

Beobachten. Aufzeichnen. Analysieren.

Attachmate® Luminet®, die Softwarelösung von Attachmate zur Bekämpfung von Insiderdelikten, setzt anwendungsübergreifend auf drei Strategien: Benutzeraktivitäten beobachten, aufzeichnen und analysieren. Luminet überwacht, wer wann wo welche Tätigkeiten durchführt und erstellt daraus aussagekräftige Informationen für fundierte Entscheidungen.

Luminet bietet folgende Möglichkeiten:

- **Betrugsdelikte und Datenmissbrauch stoppen**
Die meisten Betrugsdelikte und Compliance-Verstöße gehen auf das Konto von Mitarbeitern in Vertrauensstellungen. Ob dies absichtliche oder irrtümliche Verstöße sind, wird mit Luminet schnell deutlich.
- **Compliance herstellen**
Mit Luminet erfüllen Unternehmen wirksamer die Auflagen von PCI DSS, Sarbanes-Oxley Act, Gramm-Leach-Bliley, HIPAA, FISMA und Basel II — ohne jeglichen Programmieraufwand.
- **Audits erfolgreich abschließen**
Die mühsame manuelle Analyse von kryptischen, unvollständigen Log-Dateien entfällt. Luminet zeichnet alle Benutzeraktivitäten in Echtzeit auf – einschließlich jedes Fensters und jeder Tastenbetätigung – und erzeugt einen Audit-Trail direkt aus dem Netzwerk.

Entscheidende Merkmale

- Echtzeitüberwachung über mehrere Kanäle hinweg
- Schrittweise Wiedergabe aller Benutzeraktivitäten und Dialogfelder
- Analyse der Historie aller erfassten Aktivitäten
- Bedarfsgestützte und planmäßige Erstellung von Berichten
- Übergreifende, google-ähnliche Suchfunktion
- Risikobewertung anhand der aggregierten Benutzeraktivitäten
- Grafisches Analysewerkzeug zur Erkennung von Mustern und Anomalien
- Investigation Center mit Case-Management-Werkzeugen und einem Dashboard zur visuellen Darstellung
- Export von Daten und Berichten in mehreren Formaten (inkl. PDF-Dateien mit digitalen Signaturen)
- Agentenlose Architektur für den unternehmensweiten Einsatz
- Optionales, nach FIPS 140-2 validiertes Verschlüsselungsmodul

Produkt-Highlights

Benutzeraktivitäten nachvollziehen und sichere Erkenntnisse gewinnen

Luminet erfasst die Benutzeraktivitäten in allen Anwendungen vollständig, in Echtzeit und wie ein stiller Beobachter. Zudem lassen sich konfigurierbare Geschäftsregeln definieren, um verdächtige Verhaltensweisen im Rahmen des Risikomanagements zu erkennen. Luminet erzeugt bei verdächtigen Verhaltensmustern Warnmeldungen in Echtzeit. So können Anomalien unverzüglich untersucht und die Beantwortung von Audit-Fragen unterstützt werden.

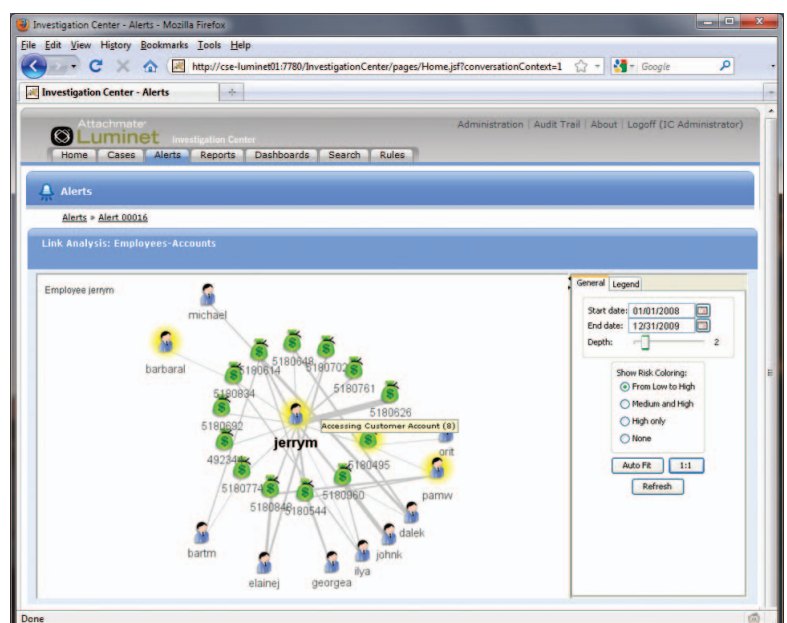
Benutzeraktivitäten aufzeichnen und bei Bedarf wiedergeben

Luminet zeichnet Benutzeraktivitäten in Echtzeit auf und verwendet anschließend einen geschützten Algorithmus, um die Daten zu komprimieren und in einem sicheren Repository abzulegen. Eine leistungsstarke Volltextsuche in aktuellen und aufgezeichneten Aktivitätsdaten ist ebenso möglich wie die visuelle Wiedergabe aller Fenster und Tasteneingaben, die mit einer Warnmeldung oder einem Fall im Zusammenhang stehen. Auch die Nutzung mitgelieferter oder selbst erstellter grafischer Dashboards und Reports ist möglich, um wichtige Aktivitätsaufzeichnungen auf einen Blick transparent zu machen.

Benutzeraktivitäten analysieren und fundierte Entscheidungen treffen

Mit Luminet können Anwender deutlich zwischen rechtmäßigen Aktivitäten und unrechtmäßigen Vorgängen

unterscheiden. Die Lösung unterstützt die Definition robuster Regeln und Warnungen, um in Echtzeit reagieren zu können. Die interaktiven Werkzeuge erkennen zudem Muster und Trends über mehrere Abteilungen und Anwendungen hinweg. Mit dieser Erkenntnislage lassen sich die Aktivitäten lückenlos zueinander in Beziehung setzen, um im Falle eines Falles entschieden und mit gesicherter Faktenlage eingreifen zu können.



Das Link-Analysewerkzeug von Luminet macht Aktivitätsmuster und komplexe Beziehungen über die jeweiligen Anwendungen im Unternehmen hinweg transparent.

TECHNISCHE DATEN

Überwachte Anwendungen

- IBM-Mainframe: 3270, MQ, LU0 und LU6.2
- IBM AS/400: 5250 und MPTN
- Unisys-Mainframe: T27
- Fujitsu-Mainframe: 6680
- Web: HTTP/HTTPS
- Client/Server: TCP/IP, MQ Series, MSMQ und SMB
- UNIX: VT
- SWIFT, FIX und ISO8583 (ATM)
- Datenbank: Microsoft SQL Server
- FTP
- Andere Anwendungskommunikations-Protokolle sind konfigurierbar

Sicherheitsprotokolle

- SSL/TLS
- SSH
- AES-Verschlüsselung und digitale Zertifikate

Datenbankunterstützung

- Microsoft SQL Server 2005 und neuer
- Oracle 9 und neuer
- MySQL 4 und neuer
- Jede Standard-SQL-Datenbank

Unterstützung von Verzeichnisdiensten

- Microsoft Active Directory
- Jeder LDAP-kompatible Verzeichnisserver

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows Server 2003
- Windows Server 2008
- SUSE Linux
- Red Hat Linux

Über Attachmate

Attachmate ist ein führender Hersteller von Softwarelösungen für die Terminalemulation, Applikationsintegration, Managed File Transfer und Enterprise Fraud Management. Weltweit nutzen mehr als 65.000 Kunden unsere Technologie, um ihre IT-Anlagen auf neuartige Weise sinnvoll einzusetzen.

www.attachmate.de



Hauptsitz

1500 Dexter Avenue North
Seattle, Washington 98109
TEL +1 206 217 7500
FAX +1 206 217 7515

Europäische Zentrale

Niederlande
TEL +31 172 50 55 55
FAX +31 172 50 55 51

Österreich

TEL +43 1 595 4335 0
FAX +43 1 595 4335 11
www.attachmate.at
info-at@attachmate.com

Schweiz

TEL +41 43 399 2090
FAX +41 43 399 2099
www.attachmate.ch
InfoCH@attachmate.com

Deutschland

TEL +49 89 99 351 0
FAX +49 89 99 351 111
TEL +49 2102 4965 0
FAX +49 2102 4965 65
www.attachmate.de
info-de@attachmate.com

Weitere Niederlassungen von Attachmate finden Sie unter www.attachmate.de.