

IT-Security-Day mit CompData

Live-Hacking, Cybercrime-Ermittlungen und Schutz-Simulation:

Am **11. Mai 2023** steht ein Team von IT-Sicherheits-Experten in Albstadt Rede und Antwort. Cyberangriffe gehören zu den größten Risiken für Unternehmen jeder Größe. Die Schäden lagen 2021/2022 allein in Deutschland bei über 200 Milliarden Euro. Nutzen Sie die Gelegenheit, ein exklusives Programm zu erleben und sich über IT-Bedrohungen und deren Prävention zu informieren. Melden Sie sich jetzt an.

Live-Programm am 11.05.2023

- Live-Hacking und Informationen zu Lösegeldverhandlungen
- Ransomware: Bedrohungsszenarien und die Arbeit mit Strafverfolgungsbehörden
- Interactive Protection Simulation: Live Planspiel für IT-Entscheider
- DIRT Deutsches Incident Response Team: Was steckt dahinter?
- NEXT-GEN Security Awareness Service – Stärken Sie Ihre Human Firewalls
- u.v.m.

JETZT ANMELDEN →



<https://www.compdata.de/aktuelles/events-detail/it-security-day-2023>

INTERESSANTE SCHWERPUNKTE FÜR SIE

1 IT-Infrastruktur: Doppelt hält besser?

Eine redundante IT-Infrastruktur ermöglicht deutlich kürzere Ausfallzeiten und eine höhere Verfügbarkeit der Arbeitsumgebung von Unternehmen im Falle von IT-Störungen. Erfahren Sie hier mehr.

SEITE 2 →

2 Security Awareness schulen

Technisch sichere IT-Systeme sind wichtig für Unternehmen. Dennoch bleibt der Mensch das Sicherheitsrisiko Nummer 1. Kontinuierliche Sensibilisierung ist essenziell.

SEITE 3 →

3 Starkes Team und Nachwuchstalente

Auf ein über 80 Mitarbeiter starkes Team baut CompData und bildet regelmäßig aus, um Anforderungen der Digitalisierung aktuell und praxisorientiert abzubilden.

SEITE 4 →

Auf ein Wort

Das 6. Jahr in Folge gehören wir zu den Top 15 der 510 Sage-Business-Partner in der DACH-Region – diesmal für die beste Bestandskundenbindung. Wir sagen danke an unsere Kunden und Sage. Seit 2001 automatisieren wir mit der HR-Lösung Personalprozesse mittelständischer Unternehmen und bieten eine zukunftsorientierte Software für operative und strategische Aufgaben.

Ausgezeichnet

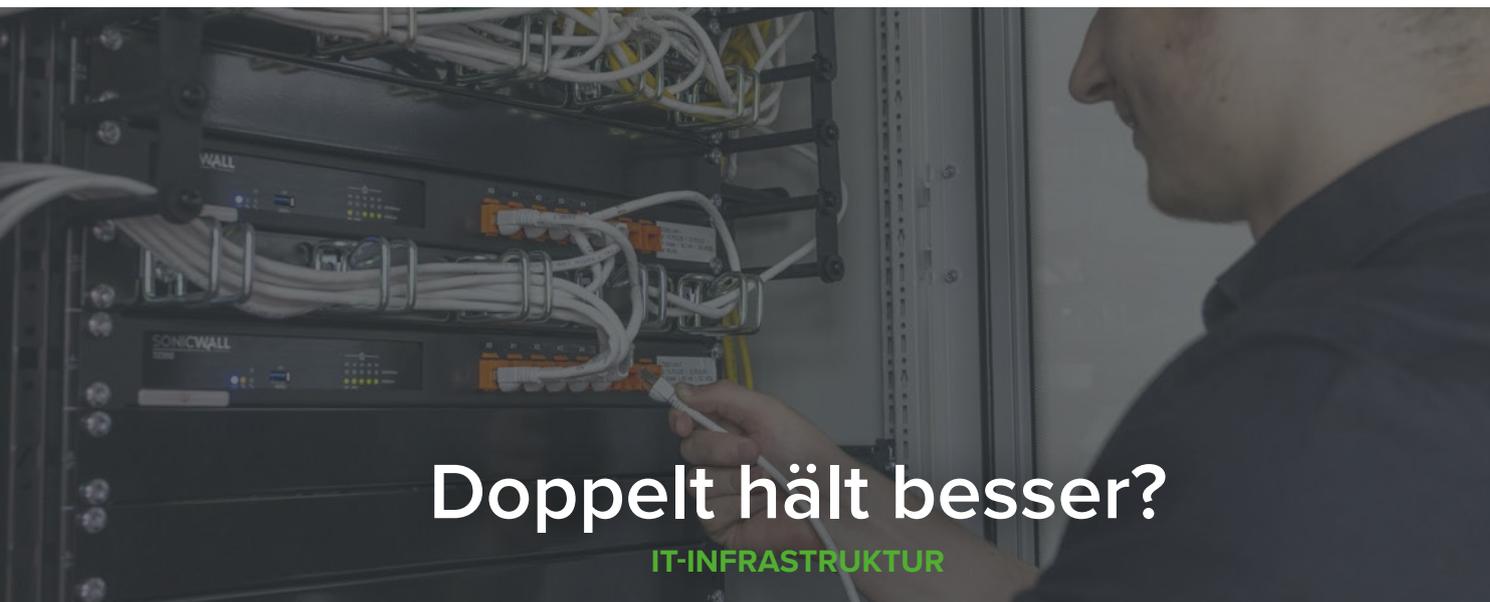
CompData Computer GmbH ist Gewinner im Sage Winners Circle 2023

Sage

2023
Winners
Circle



Ihr
Reiner Veit,
Geschäftsführender Gesellschafter



Doppelt hält besser?

IT-INFRASTRUKTUR

Je leistungsfähiger die IT-Systeme eines Unternehmens sind, desto mehr sind Arbeitsabläufe auf eine durchgängige Verfügbarkeit angewiesen und desto wichtiger ist es, Ausfällen vorzubeugen. Erfahren Sie hier, welche Beitrag eine redundante Infrastruktur leistet.

Redundanz bedeutet für die IT, dass Systemkomponenten mehrfach vorhanden sind: identisch, parallel, doppelt oder gespiegelt. Neben einer höheren Verfügbarkeit wird damit gleichzeitig eine verbesserte Zuverlässigkeit gewährleistet. Fällt eine Komponente aus, kann die andere bereits verfügbare Komponente nach kurzer Zeit Funktionen übernehmen. Dadurch wird sichergestellt, dass im Störfall schnell weitergearbeitet werden kann.

Fortlaufender Betrieb – auch im Ausfallszenario

Eine redundante IT-Infrastruktur kann aus mehreren physikalischen und virtuellen IT-Systemen bestehen, also mehrfach an einem Standort. Im Idealfall ist sie so konzipiert, dass mindestens zwei physikalische Systeme an zwei unterschiedlichen Orten platziert sind. Fällt ein Rechenzentrum aus, beispielsweise durch einen Cyberangriff, Stromausfall oder Brand, kann der andere Server die Funktion übernehmen und das Unternehmen ist in kurzer Zeit wieder arbeitsfähig. Beide Server werden dabei nicht bis zur Maximalkapazität ausgelastet, sondern deren Ressourcen aufgeteilt. Eine Investition in eine redundante Infrastruktur bedeutet deshalb nicht gleichzeitig doppelte Kosten.

Das Rettungsboot für den schnellen Wiederanlauf

Neben Leistungsfähigkeit und Ausfallsicherheit ist einer der größten Vorteile der redundanten IT-Infrastruktur die Rettung bei Cyberattacken. Wurde ein Unternehmen gehackt, die Daten verschlüsselt und eine Lösegeldsumme gefordert, steht der Geschäftsbetrieb still oder gar die Unternehmensexistenz auf Messers Schneide. Forensik und Analyse des Cyberangriffs können Wochen oder Monate dauern, in denen kein Zugriff auf die Unternehmensdaten möglich wäre. Sind redundante Systeme vorhanden, wird ein Rechenzentrum herausgelöst, zurückgesetzt und bereinigt. Aus der zuletzt verfügbaren Datensicherung kann ein Notbetrieb auf einer separaten Serverumgebung aufgebaut werden. Während die kompromittierte Live-Umgebung noch läuft und untersucht wird, kann der Zugriff auf die eigenen Daten zeitnah wiederhergestellt werden.

Sie wollen sich zum Thema IT-Infrastruktur informieren?

Melden Sie sich bei uns unter:

Telefon: +49 (0)7431 950-555

E-Mail: vertrieb@compdata.de



Security Awareness schulen

IT-SICHERHEIT

Technisch gesicherte IT-Systeme sind Grundvoraussetzung für Unternehmen. Dennoch ist der Mensch das Sicherheitsrisiko Nummer 1. Mit dem neuen System werden Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen informiert, geschult und sensibilisiert.

95 Prozent der IT-Sicherheitsvorfälle beruhen auf menschlichem Versagen. Immer mehr E-Mail-Kommunikation, das Arbeiten per Remote-Verbindung und fehlende Aufklärung führen dazu, dass Warnzeichen nicht erkannt werden und Mitarbeiter in eine Spear-Phishing-Falle tappen. Zumal diese E-Mails immer besser werden und nur schwer zu erkennen sind.

wendig ist. Mit der Awareness Engine werden Mitarbeiter kennzahlenbasiert, bedarfsgerecht und voll automatisiert trainiert – für eine nachhaltige, effiziente Sensibilisierung.

Realitätsnahe Angriffssimulation

Das Trainingsprogramm beinhaltet vielfältige Methoden, um Mitarbeiter effektiv zu erreichen: Von der Phishing-Simulation über E-Learnings, Kurzvideos und Online-Seminare bis hin zu Awareness-Materialien. Mit dem **Employee Security Index ESI®** wird das Sicherheitsverhalten realitätsnah, standardisiert und reproduzierbar gemessen. Teilnehmer werden zum Ziel zufällig ausgewählter Angriffsszenarien. Anschließend wird über die Testgruppe hinweg die „Erfolgsrate“ aus Sicht des Angreifers gemessen.

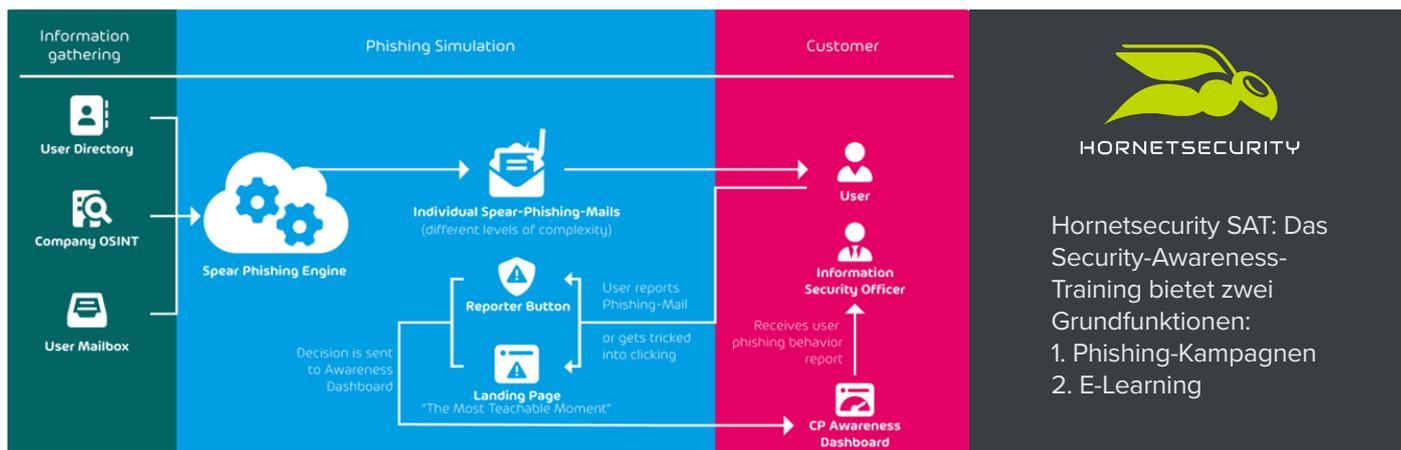
Ziel der Security Awareness ist es, die durch Mitarbeiter verursachten Gefahren für die IT-Sicherheit zu minimieren. Das Security Awareness Training umfasst diverse Schulungsmaßnahmen, um Mitarbeiter für Themen rund um die Sicherheit der IT-Systeme zu sensibilisieren.

Security Awareness ist wie ein Muskel, der regelmäßig trainiert werden muss, um ein gutes Sicherheitsniveau über einen längeren Zeitraum zu halten. Teamübergreifend, besonders wenn fortlaufend neue Mitarbeiter hinzukommen. Die kontinuierliche Sensibilisierung von Mitarbeitern ist essenziell, stellt IT-Verantwortliche aber vor eine Herausforderung, da ein nachhaltiges Training zeitauf-

Sie haben Fragen zum Thema Security Awareness? Gerne informieren wir Sie.

Telefon: +49 (0)7431 950-555

E-Mail: vertrieb@compdata.de



HORNETSECURITY

Hornetsecurity SAT: Das Security-Awareness-Training bietet zwei Grundfunktionen:
 1. Phishing-Kampagnen
 2. E-Learning

Nicht vergessen!

Wichtige Termine

Online-Premiere // Vorstellung der neuen ERP-Software für Textil und Mode

20.04.2023

Personal Süd 2023 // HR-Fachmesse, Messe Stuttgart

09.-10.05.2023

IT-Security-Day 2023 // Albstadt, bei Mey

11.05.2023

Time Control Anwendertage

26.04.2023 Albstadt

23.05.2023 Düsseldorf

24.05.2023 Hamburg

25.05.2023 Leipzig

Anmeldung und Infos unter:
<https://www.compdata.de/aktuelles/veranstaltungen>



Großartige Jubiläen bei CompData

UNTERNEHMEN



Zweimal 25 Jahre und zwölfmal 10 Jahre CompData: Diese Jubiläen feierten insgesamt 14 Kollegen und Kolleginnen Ende 2022. Reiner Veit bedankte sich für das langjährige Engagement und die Loyalität gegenüber dem Unternehmen.

Das partnerschaftliche Miteinander, eigenverantwortliches Arbeiten und regelmäßige Aus- und Weiterbildung sind die Basis für eine gute Zusammenarbeit – sowohl teamintern als auch als zuverlässiger, zukunftsorientierter IT-Partner für mittelständische Unternehmen.



Nachwuchstalente

Ziel von CompData ist es, zukunftsfähige Berufe anzubieten und so auszubilden, dass zukünftige Anforderungen der Branche abgebildet werden. Jonas Seeger hat seine Karriere bei CompData als Azubi zum Fachinformatiker im Bereich Systemtechnik begonnen und 2021 mit Bestnoten abgeschlossen. Im Dezember 2022 absolvierte er die Prüfung zum Ausbilder bei der IHK Reutlingen und verstärkt seitdem das Ausbilderteam.

7,8
Mrd.

Zahl des Monats

Ausgaben für IT-Security-Lösungen 2022

Der Branchenverband Bitkom schätzt die Ausgaben für die IT-Sicherheit in Unternehmen (Hardware, Software und Dienstleistung) auf 7,8 Milliarden Euro für das Jahr 2022. Das sind 13 Prozent mehr als im Jahr 2021 und auch für die Folgejahre wird ein Plus von 10 Prozent erwartet.

Herausgeber

CompData Computer GmbH

Adressdaten

Eschachstr. 9 | 72459 Albstadt

+49 (0)7431 950-0

info@compdata.de

www.compdata.de

Verantwortlich für den Inhalt

Reiner Veit,

Geschäftsführender Gesellschafter

Konzeption, Redaktion und Grafik

kommunikation.pur GmbH

Sendlinger Str. 31 | 80331 München

www.kommunikationpur.com

