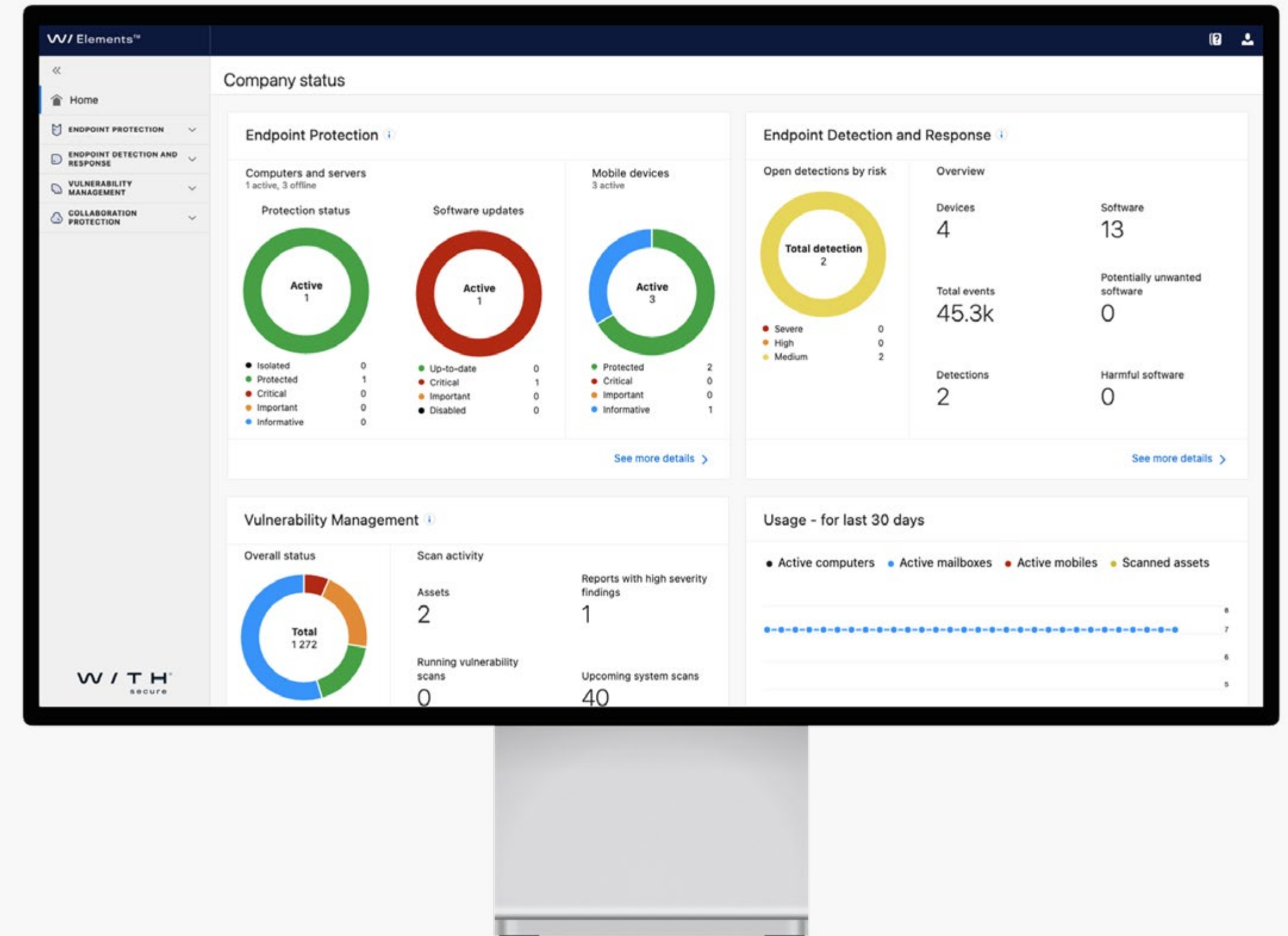
Außerdem stehen den Administratoren umfangreiche Berichtsfunktionen zur Verfügung, sodass sie jederzeit in einem gängigen Format zum Sicherheitsstatus der geschützten Umgebung berichten können.



WithSecure™ Elements - Mehr Flexibilität, weniger Komplexität. Die einzige Cybersicherheitsplattform, die Sie brauchen.

WithSecure™ Elements Collaboration Protection ist als eigenständige Lösung oder als integrierte Funktionalität in der modularen Cybersicherheitsplattform WithSecure™ Elements verfügbar.

Probieren Sie es noch heute selber aus



Über WithSecure™

WithSecure™ ist der zuverlässige Partner für Cybersicherheit. IT-Dienstleister, Managed Security Services Provider und andere Unternehmen vertrauen WithSecure™ – wie auch große Finanzinstitute, Industrieunternehmen und führende Kommunikations- und Technologieanbieter. Mit seinem ergebnisorientierten Ansatz der Cybersicherheit hilft der finnische Sicherheitsanbieter Unternehmen dabei, die Sicherheit in Relation zu den Betriebsabläufen zu setzen und Prozesse zu sichern sowie Betriebsunterbrechungen vorzubeugen. WithSecure™ nennt diesen Ansatz „Outcome-based Cyber Security“. KI-gesteuerte Sicherheitsmaßnahmen sichern Endpoints und die Zusammenarbeit in der Cloud mit intelligenten Erkennungs- und Reaktionsmechanismen. Die Detection & Response-Experten von WithSecure™ identifizieren Geschäftsrisiken, indem sie proaktiv nach Bedrohungen suchen und bereits laufende Angriffe abwehren – dabei arbeiten sie eng mit Instituten, großen Unternehmen und innovativen Tech-Firmen zusammen. Sie haben mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Technologien, die sich an den Bedürfnissen der Unternehmen orientieren. Das Portfolio von WithSecure™ eröffnet durch flexible Vertriebsmodelle die Möglichkeit, gemeinsam mit Partnern zu wachsen.

WithSecure™ ist Teil der 1988 gegründeten F-Secure Corporation, die an der NASDAQ OMX Helsinki Ltd. gelistet ist.

