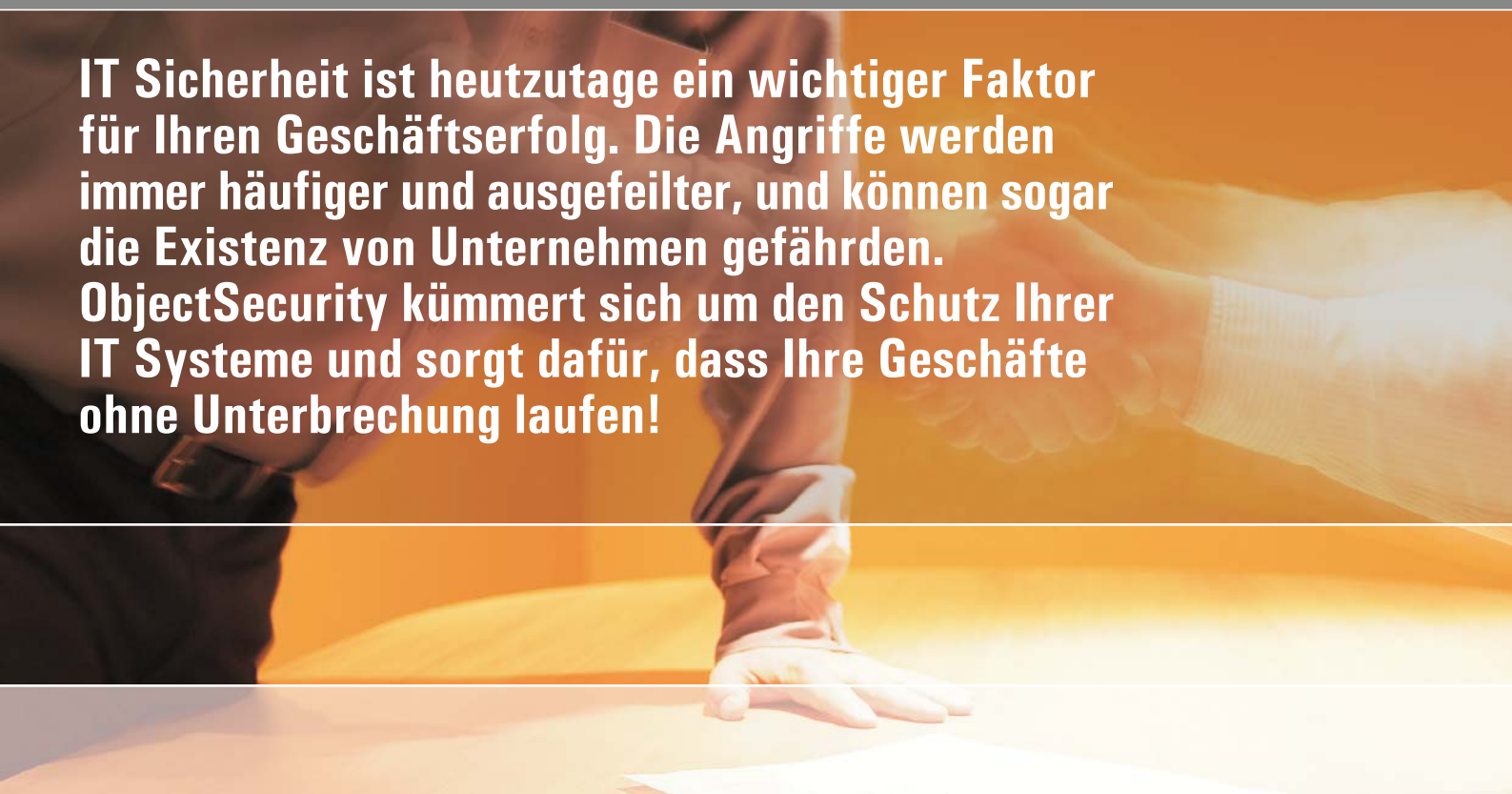


Integrierte Sicherheit



IT Sicherheit ist heutzutage ein wichtiger Faktor für Ihren Geschäftserfolg. Die Angriffe werden immer häufiger und ausgefeilter, und können sogar die Existenz von Unternehmen gefährden. ObjectSecurity kümmert sich um den Schutz Ihrer IT Systeme und sorgt dafür, dass Ihre Geschäfte ohne Unterbrechung laufen!

Unser Ziel: Nutzen für den Kunden

Wir analysieren Ihre Sicherheitsbedürfnisse nach einer genauen Abwägung von Kosten und Nutzen, entwickeln für Sie maßgeschneiderte Sicherheitsrichtlinien und setzen diese professionell um.

Unsere bestens ausgebildeten und erfahrenen Spezialisten bieten ein breites Spektrum von Dienstleistungen im Bereich der Informationssicherheit. Sie unterstützen Ihre IT-Mitarbeiter, oder installieren und verwalten komplette Sicherheitssysteme für Ihr Unternehmen.

Von größter Bedeutung sind dabei Vertrauen und Vertraulichkeit! Die kritischen Informationen Ihres Unternehmens werden zuverlässig geheimgehalten. Wir sind vollkommen herstellerunabhängig, und daher nur den Interessen unserer Kunden verpflichtet.

Schutz verteilter Anwendungen

Unser Fokus ist der Schutz komplexer verteilter Anwendungen, vor allem in heterogenen Systemen mit unterschiedlichen Plattformen. ObjectSecurity ist in diesem Bereich der Marktführer. Die von uns in Zusammenarbeit mit führenden akademischen, industriellen und militärischen Organisationen entwickelte Sicherheitstechnologie erlaubt einen integrierten, einheitlichen und damit kostengünstigen und effektiven Schutz solcher Systeme. Dies ermöglicht Ihnen die Konzentration auf Ihr Kerngeschäft.

IT Sicherheitslösungen

ObjectSecurity bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur IT Sicherheit in Ihrem Unternehmen: Von den obersten Unternehmenszielen und den geschäftlichen Anforderungen über die Sicherheitsrichtlinien hin zur Technologie und Implementierung.

Die größten Vorteile sind dabei effektiver Schutz Ihrer IT Systeme und Kosteneffektivität.

Wir bieten an:

- Risikoanalyse
- Festlegung von Sicherheitsrichtlinien
- Entwicklung von Sicherheitsarchitekturen
- Sicherheitsanalysen und Audits
- Implementierung von kundenspezifischen Sicherheitslösungen
- Integration von Sicherheitstechnologien und Plattformen

Unser Fokus ist die Sicherheit komplexer, verteilter Anwendungen. Wir sind der Marktführer in diesem Bereich, besonders in der Integration von Sicherheit in heterogenen Systemen, insbesondere bei den folgenden Plattformen und Technologien:

- Web Services/XML
- Microsoft .NET
- Enterprise Java Beans (EJB)
- CORBA und CORBA Components Model (CCM)
- Model Driven Architecture
- Mobile Applikationen
- Firewalls
- Public Key Infrastructures (PKI)
- Privilege Management Infrastructures (PMI)
- Verzeichnisdienste

IT Sicherheitssysteme

Wir sind herstellerunabhängig, verwenden aber so weit wie möglich die Sicherheitssysteme der großen Hersteller. Bei der Sicherung von komplexen Applikationen, z.B. in der Luft- und Raumfahrt, im Verteidigungsbereich oder der Telekommunikation, hat sich aber gezeigt, dass diese Systeme oft nicht die dortigen, hohen Anforderungen erfüllen. In diesen Fällen benutzen wir unsere eigene, speziell hierfür entwickelte Suite von Sicherheitswerkzeugen zur Implementierung von Sicherheitsrichtlinien, das Open Policy Management Framework (OpenPMF). Auf Wunsch bieten wir hierfür Integration, Anpassung an die Kundenbedürfnisse und Support. Ein Teil von OpenPMF Suite ist als Open Source frei verfügbar.

Integrierte Sicherheit mit OpenPMF

Unser OpenPMF Policy Management Framework integriert das Management von komplexen Sicherheitsrichtlinien und trägt dadurch direkt zur Verbesserung Ihres Geschäftserfolgs bei.

OpenPMF erlaubt eine unternehmensweite Vereinheitlichung von Definition, Management und Umsetzung von Sicherheitsrichtlinien in komplexen und heterogenen verteilten Systemen. Eine einheitliche, flexible und leistungsfähige Sicherheitsarchitektur wird dabei zum Schutz aller Systeme und Applikationen verwendet. Dadurch wird die Total Cost of Ownership reduziert und die Verlässlichkeit des Schutzes deutlich erhöht. OpenPMF kann auf einfache Weise direkt in die bestehenden Plattformen, Sicherheitssysteme und Verzeichnisdienste integriert werden. Dadurch werden Investitionen geschützt und die bestehende Strukturen optimal weiterverwendet. Ebenso ist OpenPMF in State of the Art Entwicklungsprozesse wie die Model Driven Architecture integriert und erlaubt damit die schnelle und kostengünstige Entwicklung sicherer Anwendungen.

Sichere Middleware für kritische Anwendungen

Für die Entwicklung von besonders kritischen und komplexen Anwendungen in Bereichen wie Luft- und Raumfahrt, Flugsicherung oder Verteidigung bieten wir eine Sichere Middleware an, die auf Open Source Implementierungen von CORBA, des CORBA Components Model und von OpenPMF basiert. Sie bietet mehrere optimierte Kommunikationsarten und besondere Unterstützung für sehr große und verteilte Systeme, beispielsweise durch automatisches Deployment.

Kunden und Partner

Zu unseren Kunden und Partnern gehören unter anderem die Deutsche Telekom, Lucent, das US Naval Research Laboratory, Thales, die Fraunhofer Gesellschaft, Next, Digital Video Futuretek, Twinsoft, das European Software Institute, ENAV, Vitrociset, Space Application Services, Sicta und verschiedene Universitäten.

Wegen der großen Sensitivität von IT Sicherheit und der kritischen Bedeutung von Vertraulichkeit in diesem Bereich sind wir leider nicht in der Lage, einige weitere unserer bedeutendsten Fortune-500-Kunden zu nennen.

Questions? Information? Contact us

ObjectSecurity Ltd
St John's Innovation Centre
Cowley Road
Cambridge CB4 0WS
United Kingdom

ObjectSecurity LLC
2910 Stevens Creek Boulevard
Suite 109-764
San Jose, CA 95128-2015
USA

Tel: +44 (0) 1223 420252
Fax: +44 (0) 1223 420844

Phone: (800) 898-9148
Fax: (360) 933-9591

www.objectsecurity.com
info@objectsecurity.com