

# F-SECURE ELEMENTS

Mehr Flexibilität, weniger Komplexität.  
Die einzige Cybersicherheitsplattform, die Sie brauchen.

Das heutige Geschäftsumfeld entwickelt sich ständig und schnell weiter. Das gilt auch für Cyberbedrohungen. Unternehmen aller Branchen ziehen in die Cloud um und führen neue digitale Arbeitsweisen ein. Die so entstehenden, immer größer werdenden Angriffsflächen nutzen Angreifer mit immer fortschrittlicheren und effizienteren Methoden aus.

Eine verbreitete Reaktion auf diese neuen Bedrohungen besteht darin, ein komplexes Gefüge spezialisierter Technologien und Lösungen von mehreren Anbietern in Stellung zu bringen. Bei solch komplizierten Konstruktionen aus Werkzeugen droht nicht nur im Blick auf deren Betrieb das Chaos, sondern es bleiben auch Lücken im Geflecht Ihrer Sicherheitsmaßnahmen.

- Viele dieser Lösungen erfordern beträchtliche (und seltene) Fähigkeiten, um sie wirksam nutzen zu können.
- Verstreute Lösungen arbeiten nicht zusammen und tauschen keine Daten untereinander aus. Die Folge sind Insellösungen und eingeschränkte Erkennungsmöglichkeiten.

F-Secure Elements bietet eine flexible Allzweck-Sicherheitsplattform, die sich an Veränderungen im Unternehmen und in der Bedrohungslandschaft anpasst. Es ist eine zentral verwaltete, cloudnative Plattform, die alle kritischen Bereiche Ihrer Sicherheits-Wertschöpfungskette abdeckt: Vulnerability Management, Endpoint Protection, Endpoint Detection and Response und Microsoft 365 Protection. Wählen Sie sich ergänzende eigenständige Technologien flexibel einzeln aus oder entscheiden Sie sich für das Gesamtpaket – Sie haben die Wahl.

Alles aus einer Hand: Sie erhalten einen unvergleichlichen Einblick und ein umfangreiches Bild von der Situation.

- **Nahtlose Integration:** Die Lösungen nutzen einen gemeinsamen Datenspeicher, arbeiten über alle Angriffsvektoren hinweg zusammen und bieten so unvergleichliche Erkennungsmöglichkeiten.
- **F-Secure Elements Security Center:** Optimieren Sie Ihre Abläufe mit einer zentralisierten Verwaltung Ihrer Cybersicherheit.
- **Cloudnative SaaS-Plattform:** Keine Hardware oder Middleware. Anpassen und einsetzen mit einem Klick.
- **Als vollständig verwalteter Dienst oder selbstverwaltete Software:** Arbeiten Sie mit unseren zertifizierten Partnern zusammen oder übernehmen Sie die Verwaltung selbst. Wofür Sie sich auch entscheiden: Bei uns sind Sie in besten Händen.

## WARUM F-SECURE ELEMENTS?

### **Flexibel. Modular. Skalierbar.**

Eigenständige Funktionen auswählen oder mit einem einzigen Klick auf die vollständige Suite upgraden. Schnelle Anpassung mit flexiblen Lizenzierungsoptionen.

### **Alles in einer einzigen integrierten Lösung.**

Minimieren Sie Risiken mit einer zentral verwalteten, hochmodernen Schutzlösung für Ihre gesamte Sicherheits-Wertschöpfungskette.

### **Situationsbewusstsein.**

Erhalten Sie aussagekräftige Einblicke. Ergünden Sie die Zusammenhänge bei komplexen Angriffen.

### **Schlagkräftige Reaktion.**

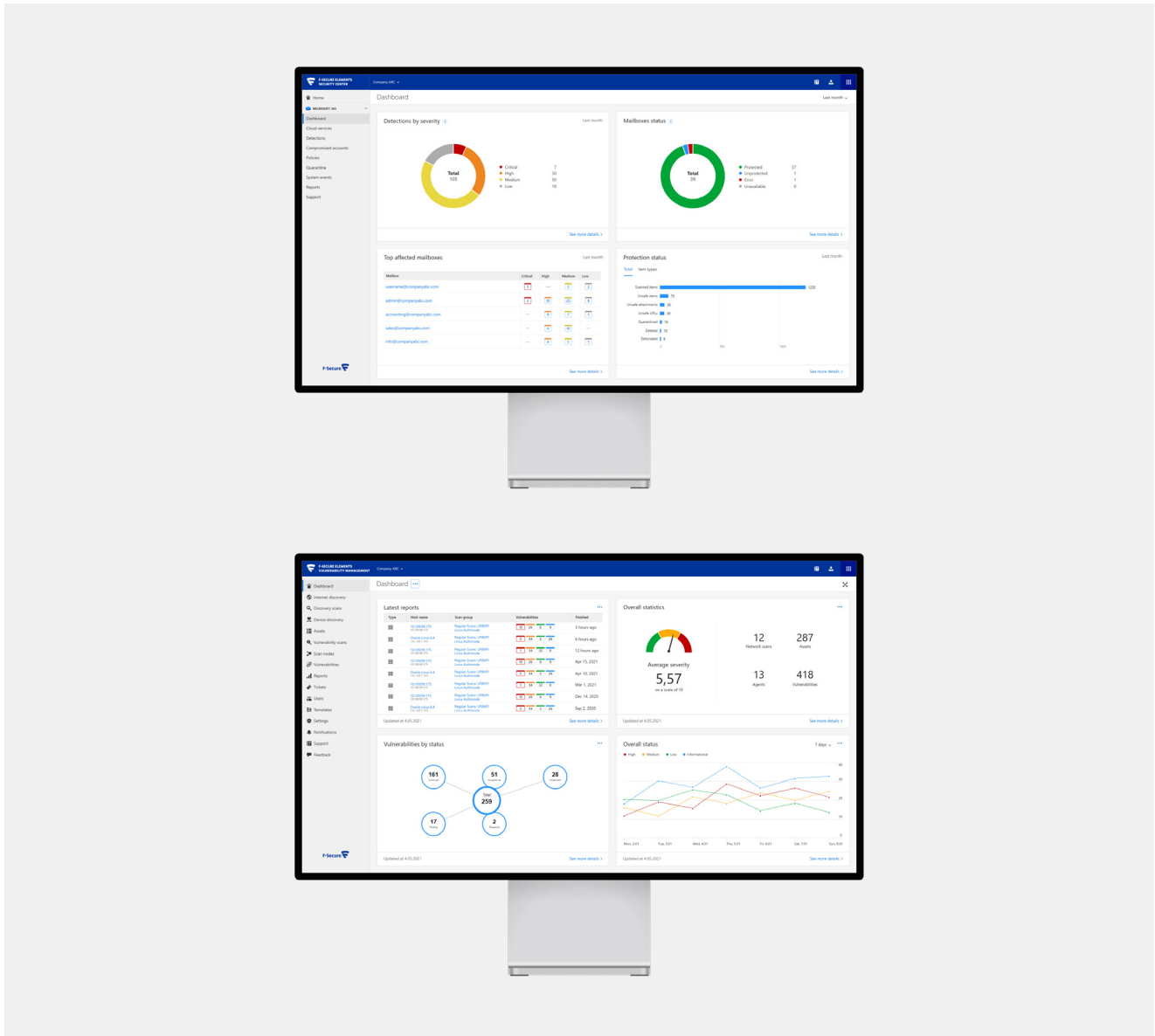
Reagieren Sie über mehrere Angriffsvektoren hinweg auf Endpunkten und in der Cloud.

### **Vereinfachte Verwaltung.**

Steigern Sie die Produktivität durch eine optimierte, zentrale Verwaltung.

### **Leicht wie eine Wolke.**

Reduzieren Sie die Zeit für die Bereitstellung und die Betriebskosten mit einem schnörkellosen, cloudnativen Produkt.



F-Secure Elements ist die Allzweckplattform, bei der alle Komponenten perfekt verzahnt ineinandergreifen:

- Sichtbarkeit der gesamten Angriffsfläche** und ihrer kritischen Vektoren – keine Insellösungen.
- Automatisierte Patchverwaltung** schützt vor Schwachstellen-Exploits.
- Proaktive Maßnahmen** gegen moderne Malware und Ransomware.
- Fortschrittliche cloudbasierte Sicherheit für Ihre Microsoft 365-Umgebung.
- Sofortige, präzise Erkennung selbst raffiniertester Bedrohungen.
- Bringen Sie Angriffe schnell unter Kontrolle mit unterstützten und automatisierten Reaktionsmaßnahmen, flankiert mit rund um die Uhr verfügbarem On-Demand-Support von den besten Threat Hunttern.
- Basiert auf Informationen und Analysedaten über Bedrohungen in Echtzeit, die neu auftkommende Bedrohungen innerhalb von Minuten nach ihrer Entstehung erkennen lassen.

## F-SECURE ELEMENTS ENDPOINT PROTECTION

### Wegweisender Schutz gegen moderne Malware und Ransomware.

Hacker scannen mit dem Internet verbundene Geräte ständig auf ungepatchte Schwachstellen und nutzen diese, ohne zu zögern aus. Die meisten Cyberbedrohungen lassen sich mit einer effektiven Lösung für den Endpunktschutz und dem beharrlichen Patchen von Schwachstellen verhindern.

F-Secure Elements Endpoint Protection bietet Ihnen autonomen, preisgekrönten Schutz, mit dem Sie moderne Bedrohungen stoppen – von Ransomware und bisher unbekannter Malware bis hin zu Exploits für Zero-Day-Sicherheitslücken. Erhalten Sie eine umfassende Sicherheitsabdeckung für Mobilgeräte, Desktop-Computer, Laptops und Server. Überlegene Präzision bedeutet weniger Unterbrechungen des laufenden Betriebs und IT-Aufwand für die Wiederherstellung. Gefilterte Alarmmeldungen und ein hoher Automatisierungsgrad sorgen für maximale Effizienz. Setzen Sie Ihre Ressourcen für die Arbeit ein, die wichtig ist.

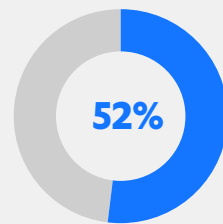
Autonomer Schutz rund um die Uhr bedeutet, dass wenig manuelle Arbeit oder Fachwissen erforderlich ist.

- **Wehren Sie unbekannte Bedrohungen und Exploits** mit heuristischen und verhaltensbasierten Analysen, fortschrittlichen maschinellen Lernalgorithmen und Bedrohungsdaten in Echtzeit ab.
- **Stellen Sie Sicherheits-Patches bereit, sobald sie veröffentlicht werden**, mit vollautomatischer Patchverwaltung.
- **Blockieren Sie die Ausführung von Anwendungen und Skripts** gemäß den von unseren Pentestern erstellten oder von Ihrem Administrator definierten Regeln.
- **Verhindern Sie, dass Benutzer auf Bedrohungen aus dem Internet hereinfliegen**, einschließlich des Zugriffs auf böswärtige Websites.
- **Erkennen Sie Ransomware und verhindern Sie die Zerstörung** und Manipulation von Daten mit unseren Technologien DeepGuard und DataGuard.
- **Verhindern Sie das Eindringen von Bedrohungen oder das Abfließen von Daten** aus Ihrem System über Hardware-Geräte.
- **Verhindern Sie den Zugriff von böswärtigen Anwendungen** auf Dateien und Systemressourcen ohne Erlaubnis.

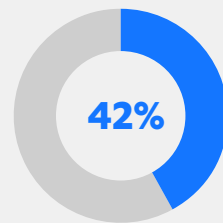
## F-SECURE ELEMENTS ENDPOINT DETECTION AND RESPONSE

### Schlagen Sie Angreifern ein Schnippen. Bleiben Sie standfest bei komplexen Angriffen.

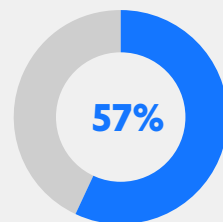
Niemand ist gegen Cyberbedrohungen immun, und die perfekte Prävention gibt es nicht. Die raffiniertesten Angriffe von heute können selbst die stärksten vorbeugenden Maßnahmen aushebeln. Und sie können leicht zu übersehen sein. Dadurch können sich Angreifer Zeit lassen, um Schaden anzurichten und Ihre Daten zu missbrauchen.



52% aller Unternehmen waren in den letzten zwei Jahren von einer Datenpanne betroffen.



42% der Datenpannen im Jahr 2020 traten auf, weil ein Patch nicht angewendet wurde, obwohl er zur Verfügung stand.



57% der Unternehmen wissen nicht, welche Schwachstellen die größten Risiken darstellen.

F-Secure Elements Endpoint Detection and Response rüstet Sie mit branchenführenden Erkennungsfunktionen gegen komplexe und gezielte Cyberangriffe. Bleiben Sie standfest, und erlangen Sie die Kontrolle schnell zurück mit leicht umsetzbaren Erkenntnissen und unkomplizierter Hilfestellung.

- **Verschaffen Sie sich in Echtzeit einen** Überblick über die Vorgänge auf Ihren Endpunkten. Telemetrie für Windows, macOS und Linux.
- **Erkennen Sie Bedrohungen schnell** und präzise mit Broad Context Detection. Erkennen Sie jedes verdächtige Verhalten, auch wenn es harmlos wirkt. Keine Alarmüberflutung.
- **Eliminieren Sie Bedrohungen effizient** mit Ereignissuche und -filterung.
- **Erfassen Sie zusammenhängende Ereignisketten** mit vereinfachten Visualisierungen auf einen Blick.
- **Reagieren Sie sofort auf Bedrohungen** mit automatischen Reaktionsmaßnahmen einschließlich risikobasierter Hostisolation.
- Wehren Sie Angriffe ab mit klaren, leicht umsetzbaren Handlungsanweisungen und der Möglichkeit, schwierige Fälle an unsere Threat Hunter zu eskalieren.
- **Erfüllen Sie die regulatorischen Anforderungen** von PCI, HIPAA und GDPR, die eine Meldung von Verstößen innerhalb von 72 Stunden erfordern.

## F-SECURE ELEMENTS FOR MICROSOFT 365

### Mehrschichtiger Schutz zur Erkennung und Unterbindung von komplexen Bedrohungen und Phishing-Angriffen.

Es ist das goldene Zeitalter der Daten. Geschäftliche E-Mails enthalten etliche sensible und vertrauliche Daten. Cloud-Speicher wie Microsoft SharePoint sind Schatzkammern für das geistige Eigentum von Unternehmen. Geschäftliche E-Mail-Konten sind oft mit mehreren geschäftskritischen Anwendungen verknüpft. Wenn Benutzeranmeldeinformationen in die Hände von Angreifern gelangen, können Sie eine falsche Identität vortäuschen und so Zugriff auf die Systeme eines Unternehmens erhalten.

Microsoft Office 365 ist der beliebteste E-Mail-Dienst weltweit. Seine Popularität bringt Angreifer dazu, ihre Methoden so zu gestalten, dass sie die standardmäßigen Sicherheitskontrollen von Microsoft unterlaufen. Die grundlegende Absicherung von E-Mails durch Microsoft bietet keinen ausreichenden Schutz gegen komplexe Angriffe oder ausgeklügelte Phishing-Kampagnen.

F-Secure Elements for Microsoft 365 stärkt die nativen Sicherheitsfunktionen von Microsoft gegen immer raffiniertere Phishing-Angriffe und bösartige Inhalte in E-Mails, Kalendern, Aufgaben und SharePoint. Die erweiterten Erkennungsfunktionen umfassen das Aufspüren von Anomalien im Posteingang sowie das Aufdecken kompromittierter E-Mail-Konten. Die cloudnative Lösung wurde für Microsoft Office 365 entwickelt und fügt sich als Erweiterung nahtlos in Ihre Endpunktsicherheitslösung Elements ein.

Kosteneffiziente Sicherstellung der betrieblichen Kontinuität mit einem mehrschichtigen Ansatz.

### DIE HIGHLIGHTS DER PLATTFORM:



Schützen Sie Ihre Endpunkte  
und Cloudumgebungen



Stoppen Sie Malware  
und Ransomware



Schwachstellen entdecken  
und durch Patches beseitigen



Bedrohungen erkennen  
und ausschalten



Phishing und erweiterte  
Bedrohungen für  
Microsoft Office 365  
stoppen



Von Datenpannen betroffene  
Unternehmenskonten  
ermitteln



Schnell auf Angriffe reagieren  
mit Automatisierung,  
Hilfestellungen und Support  
rund um die Uhr

- **Kontinuierlicher Schutz** unabhängig vom Zugriffsgerät des Endanwenders. Keine Unterbrechungen oder Ausfälle des E-Mail-Gateways.
- **Vereinfachen Sie Arbeitsabläufe** mit einheitlicher Sicherheitsverwaltung über alle Endpunkte und die Cloud hinweg.
- **Mühevolle Bereitstellung** mit nahtloser Cloud-to-Cloud-Integration. Weder Middleware noch umfangreiche Konfiguration erforderlich.
- **Blockieren Sie bösartige Inhalte** wie Malware und Ransomware oder Phishing-Versuche.
- Erkennen Sie selbst die raffinierteste Malware, indem Sie verdächtige Dateien in einer isolierten Sandbox-Umgebung ausführen und analysieren.
- **Erkennen Sie, ob Ihre Unternehmenskonten von einer Datenpanne betroffen sind** mit umfassenden Informationen zu Art, Zeitpunkt und Schweregrad des Vorfalls.
- **Vertrauen Sie Ihrem Posteingang. Erfassen Sie anomales Verhalten** wie bösartige Weiterleitungsregeln.
- **Beschleunigen Sie die Effizienz** mit automatischen Scans.

## F-SECURE ELEMENTS VULNERABILITY MANAGEMENT

Seien Sie über Ihre wahre Angriffsfläche im Bilde.

Dynamische, komplexe Unternehmens-IT-Umgebungen führen zu großen Angriffsflächen. Angreifer suchen ständig nach Möglichkeiten, ungepatchte Systeme auszunutzen, um unberechtigten Zugriff auf wertvolle Daten zu erhalten. Neue Sicherheits-Patches werden täglich veröffentlicht, und deren rechtzeitige Anwendung ist für die Sicherung Ihrer Daten und die Kontinuität Ihres Geschäftsbetriebs von fundamentaler Bedeutung. Die Verbesserung Ihres Cybersicherheits-Status setzt voraus, dass Sie über Ihre Ressourcen und Konfigurationen im Bilde sind.

F-Secure Elements Vulnerability Management durchleuchtet die Ressourcen Ihres Unternehmens und zeigt Ihre verwundbaren Stellen und kritischsten Lücken präzise auf. Minimieren Sie Ihre Angriffsfläche und Ihr Risiko. Finden Sie Ihre internen und externen Schwachpunkte, bevor jemand anderes es tut.

- **Ganzheitliche Sichtbarkeit** und präzise Abbildung aller Ressourcen, Systeme und Anwendungen sowie der Schatten-IT.
- Verringern Sie die Angriffsfläche, indem Sie anfällige verwaltete und nicht verwaltete Systeme, Software und Fehlkonfigurationen identifizieren.
- **Verkleinern Sie das Risiko**, indem Sie vorausschauende und vorbeugende Maßnahmen ergreifen, bevor es zu Zwischenfällen kommt
- **Optimieren Sie Arbeitsabläufe** mit automatisierten geplanten Scans. Priorisierung von Behebungsmaßnahmen mit integrierter Risikoeinstufung.
- **Erfassen Sie bei Schwachstellenscans Remote-Geräte** außerhalb Ihres Netzwerks mit dem Windows Endpoint Agent.
- **Zeigen und rechtfertigen Sie Ihren** Wert für die Aufrechterhaltung der betrieblichen Kontinuität mit Standard- und benutzerdefinierten Berichten über Ihre Sicherheitslage und Risiken.
- **Erfüllen Sie die Compliance-Anforderungen** mit einer PCI ASV-zertifizierten Lösung zum Scannen von Schwachstellen und maßgeschneiderten Berichten.

“

Wir haben uns für die Lösungen von F-Secure anstelle einer SIEM-Lösung entschieden, weil das auf maschinellen Lernalgorithmen basierende System zur Verhaltensanalyse von Anwendungen die Anzahl der Fehlalarme drastisch reduziert hat und die Alarme auf eine Art und Weise präsentiert, die die Analyse und Entscheidungsfindung deutlich erleichtert.

**Jeovane Monteiro Guimarães,  
IT-Betreuer, Móveis Itatiaia**

**SUPPORT SERVICES:**

HEADLINE	ADVANCED	PREMIUM
Support während lokaler Geschäftszeiten (Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Japanisch und Schwedisch)	✓	✓
Vorrangiger Zugang zum technischen Support	✓	✓
Online-Tools für Ticketausstellung und Nachverfolgung	✓	✓
Telefonischer Support und Rückrufe	✓	✓
Chat und Remote-Support	✓	✓
Support rund um die Uhr (Englisch)		✓
Reaktion bei kritischen Vorfällen innerhalb einer Stunde		✓
Eskalation auf Managementebene		✓
Beratung zu Upgrades		✓
Beratung zum Entfernen von Malware		✓

**Wir sind für Sie da.** Zusätzliche Support-Pakete bieten umfassende und reibungslose Leistungen für Ihren ununterbrochenen Betrieb. In den Varianten „Erweitert“ und „Premium“ verfügbar..

Wir kennen uns aus mit Cybersicherheit; 30 Jahre Erfahrung im Kampf gegen Cyberkriminalität mit einem forschungsbasierten Ansatz und einer soliden Erfolgsbilanz bei unabhängigen Beurteilungen.



MITRE | ATT&CK



**Probieren Sie es noch heute selber aus**

[f-secure.com/elements](https://f-secure.com/elements) | [twitter.com/fsecure](https://twitter.com/fsecure) | [linkedin.com/f-secure](https://linkedin.com/f-secure)

