

# EgoSecure Data Protection

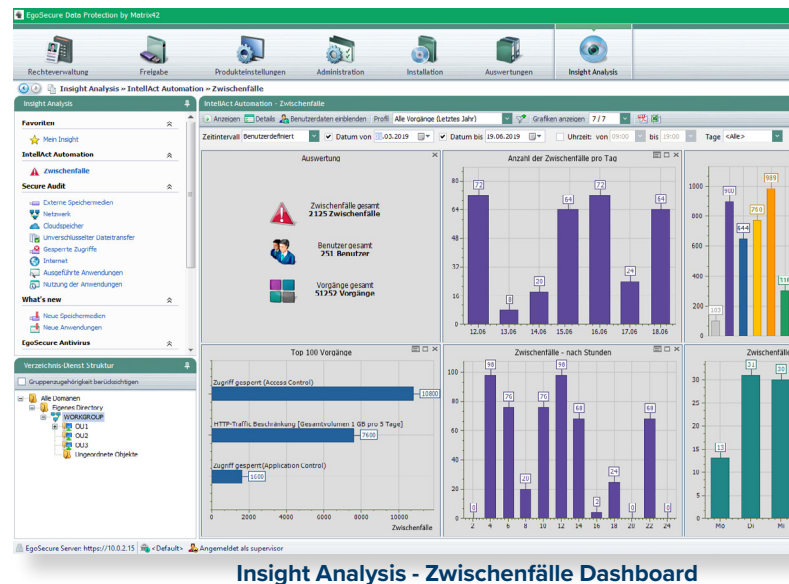
Sichere Endgeräte - Sichere Daten - Höhere Anwenderproduktivität

## Herausforderung: Steigender Datendiebstahl und Datenverlust

Wissen Sie, welche Firmendaten Ihr Unternehmen über welche Endgeräte ungeschützt verlassen? Können Sie sicherstellen, dass nur berechtigte Personen vertrauliche Daten verwenden, kopieren und ablegen? Und können Sie proaktiv verhindern, dass wertvolle Daten das Unternehmen nicht verlassen oder fremdgenutzt werden?

Die Praxis zeigt immer wieder: In vielen Unternehmen werden Daten nicht ausreichend geschützt, denn mit zunehmender Vernetzung, und steigender IT-Komplexität, wächst auch die Zahl der Schwachstellen.

So wurden 7 von 10 Industrieunternehmen in den vergangenen zwei Jahren Opfer von Sabotage, Datendiebstahl oder Wirtschaftsspionage. Dadurch ist ein Schaden von 43,4 Milliarden Euro entstanden. Bei einem Drittel der Unternehmen (32 Prozent) wurden IT- oder Telekommunikationsgeräte gestohlen. Bei fast einem Viertel (23 Prozent) sind sensible digitale Daten abgeflossen.<sup>1</sup> Am stärksten gefährdet für einen Angriff oder auch unbeabsichtigten Datenverlust sind die Endgeräte, welche häufig von nicht ausreichend in IT-Security geschulten Mitarbeitern bedient werden.



## Was ist Matrix42 EgoSecure Data Protection?

Matrix42 EgoSecure Data Protection ist eine Komplettlösung aus Schnittstellenkontrolle, Datenverschlüsselung und verhaltensbasierter Automation von Abwehrmaßnahmen. Die Lösung schützt Ihre Daten auf dem Endgerät vor unberechtigten Zugriffen und automatisiert die Einleitung von Abwehrmaßnahmen zum proaktiven Schutz vor Datenverlust oder Datendiebstahl. Mit dem Monitoring-Tool Insight Analysis lassen sich Verhaltensanalyse durchführen. Auf Basis dieser können Anomalien schnell erkannt und Maßnahmen in Echtzeit eingeleitet werden. Außerdem können Applikationen und Geräte entsprechend der Unternehmensrichtlinien klassifiziert und die Ausführung bzw. Verwendung von nicht freigegebenen Anwendungen oder Geräten in Echtzeit blockiert werden.



### Wussten Sie schon?

EgoSecure Data Protection as a Service (DPaaS) ist jetzt verfügbar. Mit der Cloudlösung profitieren Sie unter anderem von:

- minimalen Implementierungszeiten,
- immer der neuesten Version der Anwendung und
- maximaler Verfügbarkeit (Sie benötigen lediglich einen Internetzugang).

<sup>1</sup> Studie Wirtschaftsschutz in der Industrie, bitkom, (13.09.2018) <https://www.bitkom.org/Presse/Presseinformation/Attacken-auf-deutsche-Industrie-verursachen-43-Milliarden-Euro-Schaden.html> [03.07.2019]

## Ihre Vorteile

### › Für IT Abteilungen

- Reduzierte Komplexität durch übersichtliche Anwendungs- und Gerätesteuerung
- Transparente Übersicht über alle Datenbewegungen und möglicher Schwachstellen
- Höherer Schutz der Daten bei gleichzeitig weniger Arbeit dank Automation
- Einfache Installation und Konfiguration der Software in wenigen Stunden
- Schnelle Umsetzung von Datenschutzrichtlinien z.B. Datenspeicherung in der Cloud
- Kein zusätzlicher Aufwand für das Support-Team

### › Für Endanwender

- Anwender müssen sich nicht umgewöhnen
- Keine Benutzerschulungen erforderlich
- Automatische Ver- und Entschlüsselung von Dateien auf allen Geräten ohne, dass der Endanwender eingreifen muss

### › Für Unternehmen

- Einfache Integration in die bestehende IT-Infrastruktur und geringe Hardwareanforderungen
- Erfüllung der EU-DSGVO-Vorgaben (Artikel 25, 30, 32, 33, 34)
- Berücksichtigung der Mindeststandards des BSI
- Datenzugriff nur durch berechtigte Personen
- Weitergabe und Speicherung von Daten nur auf vordefinierte Weise
- Zuverlässiger Support mit hervorragender SLA-Erfüllung
- Betriebsrats- und datenschutzkonforme Verhaltensanalyse und Auditierung

## 3 Gründe für EgoSecure Data Protection von Matrix42

1

### Rundumschutz Ihrer Endpunkte

Mit Matrix42 EgoSecure Data Protection haben Sie alle notwendigen Abwehrtools zum Schutz Ihrer Endgeräte zur Hand. Daten, die nach draußen gehen, sind automatisiert gegen Fremdnutzung verschlüsselt. Unsichere Zugänge und Anwendungen werden automatisch geblockt. Und durch die Transparente Darstellung der gesamten Datenflüsse in Ihrem Unternehmen entdecken Sie Anomalien und Schwachstellen und können verhaltensbasierte Gegenmaßnahmen einleiten.

2

### Sicherheit, die Freude schafft

Matrix42 EgoSecure Data Protection schützt Ihr Unternehmen, ohne das eine Änderung der bisherigen Arbeitsweise notwendig ist. Anwender merken nichts und die IT braucht keine Extra-Schulungen. Das kommt bei den Anwendern gut an und entlastet die Support- und IT-Teams. Alles läuft wie bisher, nur sicher.

3

### IT-Sicherheit transparent machen

Das Monitoring-Tool Insight Analysis sammelt sämtliche Datenbewegungen im Netzwerk und bereitet diese grafisch auf. Secure Audit macht die Datenflüsse im Detail sichtbar, zeigt mögliche Schwächen in den Schutzeinstellungen und ermöglicht die Ermittlung forensischer Informationen. IntellAct wertet die von Insight Analysis gesammelten Fakten aus und kann automatisch geeignete Schutzmaßnahmen