

# IT-Sicherheit einfach effizient



Auf Kurs in ruhige Gewässer



# Stellen Sie sich vor,

es gäbe eine vollkommen sichere IT-Welt.

Sicherheit, Effizienz und Erfahrung für Ihren Unternehmenserfolg.

Seit 1998 realisieren wir bei der Applied Security GmbH (apsec) IT-Sicherheitslösungen „Made in Germany“. Dazu gehören die Beratung und Softwareentwicklung zu allen Themen der IT-Sicherheit. Denn für uns bei apsec bedeutet Informationssicherheit, die Werte eines Unternehmens zu sichern. Wir begleiten Ihre Projekte mit unserer Expertise und lotsen Sie zum Erfolg.

Insbesondere in Banken- und Behördenkreisen sowie im Gesundheitswesen sind wir für unsere kompetente Beratung und die maßgeschneiderte Softwareentwicklung bekannt. Auch die Lösungen unserer fideAS®-Produktfamilie erfüllen höchste Ansprüche auf den Gebieten Verschlüsselung, digitale Signatur und sichere Authentisierung. Unsere Entwickler arbeiten mit dem Grundsatz, zuverlässige IT-Sicherheit so einfach wie möglich zu erreichen.

Für uns ist Sicherheit weder Selbstzweck noch ein reines Techniker-Thema. Damit Sicherheit entstehen kann, kommt es darauf an, die Menschen mit einzubeziehen – sonst funktioniert sie nicht. Wir schaffen Sicherheit, die Sie anwenden und leben können. Dafür steht auch unser Name - Applied Security. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir die Lösungen für Ihr Unternehmen.

Mit unserer langjährigen Erfahrung und dem Blick fürs Wesentliche analysieren wir die Schwachstellen in Ihrer Informationsverarbeitung. Unsere Lösungen setzen beim Gesamtbild an und dichten alle Lücken ab – vom „Scheunentor“ bis zum „Mauseloch“. Wenn gewünscht, erstellen wir gemeinsam mit Ihnen für jedes Projekt ein ausführliches Pflichtenheft, dessen Erfüllung wir bei Projektende mit Ihnen zusammen überprüfen.

# Unser Team

legt sich für Sie ins Zeug.

Wir freuen uns schon auf die nächste Herausforderung.





# Wir machen Prozesse sicher.

Ihre Beratung zu allen Fragen der IT-Sicherheit.

## Information Security Consulting

Wir sorgen für IT-Sicherheit – so einfach wie möglich und so sicher wie nötig. IT-Sicherheit – wir sprechen lieber von „Information Security“ – ein Thema, mit dem sich unsere Berater hervorragend auskennen. Finanzdienstleistern, Einrichtungen des Gesundheitswesens, Unternehmen der Energie- und Automobilwirtschaft sowie der Öffentlichen Hand stehen wir darüber hinaus auch fachlich beratend zur Seite.

### Information Security Consulting

Wir entwickeln mit Ihnen Sicherheitsvorkehrungen, die Ihrem Bedarf entsprechen – ob es um die Sicherheit Ihrer Prozesse oder Ihrer Infrastruktur geht.

### ISMS (Information Security Management Systems)

- Überwachung und Sicherstellung eines reibungslosen IT-Betriebs
- Begleitung, Vorbereitung und Durchführung von Audits und Zertifizierungen nach ISO 27001 und BSI-Grundschutz
- Best-Practice-Beratung für einen sicheren IT-Betrieb (nach ITIL v3)

### Governance, Risk and Compliance (GRC)

- Prozessanalyse und Prozessmodellierung mit Hilfe von Management-Tools
- Risikoanalysen
- Gesetzeskonformer IT-Betrieb
- Sicherheit als Prozess

### Branchenspezifische Fachberatung

- Finanzdienstleistung (z.B. Zahlungsverkehr, BAFin)
- Gesundheitswesen (z.B. eGK, Annahmestellen, Bestandssystem)
- öffentliche Hand (z.B. Prozessoptimierung, gesetzeskonformer RZ-Betrieb)

### Organisatorische und technische Sicherheit

- Security Information and Event Monitoring (SIEM)
- Sicheres Outsourcing
- Schwachstellenanalyse
- Public Key Infrastrukturen (PKI)

### Umfassende IT-Sicherheitslösungen

- Konzeption
- Entwicklung
- Implementierung
- Betrieb

### Projektmanagement

- Projektleitung und -steuerung
- Projektreporting
- Projektmitarbeit
- Nach Prince2 oder V-Modell

## Wir sorgen für eine sichere IT-Welt.

Dabei verfolgen wir den Grundsatz,  
zuverlässige IT-Sicherheit so einfach wie möglich zu erreichen.





# Unsere Kunden

haben viele spannende Projekte  
und schätzen unsere Arbeit.

Schon seit Jahren beweisen wir in zahlreichen Projekten immer wieder, dass wir Lösungen für die umfassenden Anforderungen unserer Kunden finden. Eine Arbeit, die gut ankommt. Lesen Sie, was unsere zufriedenen Kunden sagen:

„apsec begleitet uns bereits seit ihrer Gründung in komplexen Fragen zu Sicherheitsverfahren im elektronischen Datenaustausch. Gemeinsam haben wir diverse Projekte erfolgreich umgesetzt. Die tiefen technischen Kenntnisse der apsec-Mitarbeiter waren uns eine wertvolle Hilfe, die richtigen Produkte und Dienstleistungen im operationalen Geschäft einzusetzen.“

**Harald Flex, Geschäftsführer , ITSG GmbH**

„Die Einbindung von fideAS® file enterprise in unser Netzwerk hat unsere Prozesse vereinfacht, spart enorm Zeit und damit Kosten. Und unsere Anwender merken nicht einmal, dass sie mit verschlüsselten Daten umgehen. Ich höre keine Klagen, das will schon etwas heißen. ‚Net g’schimpft isch g’lobt g’nug‘, sagen wir Schwaben.“

**Joachim Seeger, Security Manager, Landesbank Baden-Württemberg**

„Seit 1998 entwickelt die Applied Security GmbH Verschlüsselungs- und Signatursoftware für den sicheren elektronischen Zahlungsverkehr mit der Aareal Bank Gruppe. Wir haben apsec in jeder Hinsicht als innovativen und verlässlichen Partner schätzen gelernt.“

**Eva Voit, Business Unit Manager, Aareal First Financial Solutions AG**

„Wir sind mit der Lösung fideAS® sign sehr zufrieden, weil wir unseren Portalnutzern einen echten Mehrwert bieten können. Gerade in Handwerksbetrieben ist das Kostenbewusstsein stark ausgeprägt. Deshalb bieten elektronische Rechnungen ein erhebliches Sparpotenzial für unsere Klientel.“

**Tatjana Rölle, Teamleiterin Mareon, Aareon Deutschland GmbH**



“Die Fähigkeiten von fideAS® file enterprise zur on-the-fly Verschlüsselung von Dateien sind beeindruckend.”  
**Test SC Magazine (USA & UK)**

# Unser Kundenservice,

Ihr Support für alle Lösungen.

Wir sind immer nah dran.

IT-Sicherheit gelingt nur mit Ihnen zusammen. Deshalb legen wir großen Wert darauf, dass unsere Lösungen für Sie gut handhabbar sind. Wenn das mal nicht auf Anhieb der Fall ist, sind wir gleich an Ihrer Seite. Am Telefon und über E-Mail erklären wir Ihnen, was Sie wissen müssen. Wenn nötig, kommen wir auch persönlich vorbei oder leisten Remote-Support. Und zwar ganz gleich, ob Sie langjähriger Kunde sind oder Unterstützung bei einer Testinstallation benötigen.

Für uns ist eine direkte Betreuung ganz selbstverständlich. Denn erst wenn Sie zufrieden sind, können auch wir es sein.

## Unsere Serviceleistungen im Überblick

- Hotline- und E-Mail-Support
- Direkter Herstellersupport (1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> und 3<sup>rd</sup> Level)
- Pre und Post Sales Support
- Remote-Support und Vor-Ort-Service
- Installationsservice
- Supportportal im Web für Kunden
- Kostenloser Produkttest aller apsec-Produkte



**Wir entwickeln Zukunft effizient.**  
Die Grundsteine für die IT-Sicherheits-Technologien  
von morgen legen wir heute.

# Für individuelle Systeme:

Ihre maßgeschneiderte IT-Sicherheitslösung  
wird nach Ihren Wünschen entwickelt.

Ihr Unternehmen verfügt über seine eigenen individuellen Prozesse und Systeme, für die der Markt keine passende Sicherheitslösung bereit hält? Kein Problem: Nach Ihren Vorgaben entwickeln wir individuelle Maßnahmen, die exakt Ihrem Anforderungsprofil entsprechen.

**Dabei übernehmen wir folgende Aufgaben für Sie:**

- Pflichtenhefterstellung
- Festlegung von Spezifikationen
- Customizing
- Code review
- Implementierung
- Systemintegration
- Schulung
- Qualitätssicherung
- Softwarewartung

**Die Kernkompetenzen unserer Entwicklungsabteilung  
liegen in den Bereichen:**

- Public Key Infrastrukturen (PKI)
- Verschlüsselung
- Digitale Signatur
- Authentisierung
- Smartcard-Technologie
- C/C++, Java, PHP, Visual Basic
- Windows, Unix, Linux
- Webtechnologien
- Virtuelle Server
- XML, SOAP, LDAP
- Client-Anwendungen und Server-Architekturen
- Plattformunabhängige Entwicklung





**Wir schützen Wissen und Erfahrung.**  
Sie sind die entscheidenden Faktoren,  
um Ihr Unternehmen auf Erfolgskurs zu bringen.

# Software mit großer Wirkung:

In unseren Produkten steckt all unsere Erfahrung.

Welche Lösung brauchen Sie?

In unserer fideAS®-Produktfamilie verbinden sich die Ergebnisse unserer langjährigen Erfahrungen. Ihre Elemente aus den Bereichen Verschlüsselung, Authentisierung, digitale Signatur und sichere Übertragung sensibler Unternehmensdaten schaffen eine solide Basis für Ihre IT-Sicherheit. Unsere Entwickler arbeiten mit dem Grundsatz, Sicherheit so anwenderfreundlich wie möglich zu machen – damit sie wirklich funktioniert.

**fideAS® file enterprise:**

Unsere Dateiverschlüsselung für Server, PCs, mobile Datenträger und die Cloud schützt Ihre Daten unternehmensweit. Die Lösung verwaltet Zugriffsrechte regelbasiert und ist für den Anwender unsichtbar. Kombiniert mit Techniken der Data Loss Prevention schützt sie optimal gegen das ungewollte „Durchsickern“ vertraulicher Daten.

**fideAS® mail:**

Durch den verschlüsselten Versand schützt unsere Appliance Ihre E-Mails vor unbefugten Mitlesern. Mit der patentierten ESW-Technologie (Enhanced Secure Webmail) können Sie gesicherte E-Mails auch mit Empfängern austauschen, die selbst keine Verschlüsselungstechnologie einsetzen.

**fideAS® sign:**

Die digitale Signatur können Sie in fast jede Anwendung einbinden. Von automatischen Workflow-Systemen bis zum elektronischen Rechnungsversand können Sie dadurch Prozessoptimierungen mit Rechtssicherheit verbinden.

**fideAS® health:**

Wenn Sie gesetzlich vorgeschriebene Meldedaten gesichert übertragen müssen, stellt Ihnen fideAS® health die richtigen Mittel zur Verfügung. Ob als Arbeitgeber, Leistungserbringer oder Datenannahmestelle im Gesundheits- oder Sozialwesen – unsere Produktvarianten „basis“, „server“, „center“ oder „modular“ lassen sich exakt auf Ihren Bedarf abstimmen.

**fideAS® law:**

Rechtssicherheit und Effizienz bringt fideAS® law in die elektronische Bürokommunikation von Anwaltskanzleien, Steuerberatungsfirmen und Maklerbüros. Schützen Sie die vertraulichen Daten Ihrer Mandanten!

**fideAS® smile:**

Das Entwicklertoolkit fideAS® smile ist das Herzstück unserer Produkte. Profitieren Sie von unserer Expertise in allen Bereichen der IT Sicherheit – vom einfachen Passwortdialog bis zur Kryptografie mit elliptischen Kurven. Nutzen Sie unsere Software-Bibliothek für Ihre eigenen Entwicklungen. Wir schulen Sie für den Umgang mit unserer Technologie.

