

IT-FORENSIK & IT-SICHERHEIT

Klarheit von Spur bis Lücke

LEISTUNGSSPEKTRUM

Ihr unabhängiger Dienstleister für:

IT-FORENSIK

✓ Sachverständige Aufklärung mit Leidenschaft und Methodik: Sie haben Fragen zu auffälligen Sachverhalten, bei denen Datenspuren zur Erhellung beitragen können? Wir identifizieren, sichern, verarbeiten und beurteilen fallrelevante Daten aus IT-Systemen und von Datenquellen aller Art rechtskonform und beweissicher und beantworten so Ihre Beweisfragen.



INCIDENT RESPONSE

✓ Gekonnt reagieren im IT-Ernstfall: Bei IT-Sicherheitsvorfällen oder Notfällen unterstützen wir Sie kurzfristig. Wir beurteilen IT-Schäden und helfen Ihnen, diese zu minimieren, Notfallmaßnahmen umzusetzen, so wieder in den Normalbetrieb zu gelangen und Ihre Systeme gegen Angriffe zu härten. Dabei gehen wir planvoll vor und erkennen und managen Ihre Risiken.

eDISCOVERY

✓ Heiße Spuren treffsicher finden und beurteilen: Sie suchen in großen Datenmengen nach „der Nadel im digitalen Heuhaufen“? Mit Know-How, Methodik nach EDM und geeigneten Werkzeugen und Systemen stellen wir beweisrelevante Daten sicher und bereiten diese verdichtend auf. Sie reviewen auf unserer Analyseplattform oder betrauen uns auch mit der inhaltlichen Durchsicht.



IT-SICHERHEIT | PENTESTS

Wir fordern Sie heraus – als Sparringspartner: Egal ob 1 oder 4.000 Server – unsere Penetrationstester beherrschen verschiedenste Tätersimulationen, Black- wie White-Box-Vorgehen für Angriffe auf externe wie interne IT-Systeme und -Netze sowie auf Webanwendungen. Techniker wie Manager verstehen die in unseren Berichten aufgezeigten Schwachstellen und wie sie geschlossen werden können.



IT-BERATUNG

Mit Sachverstand passende Lösungen erarbeiten: Profitieren Sie von unserer Erfahrung in IT-Forensik und IT-Sicherheit, um Ihr Problem zu lösen. Uns treibt der Dreiklang Mensch – Organisation – Technik, denn Investition in nur mehr Technik wird Sie nicht voranbringen. Fragen Sie z.B. nach Schutzbedarfsanalysen und -konzepten, Angriffsszenarien, Handlungsbereitschaft, Business Continuity Management oder IT-Mediation.

SCHULUNGEN

Know-How teilen – mit Ihnen: Sie lernen mit uns für Sie relevante Konzepte und ihre praktische Anwendung in der IT. Unsere Trainer schöpfen ihr Wissen authentisch aus eigener Projekterfahrung, insbesondere in IT-Forensik und IT-Sicherheit, und vermitteln mit lebendiger Didaktik. Dank eigener aktiver Lernarbeit wird für sie direkt greifbar, wie man es richtig macht und wie besser nicht.



VORTRÄGE

Von Keynote bis Fachvortrag – wir berichten aus erster Hand: In unseren Vorträgen (Präsenz und online) zu IT-Forensik und IT-Sicherheit vermitteln wir seriös und verständlich den ernsthaften Kern des Themas. Sie erfahren aktuelle Entwicklungen und Einschätzungen aus dem Blickwinkel von Spezialisten, erhalten Denkanstöße und Handlungsempfehlungen oder erleben besondere Live-Hacks.

5176 516

WER WIR SIND

beweisbar authentisch – unabhängig – sachverständig

KNOW-HOW IMMER IM GEPÄCK

- ✓ Wissen ist unser Fundament für erfolgreiche Projekte. Erfahrung der Garant für ruhiges und zielsicheres Vorgehen auch in stürmischen Situationen. Leidenschaft ist Treiber für unser engagiertes, vielseitiges und buntes Team.
- ✓ Projekte wie Incident Response, eDiscovery, Penetrationstests oder IT-Gutachten erfordern pflichtbewusste Disziplin, exaktes Arbeiten und auch das Wissen um Grenzen. Das allein macht jedoch noch keine wirklich guten Sachverständigen und Consultants. Wir bringen zusätzlich mit: eine breit aufgestellte Erfahrung aus Aufträgen für Organisationen von KMU bis börsennotierte Konzerne und für Behörden.
- ✓ Unser Team besteht aus Technik-Enthusiasten, die neben ihren Hauptaufgaben selbst programmieren, Server bauen, „schrauben“ und immer auf der Suche nach kreativen Lösungen sind. In jedem Team-Mitglied verbindet sich die wertvolle Erfahrung aus dem Angreifer-Wissen durch Penetrationstests mit dem Wissen aus IT-Forensik und der Betreuung von IT-Vorfällen. Diese interdisziplinäre Art ermöglicht uns, auch bei neuartigen und ungewöhnlichen Fällen treffsicher zu unterstützen. Verständliche Sprache und klar lesbare Berichte gelten uns dabei als Selbstverständlichkeit.
- ✓ Nach außen verschwiegen, Ihnen gegenüber jederzeit offen – das ist unsere unverbrüchliche Grundlage für eine vertrauensvolle Zusammenarbeit.

Die DigiTrace-Gründer
und Geschäftsführer
Martin Wundram und
Alexander Sigel

ZAHLEN UND FAKTEN

- ✓ Gegründet 2011 von Martin Wundram und Alexander Sigel, die beide Geschäftsführer und alleinige Gesellschafter sind (eigenkapitalfinanziert).
- ✓ Seit 2013 Ausbildungsbetrieb. Teamgröße: 8 IT-Experten. Vom Standort Köln aus in die Welt: national und international tätig. Alle Mitarbeiter sind einschlägig qualifiziert und z.T. bereits seit Ausbildung/Studium bei DigiTrace.
- ✓ Unser Team hat hunderte Projekte realisiert, hunderte Gutachten geschrieben, dutzende Vorträge sowie Schulungen durchgeführt.



5178

WIE WIR ARBEITEN

Von Mensch zu Mensch – miteinander zum Projekterfolg

ZUVERLÄSSIG ZUM ZIEL

✓ Das Mögliche mit dem Nötigen: An erste Stelle setzen wir Ihren Erfolg, z.B. die Aufklärung eines IT-Vorfalles. Dabei achten wir durch kluge Planung und Technikauswahl auf wirtschaftliche und damit effiziente Projekte. Denn schnelle Computer und große Speichersysteme allein helfen nicht ohne „Köpfchen“. Eingespielte Prozesse sind wichtig für Wirtschaftlichkeit und Effizienz - „um die Ecke denken“ gehört für uns trotzdem dazu, um individuelle oder zunächst verborgene Besonderheiten nicht zu übersehen.

✓ Experten dürfen keine Fehler machen. Nie. Aber ganz ehrlich, kennen Sie unfehlbare Menschen? Unfehlbare Maschinen? Fehlerkultur und Lösungsfindung leben wir im Team! Wir sind überzeugt: Ehrlichkeit ist der einzige Weg für IT-Forensik und gute IT-Sicherheit.

✓ Wir pflegen eine offene Diskussionskultur und kurze Wege. Unser Team ist gut vernetzt, hilft sich gegenseitig. Im richtigen Moment „aber“ sagen und Brainstorming sind unser 1x1.



IHRE DATEN UND SYSTEME IM FOKUS

✓ Mit unserem eigenen IT-Sicherheitskonzept setzen wir zum Schutz der uns anvertrauten Daten und Systeme auf bewährte Maßnahmen wie 4-Augen-Prinzip, Need-to-know-Prinzip, physische Trennung verschiedener Zonen (Forensik vs. Office), lückenloses Tracking aller Asservate und Asservataktionen (Beweismittelkette, Asservaten-Managementsystem), ...

✓ Wir haben nicht nur Respekt vor Menschen, sondern auch vor deren Daten. Das leben wir z.B. durch echte Daten- und Systemtrennung, Arbeitsstationen auf Basis von „Qubes OS“ und regelmäßigem „Hausputz“ zur Verhinderung von Datengräbern.



1 Mitarbeiter*innen von DigiTrace entwickeln gemeinsam ein Schulungskonzept **2** Vorgangserfassung im Rahmen einer Incident Response **3** Ein Blick in die mobile Forensik-Ausrüstung.

51 76 74 76 47 51 65 6e

GEMEINSAM HANDELN

✓ Vertrauen entsteht etwa durch Kompetenz, festigt sich und bleibt jedoch nur durch Belastungsproben. Damit uns dies gemeinsam gelingt, sind unsere erfahrenen Mitarbeiter direkt für Sie erreichbar und begleiten Sie persönlich während eines Projektes.

Unser Ziel ist, Ihre Erwartungshaltung und Ihren Bedarf möglichst gut zu kennen und zu erfüllen, auch wenn sich diese im Laufe der Zeit ändert. Dazu gehört für uns ein realistisches Erwartungsmanagement, denn leider lassen sich Erfolg und Aufwand in komplexen Fällen aus IT-Forensik und IT-Sicherheit nicht immer garantieren.

✓ Wir pflegen ein gutes Netzwerk mit Partnern und Kunden, z.B. um seltene Spezialfälle mit abdecken zu können. Zur Vermeidung von Interessenkonflikten sind wir ausschließlich als Gutachter bzw. Berater tätig. Wir verkaufen keine Produkte.



70 72
76 47 65 6e 70 72

ÜBER DIGITRACE:

- ✓ *Ihr langjährig erfahrener und unabhängiger Dienstleister für IT-Forensik, Incident Response, eDiscovery, IT-Sicherheit und Penetrationstests, IT-Beratung und Schulungen sowie Vorträge.*
- ✓ *Vom Standort Köln aus in die Welt:
Für Unternehmen und Organisationen von KMU bis börsennotierte Konzerne und für Behörden.*
- ✓ *Zuverlässig zum Ziel: Unser interdisziplinäres Team setzt mit Erfahrung und Leidenschaft Ihre Daten und Systeme zwecks Erkenntnis in den Fokus.*

DigiTrace GmbH
Zollstockgürtel 59
50969 Köln
Tel. 0221-6 77 86 95-0
info@digitrace.de

www.digitrace.de