

Effizientes BitLocker Management mit DriveLock

Ausgangslage

Die Bechtle AG ist das größte deutsche IT-Systemhaus und zählt zu den bedeutendsten IT-Dienstleistern in Europa. Zur Organisation gehören Tochterunternehmen in 14 europäischen Ländern und mehr als 100 IT-Systemhäuser.



Die Endgeräte der Mitarbeitenden werden mit Microsoft BitLocker verschlüsselt. Die Verwaltung der Festplattenverschlüsselungen über Microsoft Intune erfüllte jedoch nicht alle Anforderungen der IT- und Security-Abteilung von Bechtle; insbesondere fehlte eine geeignete Lösung für die Pre-Boot-Authentifizierung.

Ein weiteres Ziel war es, das Management der Verschlüsselungen unternehmensweit zu vereinheitlichen und die Verwaltung der Verschlüsselungen zu optimieren. Mit der Übernahme des Client- und Endpoint-Security-Managements aus der dezentralen Verwaltung der regionalen IT-Systemhäuser in das zentrale Management der Bechtle IT sollten auch die BitLocker-Verschlüsselungen einheitlich aufgesetzt und verwaltet werden.

„Wir brauchten eine Lösung, die uns das Management von BitLocker erleichtert und die Umsetzung einer Pre-Boot-Authentifizierung ermöglicht“, erklärt Raimund Zimmer, Systemadministrator, Bechtle AG.

Zielsetzung

Nach Prüfung verschiedener Möglichkeiten entschied sich das Unternehmen für das BitLocker Management von DriveLock, das auch in der Vergangenheit schon einmal bei Bechtle im Einsatz war.

Die Einführung der DriveLock Lösung zielte darauf ab, mehrere spezifische Herausforderungen und Anforderungen zu adressieren:

Effizientes Management:

Eine Lösung, die das einfache Setzen und Verwalten von BitLocker PINs sowie eine zentrale Verwaltung der Verschlüsselung ermöglicht.

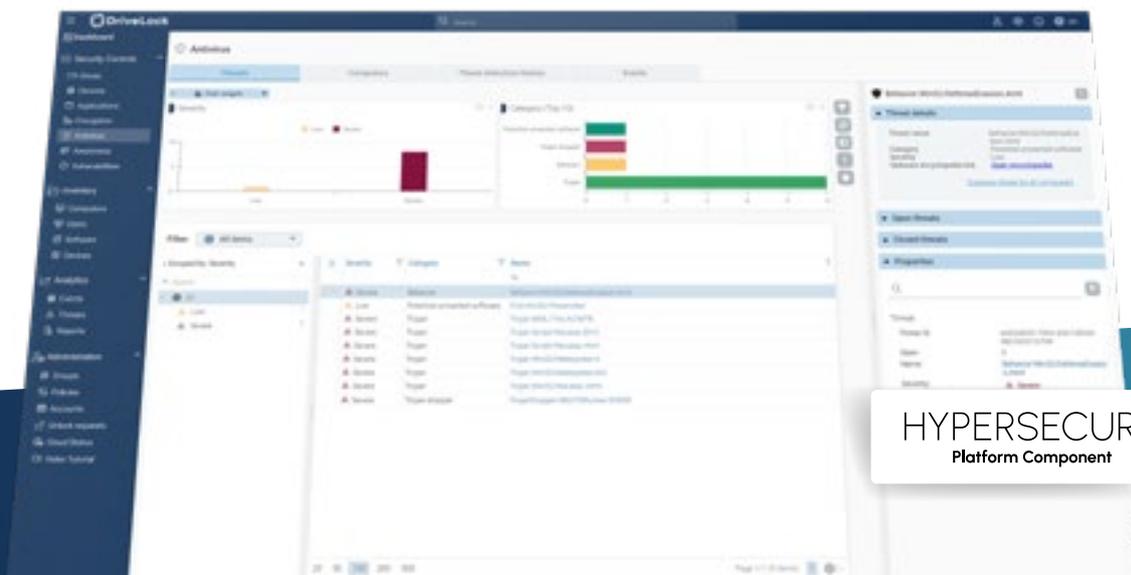
Umfassendes Monitoring:

Ein System, das einheitliche Verschlüsselungsstandards gewährleistet und das Monitoring der Verschlüsselungsalgorithmen erheblich verbessert.

Datenschutzkonformität und Sicherheit:

Der Einsatz eines deutschen Anbieters mit Rechenzentren im europäischen Raum, um strenge Datenschutzbestimmungen und Sicherheitsstandards einzuhalten.

„DriveLock ist eine deutsche Firma, die die Datenschutzanforderungen kennt und berücksichtigt. Das war für uns ein wichtiger Faktor bei der Entscheidungsfindung“, betont Raimund Zimmer.



Umsetzung & Vorteile von DriveLock BitLocker Management



Die Implementierung von DriveLock BitLocker Management erfolgte schnell und problemlos. Dank der früheren Nutzung von DriveLock war das Unternehmen mit der Handhabung und Integration bereits vertraut, was den Umstieg erleichterte. Innerhalb kurzer Zeit konnten konkrete Verbesserungen und Ergebnisse erzielt werden:

Konsistente Verschlüsselung:

DriveLock BitLocker Management ermöglichte eine einheitliche Verschlüsselung über alle Geräte hinweg.

Verbessertes Monitoring:

DriveLock kann nicht nur die BitLocker-Aktivierung verwalten, sondern auch spezifische Verschlüsselungsalgorithmen konsistent anwenden. Frühere Lösungen ließen bestehende Verschlüsselungen oft unangetastet, was zu Inkonsistenzen in den Verschlüsselungsalgorithmen führte.

Sicherheitszertifikate und Datenschutz:

DriveLock erfüllt alle notwendigen Sicherheitsanforderungen. Entwicklung, Support & Betrieb der On-Premises- wie auch der Cloud-basierten DriveLock Lösungen sind nach ISO/IEC 27001:2022 zertifiziert, was zusätzliche Sicherheit und Datenschutzkonformität gewährleistet.



ISO/IEC 27001

Zertifiziertes Informationssicherheits-
Managementsystem

www.tuvsud.com/ms-zert

„Mit DriveLock war es uns möglich, die BitLocker-Verschlüsselung über unsere komplette Organisation zu vereinheitlichen. So stellen wir sicher, dass jeder Arbeitsplatz dasselbe Verschlüsselungsniveau hat“, erläutert Bechtle Systemadministrator Raimund Zimmer und betont auch folgende weitere Vorteile der Lösung:

Umsetzung & Vorteile von DriveLock BitLocker Management

Zentrale Verwaltung und einfache Handhabung:

DriveLock ermöglicht eine zentrale Verwaltung und Überwachung der gesamten BitLocker-Umgebung. Dies erleichtert das administrative Management und erhöht Transparenz wie auch Effizienz erheblich.

Einheitliche Sicherheitsstandards:

Durch das Setzen einheitlicher Verschlüsselungsalgorithmen und PINs stellt DriveLock sicher, dass alle Geräte auf dem gleichen hohen Sicherheitsniveau sind. Dies ist besonders wichtig für Unternehmen, die eine konsistente und zuverlässige Sicherheitsinfrastruktur benötigen.

Effizienter und zuverlässiger Support:

DriveLock's Support hilft bei Problemen und technischen Herausforderungen schnell und kompetent. Dies gibt den IT-Administratoren die notwendige Sicherheit.

„Jetzt kann ich überzeugt sagen, dass wir überall das gleiche Sicherheitsniveau haben. Vorher hatten wir eine Heterogenität bei den Verschlüsselungsalgorithmen“, sagt Raimund Zimmer.

Effizienter und zuverlässiger Support:

DriveLock's Support hilft bei Problemen und technischen Herausforderungen schnell und kompetent. Dies gibt den IT-Administratoren die notwendige Sicherheit.

„Wir haben die Rückendeckung von DriveLock. Wenn etwas nicht funktioniert, kann ich ein Ticket aufmachen und dann wird mir geholfen“, berichtet Zimmer. „Der direkte und kompetente Support ist ein großer Vorteil im Vergleich zu Community-Lösungen, die keine zuverlässige Unterstützung bieten.“

Umsetzung & Vorteile von DriveLock BitLocker Management

Datenschutz und Compliance:

Ein weiterer wichtiger Vorteil ist die Einhaltung der strengen Datenschutzbestimmungen in Europa. DriveLock als deutsches Unternehmen kennt die Anforderungen und erfüllt sie vollständig, was für viele Unternehmen, insbesondere in sicherheitskritischen Branchen, von großer Bedeutung ist.

Unterstützung bei der Einhaltung von Compliance-Anforderungen:

Das DriveLock BitLocker Management unterstützt Unternehmen auch bei der Einhaltung von Compliance-Anforderungen wie ISO, TISAX oder NIS2. Durch die zentrale Verwaltung und das detaillierte Monitoring der Verschlüsselungen wird sichergestellt, dass die Anforderungen der Sicherheitsrichtlinien konsistent eingehalten werden. DriveLock ermöglicht es, umfassende Berichte und Nachweise für Audits zu erstellen, was die Einhaltung dieser Normen vereinfacht und dokumentiert.

„Für uns war es wichtig, dass wir die Anforderungen von ISO und TISAX erfüllen können und auditierfähig sind. Mit DriveLock können wir sicherstellen, dass unsere Verschlüsselungsstandards den Compliance-Vorgaben entsprechen und wir jederzeit nachweisen können, dass unsere Daten sicher sind“, erklärt Raimund Zimmer.

Zusammenfassung

DriveLock BitLocker Management hat sich für die Bechtle AG als optimale Lösung erwiesen, um die Herausforderungen bei der Verwaltung von BitLocker-Verschlüsselungen zu bewältigen. Die zentrale Verwaltung, die konsistente Anwendung von Verschlüsselungsstandards und der zuverlässige Support tragen wesentlich zur Sicherheit und Effizienz bei.

Die Entscheidung für DriveLock fiel aufgrund der technischen Leistungsfähigkeit und der Compliance mit europäischen Datenschutzstandards.

Weitere Informationen zum
BitLocker Management von
DriveLock finden Sie hier:

DRIVELOCK.COM

**ÜBERZEUGEN
SIE SICH**

Jetzt unverbindlich
30 Tage gratis testen

