GRAVITATE

COMPLIANCE-DATENSCHUTZ-SECURITY

Wir übernehmen Verantwortung

IT-SICHERHEIT ZWISCHEN WUNSCH UND WIRKLICHKEIT

Hand aufs Herz. Wissen Sie wirklich, wer in welcher Form auf Ihre Daten zugreift? Welche Auswirkungen ein Ausfall einzelner Systeme auf die Business-Prozesse haben kann? Worauf im Homeoffice in den eigenen vier Wänden in Puncto IT-Security zu achten ist? Ihr Budget ist knapp, Ihre Ressourcen ausgelastet?

Wir helfen Ihnen, Ihre IT-Sicherheit und Resilienz zu stärken. Mit uns:

SENKEN

Sie die Kosten für die Überwachung von Software, Hardware und Cloud und minimieren gleichzeitig die Risiken für Ihre IT.

MODERNISIEREN

Sie Ihr Unternehmen, indem Sie flexible, kosteneffiziente und bewährte Security-Lösungen nutzen.

VERBESSERN

Sie Ihr Schwachstellen-management und verkürzen die Reaktionszeiten.

VERWALTEN

Sie den gesamten Lebenszyklus Ihrer Daten, Anwendungen und Prozesse.

Im Cyberspace gibt es keine globale Ethik – aber vertrauenswürdige Partner

Claus Huber,
Geschäftsführer
Gravitate GmbH

WAS UNS WICHTIG IST

Strukturen verbessern, Ausfälle reduzieren, Sicherheit integrieren

Ich bin Claus Huber, Geschäftsführer von Gravitate und habe in meiner langjährigen Erfahrung im Bereich IT-Security, Compliance, Governance und Auditing die Entwicklung über die letzten 35 Jahre sehr intensiv beobachtet und miterlebt.

Und obwohl Cyberbedrohungen und Angriffe derzeit eine der größten Herausforderungen jedes IT-Verantwortlichen sind, wird IT-Sicherheit in vielen Unternehmen nach wie vor als reines IT-Problem betrachtet, auf regulatorische Vorgaben reduziert, als Kostenblock, der vom Chief Information Security Officer (CISO) zusammen mit dem IT-Bereich umgesetzt wird. Die Anzahl der ernst zu nehmenden Angriffe wird weiter zunehmen und alleine ist diese Mammutaufgabe kaum zu stemmen.

Umso wichtiger ist die Zusammenarbeit mit einem Partner, der Vertrauen in der Zusammenarbeit als Grundstein für Loyalität, Zuverlässigkeit und Transparenz in den Mittelpunkt seiner Arbeit stellt. Überzeugungen, die mich zur Gründung von Gravitate bewogen haben. Mit meinem Team achte ich daher auf eine ausgewogene Balance aus Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und praxiserprobter Anwendbarkeit.

Wir setzen auf Lösungen, die wir selbst mitentwickelt haben, sie auf ihre eigenen Schwächen laufend überprüfen, in Frage stellen und laufend verbessern. Wir wollen vorbeugen, erkennen und abwehren, Sie bei der Umsetzung und Implementierung ganzheitlich begleiten und die digitale Welt zu einem sichereren Ort für Sie und uns machen.

Niemand hat das Recht, die Vorteile einer zunehmenden digitalen Vernetzung auszunutzen, um sich am Schaden der anderen zu bereichern. IT-Security ist für uns ein Grundrecht, ein unternehmerisches Leitbild und damit weit mehr als nur ein kurzfristiges Geschäftsziel.

Wir können nicht ein bisschen Cybersecurity einführen

Cybersecurity und Datenschutz haben heute eine wesentlich größere Schnittmenge als noch vor 10 Jahren! Die Spirale dreht sich immer schneller und die Reaktionszeiten für Gegenmaßnahmen werden immer kürzer. Drehen wir nur an einzelnen Stellschrauben oder hetzen uns von der Schließung einer Sicherheitslücke zur nächsten, ist die Gefahr groß, dass neue Lecks entstehen oder alte nicht vollständig geschlossen werden.

UNSER ANGEBOT

Mit der Kombination aus NetEye, SIEM, und SEC4u haben wir eine vernetzte Open Source-basierte Plattform entwickelt, die Flexibilität, laufende Innovation und Agilität für einen übergreifenden Security-Ansatz zu einem überschaubaren Kostenrahmen garantiert.

Für Sie heißt das:

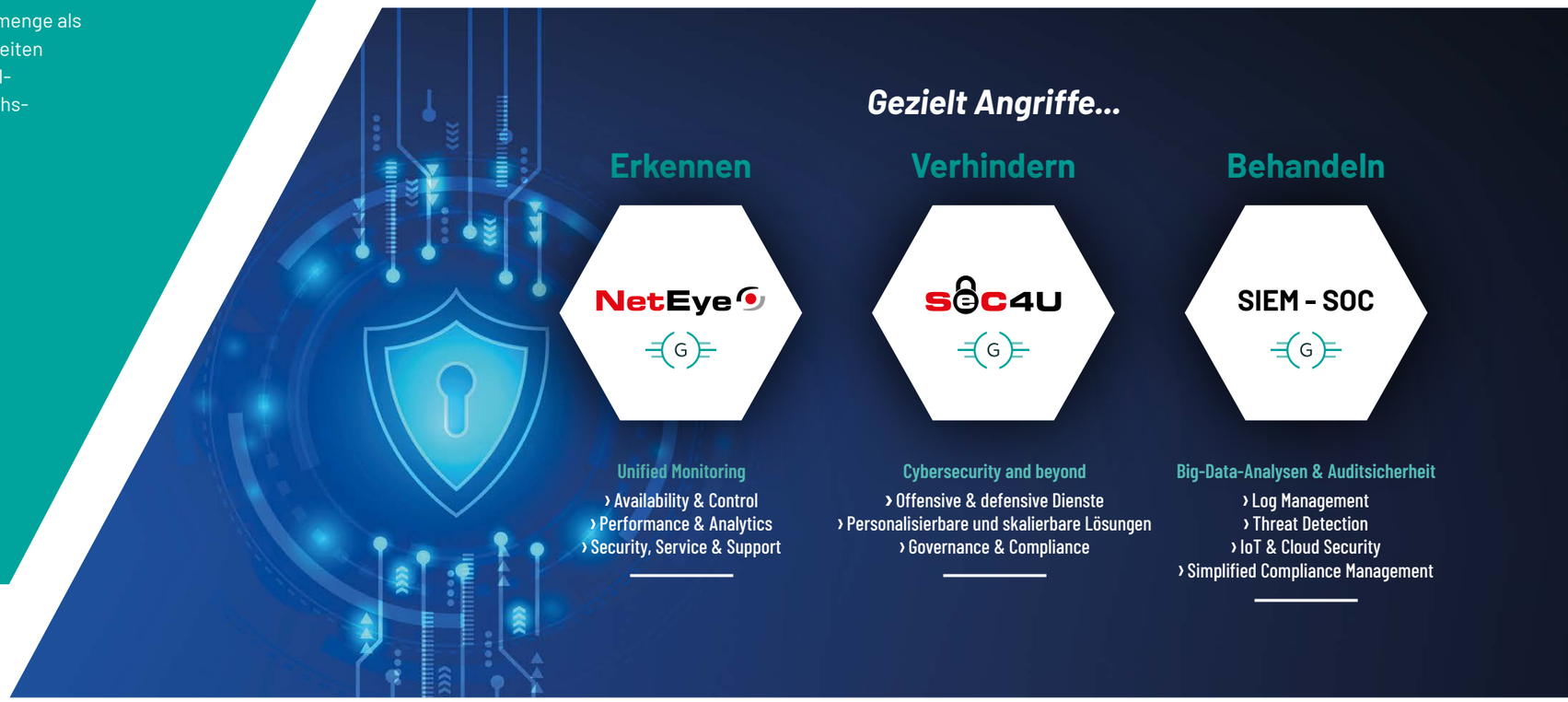
Schnellerer und besserer Schutz dank eines holistischen, modularen und sofort einsetzbaren Lösungspakets.

Keine Produkt- und Beratungstrategie von der Stange, sondern ein **passgenauer, zielgerichteter und exakt** auf Ihre Bedürfnisse anwendbarer IT-Sicherheitsplan .

Einfache Einbindung neuer IT-Systeme und Gegebenheiten in Ihr bestehendes Sicherheitskonzept.

Dafür bieten wir IT-Monitoring, SIEM und ein SOC-Kompetenzzentrum als Managed Service, das die Brücke zwischen Risikomanagement und Produktivität schafft, Ihr Budget nicht sprengt und Ihren Ressourcenengpässen entgegenkommt.

Open Source powers Security Innovation



Unsere Mission ist es, Ihre digitale Zukunft durch Open Source Software zu gestalten, zu bereichern und Innovation aus täglichen Verbesserungsprozess zu ermöglichen.

Mit uns:

Schlüpfen Ihre Experten in die Rolle von Angreifern und nutzen ein mit uns geteiltes umfangreiches Wissen, um identifizierte Schwachstellen zu erkennen.

Nutzen Sie fortschrittlichste Open Source-Technologien zur Erkennung und Reaktion auf Bedrohungen.

Setzen Sie auf die Erfahrung eines internationalen Expertenteams, das Ihr Sicherheitsteam in die Lage versetzt, Angriffe im Frühstadium an jedem Punkt Ihrer Infrastruktur zu erkennen und sofort und effektiv zu reagieren.

SEC4U: VORBEUGEN, ERKENNEN UND ABWEHREN

Was Sie nicht wissen, kann Ihnen schaden. Mit Sec4u zur Bewertung der Cybersicherheit analysieren und bewerten wir die Stärke Ihrer Sicherheitskontrollen und den Schutz Ihrer Infrastruktur. Wir helfen Ihnen, Ihre aktuelle Sicherheitslage in allen Abhängigkeiten besser zu verstehen und potenziellen Bedrohungen auf ein Minimum zu reduzieren.

Zweifellos haben Sie und Ihr Unternehmen in den letzten Jahren den Schwerpunkt auf eine defensive Sicherheitshaltung gelegt. Verschärfung der Sicherheitsparameter, Einführung fortschrittlicherer Firewall-Protokolle, Sensibilisierung der Mitarbeiter ..., Mauern errichten, um böse Akteure fernzuhalten. Aber wir leben in einer Welt, in der die Cyber-Bedrohungen einfach nicht aufhören wollen. Mit Sec4u bieten wir Ihnen einen umfassenden Ansatz, der sowohl die besten offensiven als auch defensiven Cybersicherheitsdienste einsetzt.

DEFENSIVER ANSATZ:

- **Sie erhalten** ein umfassendes Bild der Bedrohungen und Fehlkonfigurationen in Ihrer Cloud oder hybriden IT-Umgebung.
- **Zur Bewertung** analysieren und bewerten wir die Stärke Ihrer Sicherheitskontrollen und den Schutz Ihrer Infrastruktur und zeigen auf, wie Sie erkannte Lücken effizient schließen können.
- **Wir unterstützen** Sie mir KI-gesteuerte Analysen, mit denen Sie reagieren können, bevor gezielte Angriffe zu einer ernsthaften Bedrohung werden.
- **Sie profitieren** von Echtzeitüberwachung und Support, während Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

OFFENSIVER ANSATZ:

- **Wir simulieren** authentische und anhaltende Cyberangriffe auf Ihr Unternehmen, um die Sicherheitskapazitäten Ihres Unternehmens zu testen.
- **Wir bewerten** anhand eines Live-Szenarios Ihre Fähigkeit, mögliche Cyber-Risiken zu verhindern und zu mindern.
- **Wir setzen OSINT-Frameworks ein**, um einen Bedrohungs-Fußabdruck zu erstellen, Informationen über mögliche Angreifer zu sammeln und die Sicherheitslage zu verbessern.
- **Wir setzen auf Methoden**, die auch von echten Hackern verwendet werden und führen Sicherheits- und Penetrationstests aus der Perspektive echter Angreifer durch.

Prävention mit Sec4u

DETECT, INVESTIGATE, RESPOND & LEARN

Es gibt eine Vielzahl von Tools und Methoden, um Informationen zu sammeln und Daten auszuwerten, um sie auf potenzielle Schwachstellen und Bedrohungen zu analysieren. Vielleicht brauchen Sie aber nicht mehr Werkzeuge, sondern ein auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes Gesamtpaket und damit verbundene professionelle Services und Trainings.

Mit unseren SeC4u-Lösungen versetzen wir Ihr Sicherheitsteam in die Lage, Angriffe im Frühstadium an jedem Punkt Ihrer Infrastruktur zu orten, um sofort und effektiv reagieren zu können.

Wir arbeiten mit langjährig erfahrenen Vertrauenspartnern zusammen, die professionell Penetrationstests durchführen und auch bei einem externen Angriff die entsprechende Unterstützung leisten können. Wir sehen unsere Stärken vor allem in der raschen Einsetzbarkeit und den transparenten Kostenmodellen unserer Lösungen, die Ihnen sonst kaum geboten werden.

Ganzheitliche Überwachung

ZENTRALES IT-MONITORING ÜBER EINE PLATTFORM

Die digitale Transformation geht auch am Monitoring als Basisdisziplin des IT-Security nicht spurlos vorbei. IoT und digitale Geschäftsmodelle stellen neue Anforderungen an Zuverlässigkeit und Sicherheit der Systeme. Nur Server- und Netzwerkparameter zusammenzutragen, reicht nicht mehr aus.
Mit NetEye erkenne Sie potenzielle Störungen bereits im Vorfeld, sind in der Lage, proaktiv ungeplante Downtimes zu verhindern und die Integrität aller Systeme zu gewährleisten. Unabhängig von deren Standort und der verfügbaren Konnektivität.
Für Ihr IT-Team heißt das: schnellere Reaktionszeiten, verbesserte Rechenprozesse und zufriedene Kunden. Insbesondere die digitale Endbenutzererfahrung ist eines der Hauptziele, wenn es um echte Benutzerinteraktionen und Geschäftstransaktionen geht.

UNIFIED MONITORING
NetEye gibt Ihnen einen ganzheitlichen Überblick über Ihr gesamtes IT-Öksystem , von Anwendungen über die Infrastruktur bis hin zur Benutzererfahrung, der Erfassung aller Abhängigkeiten mit einer präzisen Ursachenbestimmung ermöglicht.

SECURITY MONITORING DASHBOARD
NetEye erfasst die relevanten Daten aller Systeme unabhängig von deren Standort und stellt sie in aggregierten Dashboards bereit.

ALL IN ONE
Alle Services der IT sind immer im Blickfeld Ihrer Administratoren. Egal, ob aus der Cloud, in virtuellen Umgebungen oder aus dem eigenen Rechenzentrum.

END TO END
Die Grenze zwischen End to End-Monitoring und Application Performance Management ist fließend. Unsere in NetEye integrierte End to End Lösung Alyvix sorgt dafür, dass die IT auch aus dem Blickwinkel der Anwender betrachtet wird. Alyvix synthetisiert User-Interaktionen auf Client-Seite und erweitert damit das Monitoring-Spektrum um eine zusätzliche Ebene.

ITOA
IT Operations Analytics liefert die Daten, die erforderlich sind, um ein Systemproblem zu analysieren und die Grundursache zu ermitteln, so dass das Rätselraten bei der Problemlösung ein Ende hat. So kann Ihr IT-Team rasch und gezielt reagieren und Ausfallzeiten auf ein Minimum reduzieren.

Alle Services der IT sind immer im Blickfeld Ihrer Administratoren. Egal, ob aus der Cloud, in virtuellen Umgebungen oder aus dem eigenen Rechenzentrum.

NetEye erfasst die relevanten Daten aller Systeme unabhängig von deren Standort und stellt sie in aggregierten Dashboards bereit.

Kosten, die Sie steuern können
Die Aufwände und die Komplexität, die üblicherweise mit der Bereitstellung, Integration und Wartung nicht integrierter Produkte verbunden sind, bedeuten, dass viele Unternehmen nicht in der Lage sind, alle Ressourcen - Server, Netzwerke, Speicher oder Anwendungen - abzudecken, die Sie überwachen möchten.

Es geht einfacher, smarter, besser
Die der NetEye-Plattform innewohnenden Einsparungen durch die Anwendung bewährter Open Source-Lösungen versetzen Sie in die Lage, Bereiche des Netzwerks zu erreichen, die zuvor entweder zu schwierig oder zu teuer waren.

SIEM & SOC

DER DIRIGENT FÜR IHR IT-ORCHESTER

So, wie wir um unser Haus, unser Unternehmen, unseren Besitz einen Zaun ziehen, Kameras installieren und anderes mehr, sollten wir uns auch bei unserer IT verhalten, um uns vor Eindringlingen zu schützen. SIEM ist eine Sicherheitslösung, die Sie darin unterstützt, potenzielle Sicherheitsbedrohungen und Schwachstellen zu erkennen, bevor sie den Geschäftsbetrieb zu stören.

Wir haben SIEM dank der Leistungsfähigkeit von künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen für unsere Kunden weiterentwickelt, um Benutzer- und Systemverhalten noch besser zu monitoren. Die Analyse der Fehlermeldungen eines SIEMs und die entsprechende Integration von Berichten erfordern eine breite Expertise. Aus diesem Grund werden unsere SIEM-Systeme direkt in unserem Security Operations Center (SOC) verwaltet, einer zentralen Einheit, die mit einem Informationssicherheitsteam besetzt ist, das sich um die Sicherheitsprobleme Ihres Unternehmens kümmert.

EFFEKTIV

SIEM in Kombination mit SOC verkürzt die Zeit, die benötigt wird, um Bedrohungen zu identifizieren und minimiert den Schaden, der dadurch entstehen kann.

GANZHEITLICH

SIEM bietet einen vollständigen Überblick über die Informationssicherheitsumgebung Ihrer IT.

UMFASSEND

SIEM kann für eine Vielzahl von Anwendungsfällen genutzt werden, die sich um Daten oder Protokolle drehen, einschließlich Sicherheitsprogramme, Audit- und Compliance-Berichte, Helpdesk und Netzwerkfehlerbehebung.

SIEM & SOC

NetEyeSIEM

DETAILLIERT

SIEM unterstützt große Datenmengen und kann im Falle größerer Sicherheitsverstöße detaillierte KI-gesteuerte Analysen durchführen.

FLEXIBEL

Ein weiteres Stichwort heißt Flexibilität. Unser SOC geht nicht starr nach festen Regeln vor, sondern sucht gezielt nach potenziellen Bedrohungen um Hinweise auf Angriffsversuche zu bewerten und priorisieren zu können.

ZENTRAL

Alle Daten werden in einem zentralen Repository gespeichert, wo sie leicht zugänglich sind. Sicherheitsinformationen werden damit zentral gesammelt und analysiert, um die Systeme sicher zu halten.

Ihre Vorteile:

- Proaktive Vorbeugung potenzieller Sicherheitsverletzungen
- Verringerung der Auswirkungen von Sicherheitsvorfällen
- Automatisierte Vorprüfung: Konzentration auf relevante Security Incidents
- Senkung operativer Kosten
- IT-Compliance mit besserer Berichterstattung und Protokollerfassung
- Angriffe durch gezielte Attacken in Echtzeit erkennen
- Schutz der Geschäftsprozesse, der eigenen Daten und Geschäftsgeheimnisse
- Ständiger Überblick über das Geschehen im Netzwerk, egal ob Rechenzentrum oder Cloud

SIEM sind grundlegender Bestandteil von SOCs, da Unternehmen auf IT-Netzwerke angewiesen sind, ist es schwierig, ganze Systeme manuell zu überwachen und große Datenmengen zu analysieren. Durch den Einsatz von SIEM-Tools können SOCs die Aufgabe der Erkennung von Bedrohungen automatisieren und so Ressourcen und Arbeit einsparen und gleichzeitig die Effizienz und Produktivität steigern.

- Security-Projektmanagement & SIEM Tuning
- SOC-Beratung
- Incident Response & digitale Forensik
- Open Source Intelligence Tests (OSINT) mit Satayo
- Vulnerability Scanning & Threat Intelligence
- WebApp Pentesting
- Asset Management & Software Security Testing
- Transition & Transformation, Berichtswesen & KPIs

GRAVITATE

SCHÜTZT IHRE DATEN

Präventiv . Offensiv . Effektiv

- Exposure & Vulnerability Assessment
- Gap Analysis & Penetration Test
- Passwort Audit & Social Engenieering
- Security-Trends & Compliance-Strategien

NetEye

Unified Monitoring
- Availability & Control
- Performance & Analytics
- Security, Service & Support

SEC4U

Cybersecurity and beyond
- Offensive & defensive Dienste
- Personalisierbare und skalierbare Lösungen
- Governance & Compliance

SIEM - SOC

Big-Data-Analysen & Auditsicherheit
- Log Management
- Threat Detection
- IoT & Cloud Security
- Simplified Compliance Management

Beratung

WIR DENKEN GANZHEITLICH

Wir sehen uns nicht als Alleskönner, als klassischer Outsourcer oder anonyme Berater, die alles besser wissen, Ihnen ein mehr oder weniger vorgefertigtes Konzept vorlegen, am Ende aber mehr Verwirrung schaffen, als die Dinge auf den Punkt zu bringen. Wir sehen uns als Teil Ihres Teams, das Verantwortung übernimmt, Zusagen hält, die Dinge anpackt und Informationssicherheit ganzheitlich, konkret und praxisnah in Ihrem Unternehmen verankert.

Wir beantworten Ihnen wichtige Fragen:

Wie sehr muss sich ein Angreifer anstrengen, um von außen in Ihr Unternehmen einzudringen?

Wie kann die Etablierung von Cybersicherheit in allen Phasen Ihres Produktlebenszyklus durch Regeln, Verantwortlichkeiten und Prozesse für Ihre IT festgelegt werden?

Welche Kompetenzen und Ressourcen müssen in den entsprechenden Verantwortungsbereichen bereitgestellt werden und wo macht es Sinn, dass wir Ihnen zur Hand gehen?

Wir helfen Ihnen, Ihre aktuelle Sicherheitslage zu verstehen. Wir analysieren und bewerten die Stärke Ihrer Sicherheitskontrollen und den Schutz Ihrer Infrastruktur.

Wir geben Ihnen Ratschläge, wie Sie erkannte Lücken effizient schließen können. Wir stellen Fragen und geben Antworten bieten Lösungen, schaffen Ergebnisse.

Wir verfügen über tiefgreifendes Fachwissen und sorgen dafür, dass Sie das Beste aus Ihren Security Investitionen herausholen.

Wir denken ganzheitlich: Mit praxisbewährte Managed Security Services, die Monitoring, Endpoint Security, SIEM und SOC-Angebote in einem übergreifenden Security-Ansatz zuammenfassen. Mit einem Kostenmodell, dass sie überzeugen wird.

ENJOY SAVER TECHNOLOGY

GRAVITATE

Gravitate GmbH
Fürther Straße 27
D-90429 Nürnberg

Tel. + 49 911- 28 7070 78
info@gravitate.eu
www.gravitate.eu