

KALWEIT ITS

Frischer Wind in der IT-Sicherheit seit 2017



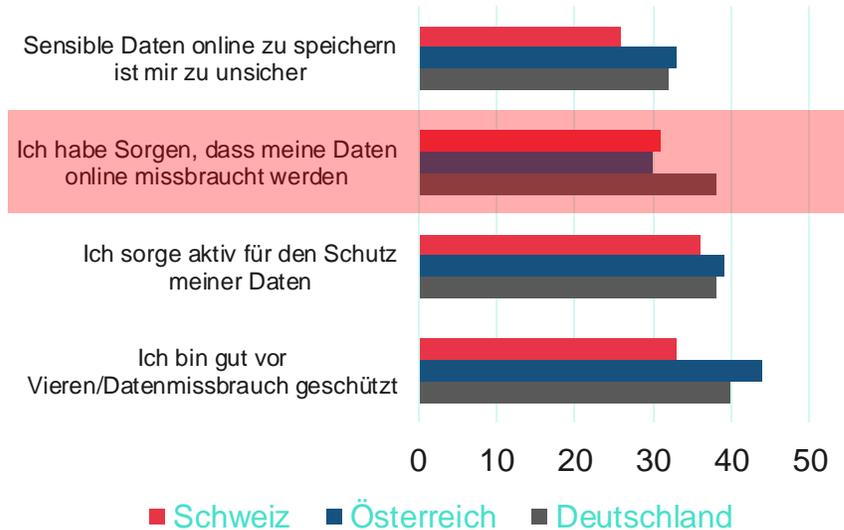
Cyberangriffe sind das größte Geschäftsrisiko weltweit.

Allianz Risk Barometer 2024

Immer mehr Geräte und Daten werden im Rahmen der stetigen Digitalisierung miteinander vernetzt. Dieser Umstand bietet Cyberkriminellen große potenzielle Einfallstore.

Deutsche fürchten sich am meisten vor Datenmissbrauch

Anteile der Befragten, auf die folgende Aussagen zum Thema Internet zu treffen (in%)



Basis: 2.000-6.000 Befragte (18-64 Jahre) pro Land;
 Mehrfachauswahl möglich; Jan-Dez 2022
 Quelle: Statista Consumer Insights

IT-Sicherheitsmarkt soll 2025 die 10-Mrd.-Euro-Grenze knacken

Geschätzte Ausgaben für IT-Sicherheit in Deutschland (in Mrd. Euro)



Quelle: Bitkom

Cyberangriffe können jeden treffen – Privatpersonen, Staaten, Unternehmen

Eine Studie von Gemalto zeigt, dass 70% der Konsumenten nicht mehr bei einem Unternehmen kaufen würden, wenn es unter einem Datenleck leidet. *Quelle: Data Breaches and Customer Loyalty 2017 - Report, Gemalto*

4. Oktober 2017, 8:17 Uhr Yahoo

Hackerangriff bei Yahoo traf alle drei Milliarden Konten

Verbindungen nach China?
Spionage durch Hacker: Chemiekonzern Lanxess wurde gehackt

Teilen Pocket

Ein Passwort wird auf einem Laptop über die Tastatur eingegeben. *dpa/Oliver Bergbild*

Freitag, 31.01.2020, 15:18

WIRTSCHAFT IT-SICHERHEIT

So leichtsinnig gehen Maschinenbauer mit der Hacker-Gefahr um

Veröffentlicht am 08.07.2019 | Lesedauer: 4 Minuten

WIRTSCHAFT IT-SICHERHEIT

Beiersdorf-Topmanager: "Der Angriff wird uns viele Millionen kosten"

Veröffentlicht am 05.07.2017, 09:22 Uhr

Beiersdorf-Zentrale in Hamburg
 © Lukas Schulze/DPA

IT-Ausfall bei der DKB wurde durch externen Angriff ausgelöst

6. Januar 2020

Autoindustrie im Visier
BMW von Hackern ausgespäht

Stand: 06.12.2019 06:00 Uhr

Facebook Twitter Email Print

Hier die...
 „D...
 Dr...
 be...
 Ge...
 Ge...
 Ver...
 Wi...
 Int...
 un...
 wi...

Einer Hackergruppe ist es nach Informationen des BR gelungen, in Computernetzwerke von BMW einzudringen. Es soll sich um eine Gruppe handeln, die im Auftrag des Staates Vietnam agiert.

Von Hakan Tanriverdi und Josef Streule, BR

Der Angriff der mutmaßlich vietnamesischen Hackergruppe begann im Frühjahr 2019. Am vergangenen Wochenende nahm der Automobilkonzern aus München die betroffenen Rechner schließlich vom Netz. Zuvor hatten IT-Sicherheitsexperten des Konzerns die Hacker über Monate hinweg beobachtet. Das ergeben Recherchen des Bayerischen Rundfunks. Auch auf den südkoreanischen Auto-Hersteller Hyundai hatten es die Hacker demnach abgesehen.

TAGESSCHAU
 Das Port...
 | mehr

VIDEO
 Vietnam: tagesscha...
 Streule, Bf...
 Hakan Tan...
 Angriff un...
 tagesscha...

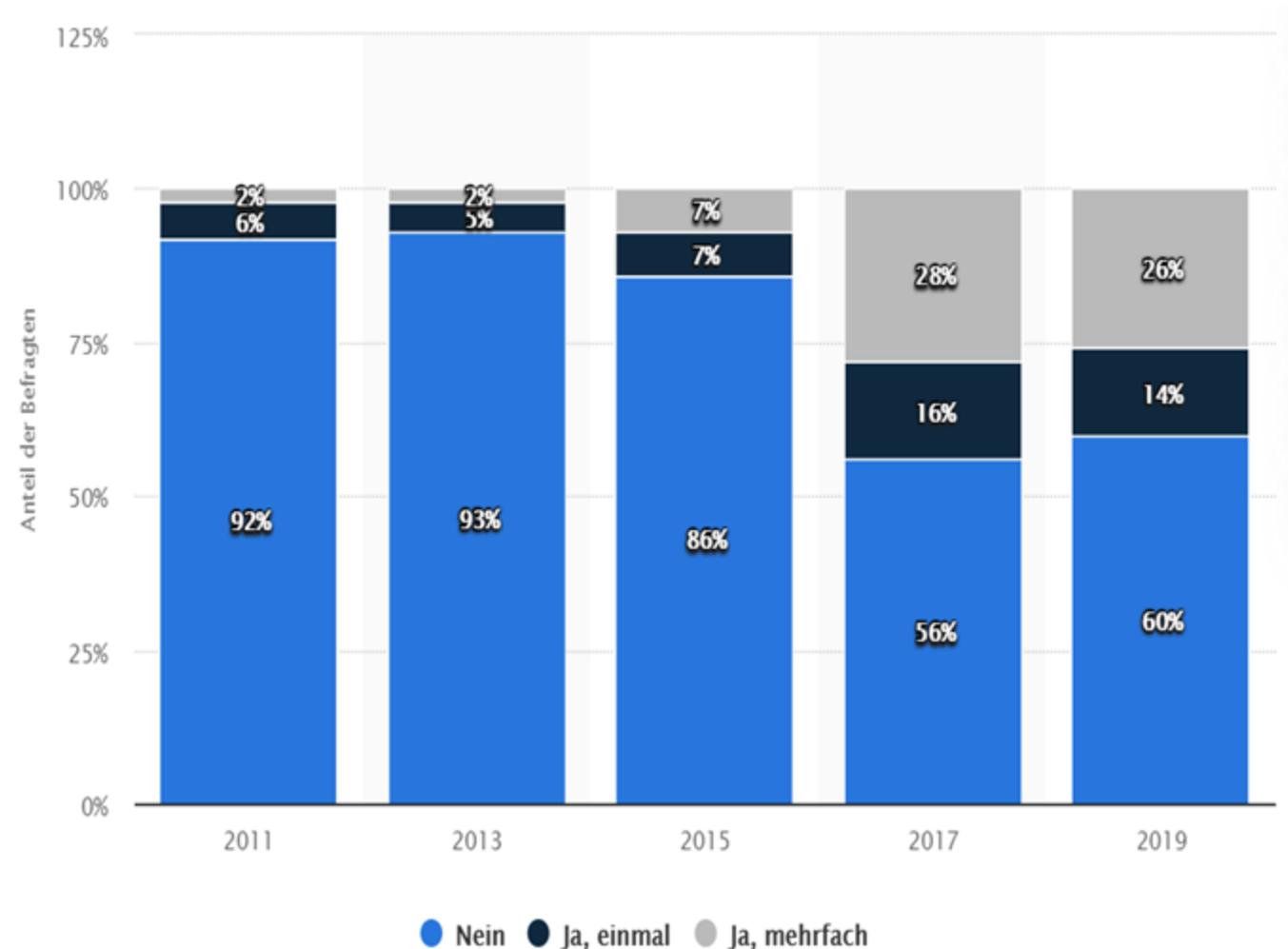
AUS DEM
 BSI-Jahres...
 düstere Pr...
 Stahlrele...

Trotz besserer Maßnahmen: Die Zahl der mehrfach betroffenen Unternehmen nimmt zu

2019 gaben 40% der befragten Unternehmen an, bereits mindestens einmal wissentlich einem Cyberangriff ausgesetzt gewesen zu sein.¹

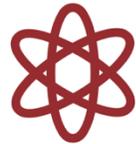
26%

von Ihnen waren bereits mehrfach betroffen.²



1) Statista
2) Statista

Frischer Wind - unsere IT-Security Beratungsexpertise



BERATUNGSANSATZ

Wir minimieren Cyberrisiken holistisch und risikoorientiert gemäß dem Pareto-Prinzip. Das heißt: 80 % der Risiken durch 20 % an Einsatz minimieren.



DNA = LEIDENSCHAFT

Wenn man das Hobby zum Beruf macht, dann wird eines ganz klar: Passion und Herzblut werden zur DNA des Unternehmens.



ZERTIFIZIERT

Unser Team besteht aus festangestellten IT-Sicherheitsexperten mit größtenteils akademischem Hintergrund und anerkannten Zertifikaten.

Wer wir sind

2017 gegründet

Deutschlandweit führende
Beratungsboutique für manuelle
Penetrationstests

Ausschließlich festangestellte
Mitarbeiter. Wir verzichten bewusst auf
Sub-Contractor, um Qualität, Vertrauen
und Expertise zu gewährleisten.

Ein kleiner Ausschnitt unserer Kunden

Finanzwesen

Marine

Gesundheitswesen

Einzelhandelsunternehmen

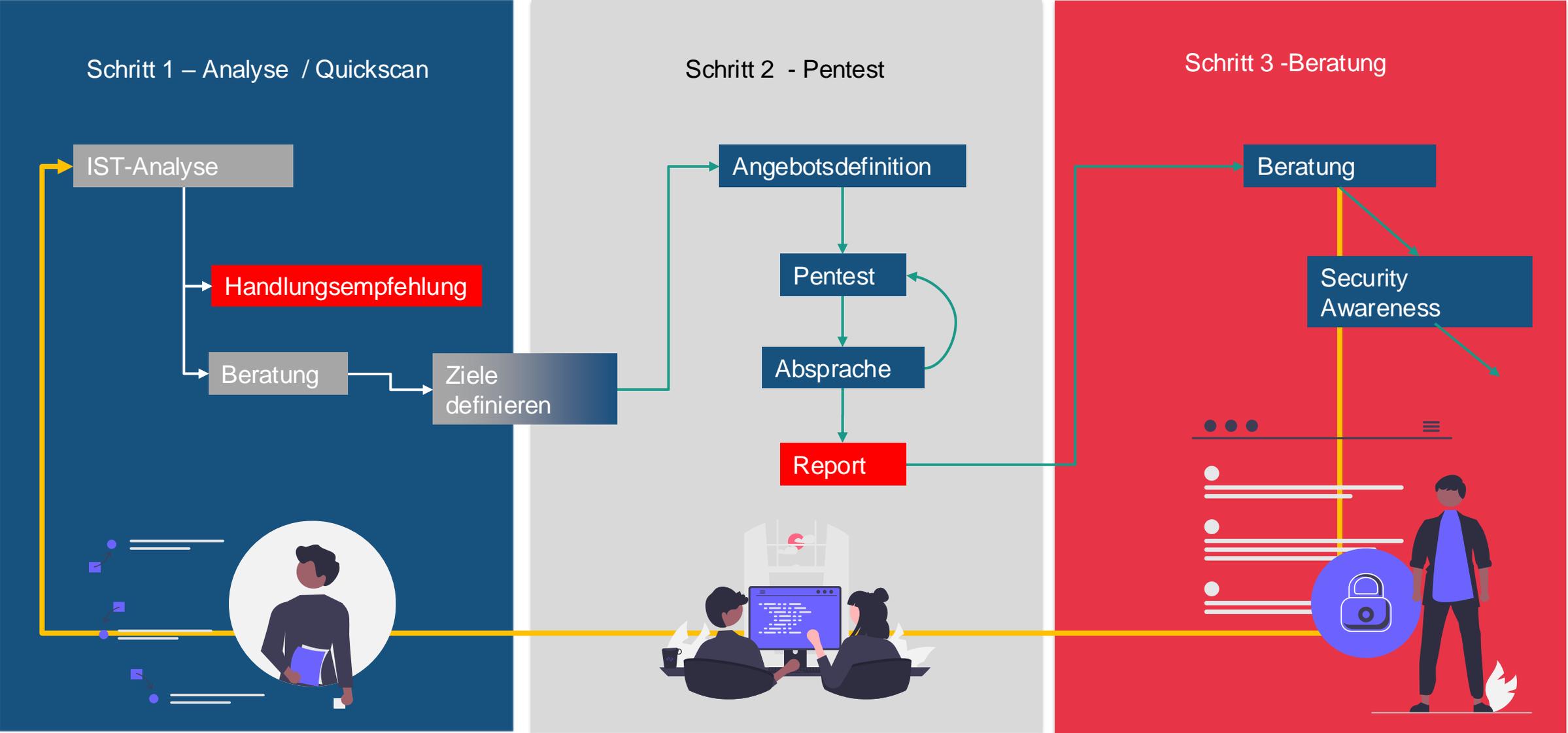
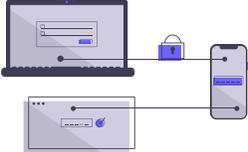
Behörden



Unser Ziel

Wir bringen frischen Wind in die IT-Sicherheit Ihres Unternehmens.

Gemeinsame Zusammenarbeit



Unser Leistungsspektrum

Unabhängig. ganzheitlich. risikoorientiert.

Penetrationstest

Webapplikation

Perimeterstest

Client-Test

Innentätertest

Tests von Softwarelösungen

Anwendungssoftware

Mobile Applikationen

Security Review

Automotive Cybersecurity

Motorsteuergeräte-Check

Red Teaming Pentest

IT-Sicherheitsberatung

IT-Sicherheitsstrategie

Risk-Management

Cyber Incident Simulation

IT-Notfallmanagement

Incident Response Service

Aufbau IT-Sicherheitsabteilung
beim Kunden

ISMS/Security-Management

Managed IT-Security

Projektbegleitung

IT-Sicherheitsangelegenheiten
des Vorstands

Akademie

Workshops

live:hacking

Technische Trainings

Security Awareness

Vorträge

Sicherheitskultur

Unsere Referenzen

Branchenweit vertreten

Unsere tiefe Verbundenheit mit der Hansestadt Hamburg, ist auch mit hanseatischer Kaufmannstradition verbunden. So genießen unsere Kunden eine enge Zusammenarbeit auf Augenhöhe – mit höchster Diskretion, Anonymität und starken Vertrauen. Unsere anonymisierten Referenzen lassen Sie einen Einblick in unser diversifizierten Kundenkreis blicken.

Große Einzelhandelsketten

Diverse Retail- und Privatbanken

Internationale Chemiekonzerne

Softwareunternehmen

eCommerce

Maritimes Wesen

Logistik

Öffentlicher Sektor

Mittelständische Unternehmen

Internationales Bauwesen

Gesundheitswesen

Konsumgüterbranche

Ausgewählte Referenzen

Bauunternehmen

Kundenumsatz: 15-30 Mrd. Euro
Unternehmenssitz in Deutschland, international tätig

Penetrationstest

OWASP Testing Guide, PTES
50 Projektstage, remote
Penetrationstest der Konzern-IT an den Standorten Europa und Nordamerika

Bankinstitut

Bilanzsumme: 45-65 Mrd. Euro
International tätig

Penetrationstest (Perimetertest sowie Innentätertest)

25 Projektstage, remote/vor Ort
Penetrationstest der Firewall-Sicherheit sowie der Client-Umgebungen. Vorgehen nach Cyber Kill Chain sowie PTES und OWASP Testing Guide.

Lotterie

Sitz des Unternehmens in Europa
Kundenumsatz 40-60 Millionen EUR

Penetrationstest (Perimetertest, Außentäter-Test)

40 Projektstage, remote
Penetrationstest der Firewall-Sicherheit, OSINT sowie Prüfung der mobile Apps und Webpräsenzen.
Vorgehen nach Cyber Kill Chain sowie PTES und OWASP Testing Guide.

4 Hamburger
Bankinstitute

1 Träger der
gesetzlichen
Krankenversicherung

5 der 50 größten
Banken in
Deutschland



2 private
Kranken-
versicherer



2 Deutsche
Medienhäuser

2 kritische
Infrastrukturen
aus dem
Energiesektor




KALWEIT ITS
Trackrecord
2017-2024

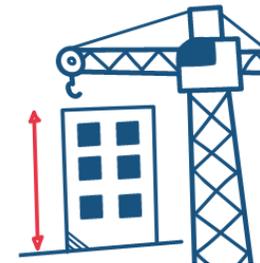
4 Behörden
auf kommunaler
Ebene in
Deutschland



1 Vorstand
eines deutschen
Automobil-
herstellers

50 +
Mittelstandsunternehmen
mit einer Mitarbeiterzahl
zwischen 5 und 400
Mitarbeiter*innen

1 Europäischer
Baukonzern



1 kritische Infrastruktur
mit einer Größe
von über 400.000
Mitarbeitern

Presseberichte



“Mit gerade einmal 18 Jahren (sic!) und seinem Unternehmen (will er) frischen Wind in die Informationssicherheit bringen”
Forbes

“Hamburger des Monats”
Zeit

“Top 30 under 30 DACH”
Forbes

“Global Player und Auftragshacker”
NDR

... sowie Handelsblatt, n-tv, Deutschlandfunk Nova, Neue Presse, impulse, Südwestrundfunk, Gründerszene...und viele weitere.

Presseberichte



„Deutschlands begehrtester Hacker“

Focus Magazin 26/2018



"Die Polizeireporter: Drohen russische Cyberattacken?"

NDR

Handelsblatt

"Deutschlands jüngster Profi-Hacker: „Ich fand es schon immer interessant, die Fehler im System zu finden“"

Handelsblatt



"Russland geht mit Cyberangriffen gegen ukrainische Unternehmen vor"

Hamburg1



„Mit seinem Unternehmen und gerade einmal 18 Jahren will er frischen Wind in die Informationssicherheit bringen.“

Forbes, deutschsprachige Ausgabe März 2019



„30 unter 30 – Die Deutschland besser machen“

ZEIT Campus Nr. 1/2019

GRÜNDERSZENE

„Er ist 17 und baut ein Hacker-Startup auf“

Gründerszene

Deutschlandfunk Nova

„Firma gegründet mit 17, jetzt IT-Sicherheits-Unternehmer“

Deutschlandfunk Nova

brandeins

"Gehälter im Vergleich - was ich verdiene"

brandeins



"Zwischen Cybercrime und User-Experience"

Security Insider



"White-Hat-Hacker im Dienst der IT-Sicherheit"

digitalcluster.hamburg



Hamburger des Monats „(...) hat alle Voraussetzungen, das frische Gesicht des digitalen Wandels zu werden.“

ZEIT Hamburg Nr. 6/2019



„Ein 20-Jähriger und ein Babyboomer erklären, was die Gen Z so besonders macht – und welches Vorurteil gegen die „Digital Natives“ endlich verschwinden muss.“

Business Insider



„Philipp Kalweit ist 18 Jahre – und Auftragshacker“

n-tv.de



„Philipp Kalweit, Global Player und Auftrags-Hacker“

NDR – Das!



„Der erfolgreichste Auftragshacker Deutschlands“

Prosieben – Galileo



"Hamburg, deine (Mut)-Macher*innen: Hacker im Dienst der IT-Sicherheit"

Hamburg News



"Gemeinsam für mehr Cybersicherheit: Atos Deutschland und Kalweit ITS schließen Partnerschaft"

Atos Deutschland



"Mit 19 auf der Forbes-Liste – Philipp Kalweit beeindruckt das nicht"

Business Insider



„IT-Sicherheit ist kein Produkt, sie ist ein Prozess“

Industrie.de



"So wurde Philipp Kalweit zum Hacker-Wunderkind"

Neue Presse



"Porträt: Philipp Kalweit"

Tagesspiegel



"Jüngster deutscher Auftragshacker"

SWR



"Karriere als Ethical Hacker: IT-Experte Philipp Kalweit beantwortet euch alle Fragen zum Beruf"

Business Insider



"Philipp Kalweit – der rasante Aufstieg eines Nachwuchshackers"

UnternehmerORANGE



Microsoft Deutschland – Bleib echt.

Philipp Kalweit kennt sich aus. Mit gerade einmal 19 Jahren gehört der IT-Sicherheitsexperte zu den jüngsten und begehrtesten Auftragshackern Deutschlands. In drei Videos beantwortet Philipp die wichtigsten Fragen zu den Themen Windows 7 End of Support, Product Keys und Malware.



Telekom – #whatwedonex

Gen Z's cultural heavyweights may be young, but they move with purpose. For the launch of Billie Eilish's partnership with Deutsche Telekom, and in commemoration of International Youth Day, the artist is backed by a group of six young representatives who come from a diversity of backgrounds and skillsets. They may be furthering their creative scenes-like Polish DJ and performer Lea S, German musician and YouTube personality Fabian Grischke, or Austrian sustainable fashion creative director Anna-Laura Kummer-pushing the tech industry into the future, like German hacker and computer security CEO Philipp Kalweit, or enacting political change, like Dutch and Greek climate activists Jahnini Bisselink and Eirini Vougiouka. Gesellschaftliche Aufklärungsarbeit zu dem Beruf „Penetrationstester“: Weil es eben nicht darauf ankommt, ob wir am Handy sind, sondern was wir damit machen.



Teilnehmer des Projektes „Digitale Gesellschaft: smart & sicher (SuSi)“

Ein Projekt des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik

KALWEIT ITS

KALWEIT ITS - als unabhängige Beratungsboutique mit Fokus auf manuelle Penetrationstests bringen wir frische Perspektiven in die IT-Sicherheit unserer Kunden. Ob Mittelstand oder Großkonzern – maßgeschneiderte Lösungen sind unser Anspruch. Wir denken wie echte Angreifer, um Sicherheitslücken zu entdecken, die andere übersehen.

Seit sieben Jahren vertrauen uns sowohl DAX-Unternehmen als auch zahlreiche mittelständische Firmen. Mit Leidenschaft und Erfahrung unterstützen wir IT-Sicherheitsabteilungen dabei, ihre Systeme gegen das größte Geschäftsrisiko in Europa zu schützen: Cyberangriffe.

Hohe Projektvolumina oder kurzfristige Durchführung ist durch unser ausschließlich festangestelltes Team kein Problem.

Für unsere Arbeit wurden wir 2019 in die Forbes 30 under 30 DACH Liste aufgenommen und von DIE ZEIT als „Hamburger des Monats“ ausgezeichnet.

Neue Perspektiven, mutige Ideen, pragmatisch umgesetzt.
Frischer Wind – Dafür stehen wir.



Ein Mitgliedsunternehmen von

Hamburg @work

Das Netzwerk für eine neue Welt

DigitalCluster.Hamburg

Teilnehmer der

Allianz für
Cyber-Sicherheit

