



Gegen Angriffe
sind wir Ihre
beste Verteidigung.

SAST SOLUTIONS: Software Suite, Consulting und
Managed Services für Ihre SAP Security & Compliance.

Haben Sie Cyberangriffe schon auf dem Schirm?



Jedes zweite Unternehmen weltweit war bereits Opfer von mindestens einem gravierenden IT-Sicherheitsvorfall und dabei rücken auch SAP-Systeme immer mehr in den Fokus solcher Angriffe. Die steigende Komplexität der Systemlandschaften und die häufig begrenzte Security-Erfahrung der internen Mitarbeiter führen oftmals zu schwerwiegenden Sicherheitslücken. Ignoranz oder Panik helfen hier jedoch nicht weiter, die richtige Absicherung Ihrer SAP-Systeme schon.

Lösungen hierfür bietet Ihnen AKQUINET. Wir haben uns auf die ganzheitliche Absicherung von SAP-Landschaften spezialisiert und stehen Ihnen mit unserem vielfältigen Leistungsspektrum als kompetenter Partner zur Seite. Dabei bieten Ihnen unsere SAST SOLUTIONS mit der eigenentwickelten Software, den Consulting-Experten und Managed Services einen umfassenden Rundumschutz für Ihre SAP ERP- und S/4HANA-Systeme.

„Bei Sicherheitsüberprüfungen konnten wir uns zu 94% erfolgreich in weniger als 1 Stunde Zugriff auf die Systeme verschaffen. Dabei wurde keiner unserer Einbruchversuche von den Monitoring-Systemen erkannt.“

Ralf Kempf, CTO SAST SOLUTIONS

Bei uns dreht sich alles um Ihre Sicherheit – und das in Echtzeit.

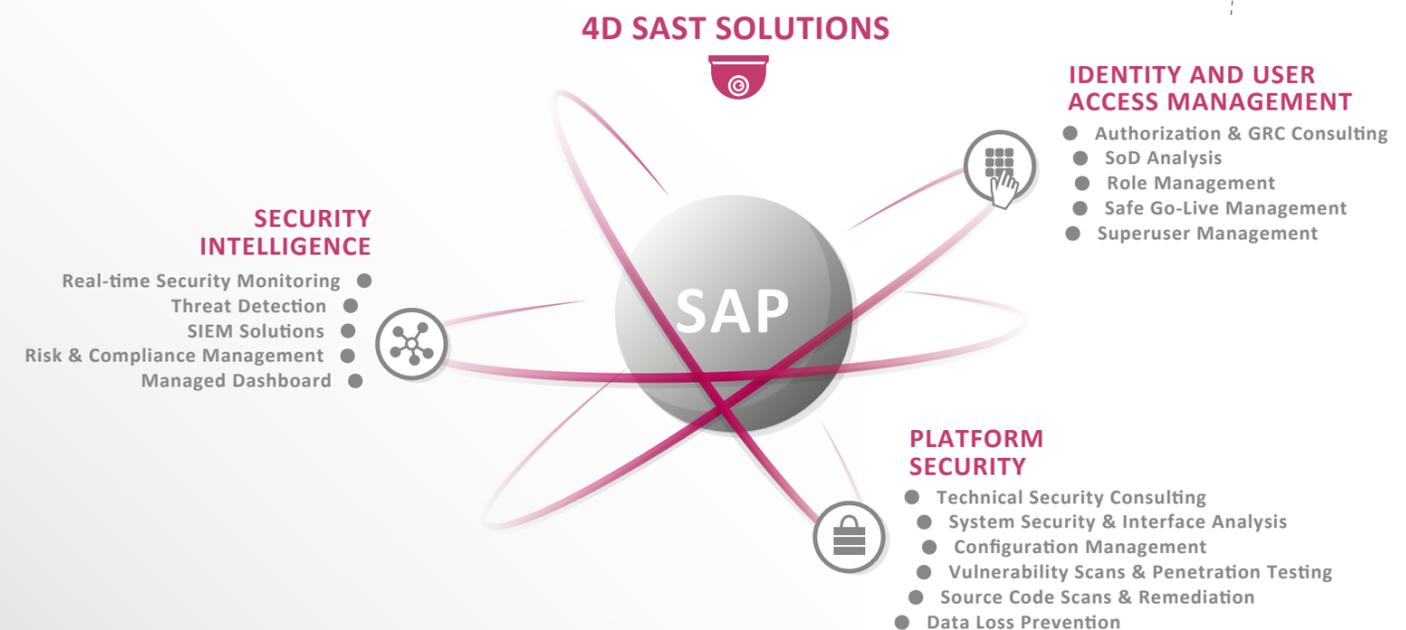
Es gibt unzählige Möglichkeiten, Angriffe auf SAP-Systeme zu verüben – von extern wie von intern. Genauso viele Möglichkeiten haben wir, Sie davor zu schützen. Wir nennen das „4D SAST SOLUTIONS“: den Rundumschutz Ihrer SAP-Systeme mit Echtzeitüberwachung.

Mit unserer SAST SUITE unterstützen wir Ihre Governance, Risk & Compliance (GRC) Strategien – von der Risikobewertung über die Absicherung Ihrer SAP ERP- und S/4HANA-Systeme bis hin zum Identity and User Access Management.

Als auf SAP-Sicherheit und -Compliance spezialisiertes IT-Beratungsunternehmen bieten wir Ihnen darüber hinaus unsere Leistungen auch als Managed Services an. Dabei übernehmen wir für Sie die Absicherung Ihrer SAP-Systeme, prüfen sie permanent auf Schwachstellen, kritische Berechtigungen oder missbräuchliche Zugriffe.

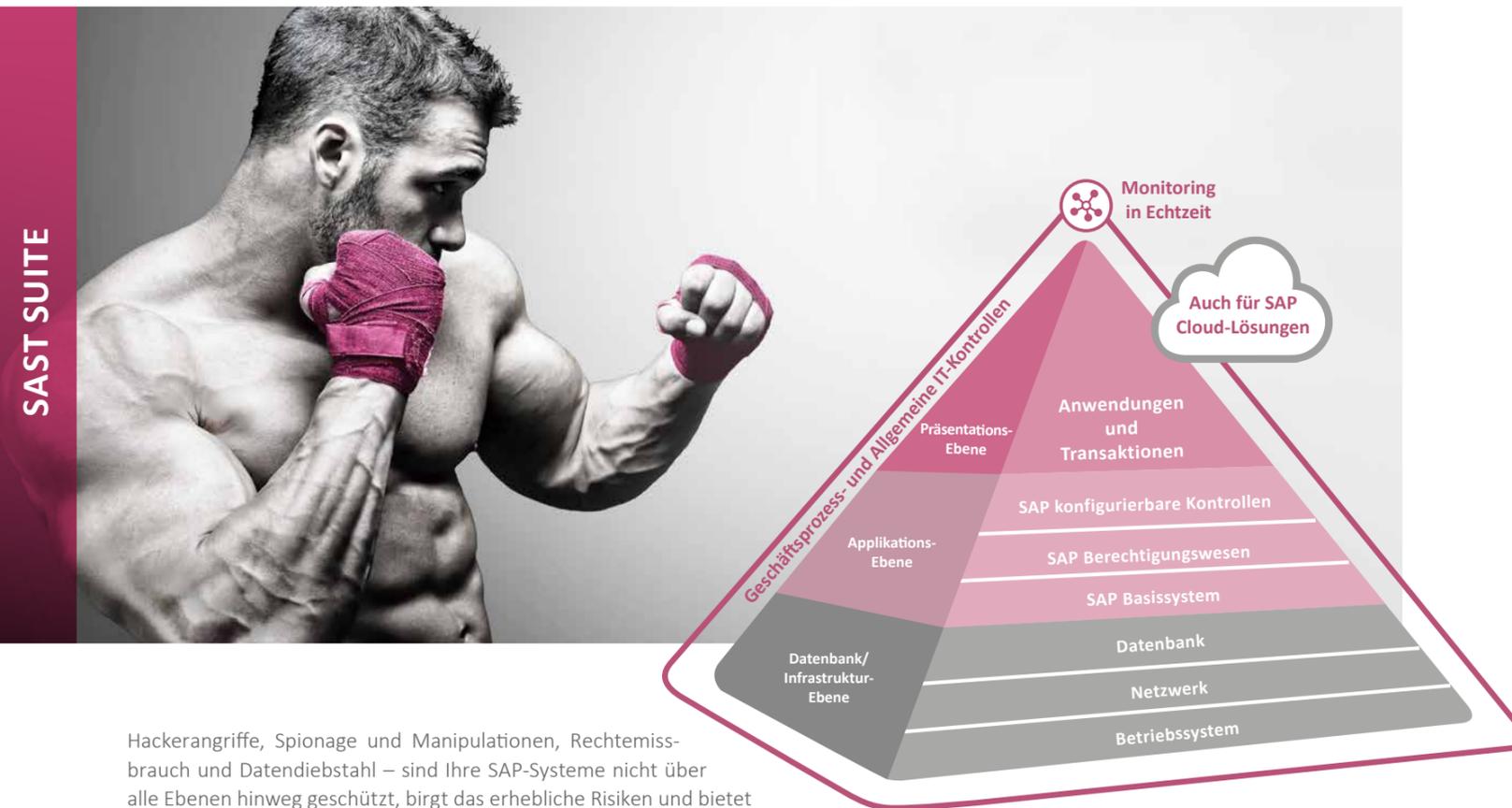
Wofür Sie sich auch entscheiden, mit uns ist Ihre Abwehr gegen Angriffe dauerhaft bestens gestärkt.

Alle Lösungen aus einer Hand.



Höchster Schutz auf allen Ebenen.

Wir halten Ihre Deckung hoch.



Hackerangriffe, Spionage und Manipulationen, Rechtemissbrauch und Datendiebstahl – sind Ihre SAP-Systeme nicht über alle Ebenen hinweg geschützt, birgt das erhebliche Risiken und bietet leichte Angriffsmöglichkeiten.

PLATFORM SECURITY ALS STARKES FUNDAMENT

Prüfen Sie mit der SAST SUITE Ihre SAP-Infrastruktur, Datenbanken sowie ABAP-Eigenentwicklungen auf Schwachstellen und analysieren Sie darüber hinaus auch Ihre System-Schnittstellen.

SYSTEMATISCHES BERECHTIGUNGSMANAGEMENT

Setzen Sie mit der SAST SUITE ein automatisiertes Rollenmanagement auf, eliminieren Sie Funktionstrennungskonflikte und kontrollieren Sie die Zugriffsberechtigungen aller Benutzer, auch die Ihrer privilegierten User. Unsere GRC-Software kann Ihre Berechtigungen auch eigenständig justieren und so erheblich verschlanken – ganz ohne Einschränkungen Ihres Tagesgeschäfts.

RISIKOMANAGEMENT IN ECHTZEIT

Eine permanente 360 Grad Überwachung rundet den Schutz Ihrer SAP ERP- und S/4HANA-Systeme perfekt ab. Mit unseren intelligenten Monitoring-Lösungen, wie beispielsweise dem Management Dashboard, haben Sie jederzeit den aktuellen Sicherheitsstatus Ihrer SAP-Landschaft im Blick, decken kritische Vorfälle sofort auf und können so unverzüglich Gegenmaßnahmen ergreifen.

+ Die Besonderheiten der SAST SUITE:

- SAP-Sicherheit und Compliance für Ihre SAP ERP- und S/4HANA-Systeme in Echtzeit
- Mehr als 4.000 automatisierte Prüfungen und Security-Notes für einen umfassenden Check Ihrer Systeme
- 25 vordefinierte Berechtigungs-Prüfregelwerke mit mehr als 800 konfliktfreien Rollen-Templates
- Berücksichtigung der Empfehlungen der SAP, DSAG und des BSI
- Lückenlose Protokollierung unerwünschter Downloads aus Ihren Systemen
- Schutz Ihrer sensiblen Personaldaten durch Protokollierung der lesenden Zugriffe im SAP HCM-Umfeld
- Reports mit klaren Handlungsempfehlungen
- Zertifiziert für SAP NetWeaver, HANA sowie S/4HANA

+ Die besonderen Vorteile für Sie:

- In wenigen Stunden einsatzbereit
- Keine zusätzliche Hard-/Software, die SAST SUITE wird als SAP add-on installiert
- Kurze Einarbeitungszeit für Ihre Mitarbeiter dank intuitiver Bedienbarkeit
- Hoher Automatisierungsgrad und Vorkonfigurationen schonen Ihre internen Ressourcen
- Überblick über Ihren aktuellen Risiko- und Compliance-Status auf Knopfdruck
- Möglichkeit zur Integration Ihrer spezifischen Security & Compliance Policies
- Integrierbar in Ihr SIEM- oder IdM-Tool
- Die SAST SUITE ist in neun Sprachen verfügbar und dadurch weltweit einsetzbar

Modularer Aufbau. Individuelle Möglichkeiten.

Modularer Aufbau. Individuelle Möglichkeiten.			
PLATFORM SECURITY	IDENTITY AND USER ACCESS MANAGEMENT		SECURITY INTELLIGENCE
System Security Validation	Authorization Management	Self-Adjusting Authorizations	Risk and Compliance Management
Interface Management	User Access Management	Superuser Management	Security Radar
Code Advisor	Role Management	HCM Read Access Monitoring	Management Dashboard
Code Remediator	Safe Go-Live Management		Download Management
Password Self Service			

Für Ihre digitale Zukunft.

Wir bringen Ihre SAP-Sicherheit auf Hochtouren.



Die Sicherheit von SAP-Systemen wird nach unseren Erfahrungen viel zu häufig vernachlässigt. Erschreckend selten finden wir SAP-Systeme vor, bei denen die Infrastruktur bestmöglich gehärtet ist und ein effektives Berechtigungsmanagement gelebt wird. Daher werden Bedrohungen zumeist auch viel zu spät erkannt.

Unsere SAP Security & Compliance-Experten besitzen ausgezeichnetes Know-how für die Echtzeit-Absicherung Ihrer SAP ERP- und S/4HANA-Systeme und schützen Sie so rundum vor Angriffen – ob durch Manipulationen, Rechtemissbrauch oder Datendiebstahl.

Einzigartig macht uns unsere Best Practice-Vorgehensweise gekoppelt mit unserer eigenentwickelte SAST SUITE.

SAP SECURITY CONSULTING

Um das Gefährdungspotenzial Ihrer SAP-Landschaften beurteilen zu können, ermitteln wir für Sie potenzielle Angriffspunkte – von der Infrastruktur, über die SAP-Systemparameter und Moduleinstellungen, bis hin zur Prüfung Ihres Quellcodes.

Auf Wunsch begleiten wir Sie anschließend auch bei der Behebung der identifizierten Schwachstellen und geben Ihnen Empfehlungen, wie Ihre Systeme dauerhaft gehärtet und sicher bleiben.

Auch im Rahmen einer anstehenden Migration auf SAP HANA sind unser SAP Security-Experten die idealen Ansprechpartner, um Ihre Systeme bereits im Vorwege abzusichern und alle notwendigen Sicherheitseinstellungen vorzunehmen.

SAP AUTHORIZATION CONSULTING

Wir unterstützen Sie dabei, Ihr Berechtigungsmanagement neu aufzusetzen oder Ihre bestehenden Konzepte in einem Redesign zu optimieren. Unsere Projektmodelle ermöglichen Ihnen ein hohes Maß an Flexibilität und sind zugeschnitten auf Ihre individuellen Anforderungen.

Dabei setzen wir für alle Berechtigungsprojekte unsere bewährte SAST SUITE ein. Durch diese optimale Automatisierung erreichen wir eine um bis zu 70 % kürzere Projektlaufzeit und das schont auch Ihr Projektbudget.

Durch unseren Safe Go-Live Ansatz oder unsere selbstjustierenden Berechtigungen müssen Sie hierbei keinerlei Einschränkungen Ihres Tagesgeschäfts befürchten.

Gerne unterstützen wir Sie auch bei der Aufdeckung Ihrer Prio1-Findings, wenn Sie z.B. kurz vor einer Wirtschaftsprüfung stehen. So können Sie dem nächsten Audit entspannt entgegenblicken.

SIND SIE SCHON S/4HANA-READY?

Eine der aktuell größten Aufgaben für alle SAP-Verantwortliche ist sicherlich die notwendige Migration auf S/4HANA, da die Wartung für SAP ERP in absehbarer Zeit ausläuft.

Aus der Praxis wissen wir, dass vielen Unternehmen erst nach einem Projekt-Kickoff bewusst wird, dass die Unterschiede zwischen SAP ERP und S/4HANA deutlich größer sind, als zuvor erwartet. Und das Thema Sicherheit wird im Rahmen einer Migration oftmals zunächst ganz außer Acht gelassen.

Wir beraten Sie daher gerne bei der Beantwortung der wichtigsten Fragen: Ist beim Design Ihres neuen Berechtigungskonzepts ein Brownfield- oder ein Greenfield-Ansatz der richtige? Transformieren Sie Ihre Rollen aus dem Alt-System oder bauen Sie Ihre Berechtigungen besser neu auf? Profitieren Sie von unseren Erfahrungen aus erfolgreich umgesetzten Migrationsprojekten und individuellen Handlungsempfehlungen der SAST-Experten.

Unsere SAP Security Consultants unterstützen Sie bei der Aufdeckung und Schließung Ihrer SAP HANA-Sicherheitslücken in den Bereichen Applikationsserver, Betriebssystem und Datenbanken.



„Das Bewusstsein für die Notwendigkeit einer umfassenden Security & Compliance-Lösung ist in Unternehmen grundsätzlich vorhanden. Doch erschreckend viele handeln nicht – auch wenn die Bedrohungen allgegenwärtig sind.“

Florian Wunder,
COO SAST SOLUTIONS



Sie haben die Wahl – make or buy.

Ihr SAP ist bei uns auf der Pole Position.



„Es kann Unternehmen kaum zum Vorwurf gemacht werden, dass es ihnen an Ressourcen und oftmals auch an Know-how mangelt. Dafür entwickelt sich das Thema Governance, Risk & Compliance einfach in zu hohem Tempo weiter.“

Bodo Kahl, CEO SAST SOLUTIONS

SO UNTERSTÜTZEN WIR SIE IM BEREICH PLATFORM SECURITY:

- Härtung Ihrer SAP-Systeme und Prüfung kritischer Konfigurationen
- Risikobewertung und Bereinigung Ihres ABAP-Codings
- Fortlaufender Health-Check und Analysen von Bedrohungen
- Verhinderung kritischer Systemänderungen, Transaktionen und Reports, etc.
- Protokollierung unerwünschter Downloads aus Ihren Systemen

SO UNTERSTÜTZEN WIR SIE IM USER ACCESS MANAGEMENT:

- Kontinuierliches Berechtigungsmanagement
- Optimierung Ihrer User Antrags- und Änderungs-Workflows
- Verhinderung von Funktionstrennungskonflikten
- Unterstützung beim Rollenbau auch mit Hilfe umfassender Template-Rollen für alle wichtigen SAP-Module – frei von SoD-Konflikten

Die Vorteile für Sie:

HÖCHSTE SICHERHEIT

Wir setzen ausschließlich GRC-Spezialisten ein und bieten Ihnen verlässliche Service-Level.

IMMER AUF DEM NEUESTEN STAND

Wir nutzen permanent aktualisierte Sicherheitseinstellungen und Angriffsdatenbanken.

ÜBERWACHUNG IN ECHTZEIT

Je nach Schweregrad der Ereignisse benachrichtigen wir Sie notfalls innerhalb von Minuten bei einem Sicherheitsrisiko.

STÄRKUNG IHRER RESSOURCEN

Unsere Experten entlasten Sie in kürzester Zeit und liefern in wenigen Tagen erste Ergebnisse.

KOSTENREDUZIERUNG

Ihre SAST-Lizenzen sind im Service bereits enthalten.

KEINE KRYPTISCHEN INCIDENT-MELDUNGEN

Sie erhalten von uns Kontextinformationen und konkrete Handlungsempfehlungen.

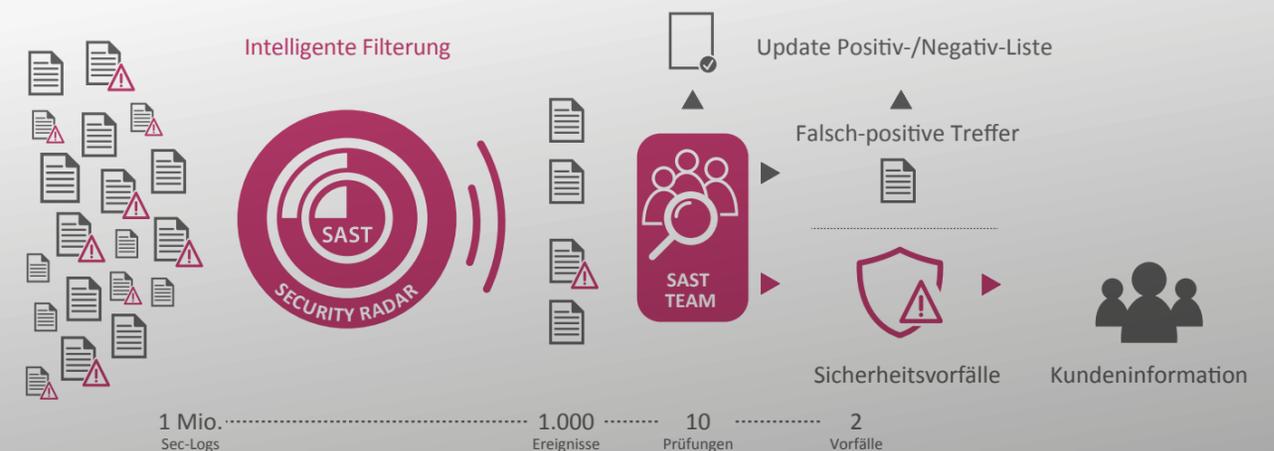
Die Sicherheit von SAP-Systemen kann nur verlässlich gewährleistet werden, wenn diese regelmäßig auf Schwachstellen, fehlerhafte Konfigurationen und kritische Berechtigungen geprüft werden. Eine konsequente Absicherung von SAP-Umgebungen ist jedoch sowohl technisch komplex als auch zeitintensiv und daher mit einem hohen Personalaufwand verbunden. Von einer Reaktionsfähigkeit in Echtzeit sind die meisten Unternehmen weit entfernt. Die Kernfrage für Entscheider lautet daher: SAP Security & Compliance – make or buy?

SIE MANAGEN IHR BUSINESS. WIR DAS SICHERHEITSRISIKO.

Digitalisierungsprojekte stehen in Unternehmen oftmals ganz oben auf der Agenda. Häufig wird dadurch jedoch der Schutz der IT-Systeme vor dem vermeintlich unwahrscheinlichen Fall eines Cyberangriffs hintenangestellt. Weitere Gründe für eine mangelhafte Absicherung von SAP-Landschaften sind die kaum verfügbaren freien internen Kapazitäten und die begrenzten Erfahrungen im Spezialgebiet der IT-Security.

Mit unseren Managed Services bieten wir Ihnen ganzheitliche SAP Security & Compliance-Lösungen – sowohl Remote als auch vor Ort, für SAP ERP genauso wie für S/4HANA.

Ihre Sicherheit ist immer auf unserem Radar.



Unternehmen, die mit uns bereits
auf Nummer sicher gehen.



(Alphabetischer Auszug einiger Referenzen)

Linde
„Die Erfahrung der AKQUINET Security-Experten war für uns eine unschätzbare Unterstützung beim Re-design unseres Risikomanagements.“

3,5 über
MIO SAP-NUTZER



Nordwest
„Mit der SAST SUITE haben wir unsere Berechtigungsstrukturen auf eine komplett neue Basis gestellt. So sparen wir langfristig Zeit und Geld und können uns zudem auf die Rechtssicherheit verlassen.“

200 ZUFRIEDENE KUNDEN



2000 ABGESICHERTE SAP-SYSTEME

s.Oliver
„Wir sparen mit der SAST SUITE etwa 20 Manntage für ein Audit. Wir haben also mehr Sicherheit und Compliance bei geringerem Zeitaufwand.“



Minol
„Wir pflegen eine sehr partnerschaftliche Zusammenarbeit mit AKQUINET und schätzen es besonders, dass wir bei Fragen oder Problemen sehr kurzfristig Hilfe erhalten.“



Baerlocher
„Unsere IT-Ressourcen sind begrenzt. Daher sind der Lösungsumfang und der modulare Aufbau der SAST SUITE für uns ideal.“




3-fach
SAP-zertifiziert



Was Ihr SAP sicherer macht? Ein starkes Team.

AKQUINET ist ein IT-Unternehmen mit rund 900 Mitarbeitern und Hauptsitz in Hamburg. Unsere Eigentümer geführten Unternehmenseinheiten sind mittelständisch organisiert und agieren deshalb flexibel und höchst effektiv. Darüber hinaus sind wir eigenfinanziert und somit unabhängig von Herstellern und Banken.

Im SAP-Umfeld ist AKQUINET Ihr starker und kompetenter Partner. Von der Implementierung und Optimierung bis hin zur Echtzeit-Absicherung von SAP ERP und S/4HANA – mit uns sind Sie rundum vor Angriffen geschützt. Denn unsere SAST SOLUTIONS bieten Ihnen neben unserer eigenentwickelten Software Suite auch Consulting-Leistungen und Managed Services. Unsere SAP Sicherheits- und Compliance-Experten besitzen ausgezeichnetes Know-how in der Leitung von Projekten und das auch auf internationalem Terrain.

Rund 200 Kunden weltweit mit über 3,5 Millionen SAP-Usern vertrauen bereits auf unsere Kompetenz, um ihre Systeme vor Hackerangriffen, Spionage und Datendiebstahl zu schützen.



SAP® Certified
Powered by SAP NetWeaver®

SAP® Certified
Integration with Applications on SAP HANA®

SAP® Certified
Integration with SAP® S/4HANA