



# IHRE DATEN SOLLTEN STETS GESICHERT UND GESCHÜTZT SEIN

## Verschlüsselung – warum ist sie so wichtig?

Mit dem gewaltigen Anstieg der Nutzung von Mobilgeräten und eskalierenden Angriffen auf Regierungsnetzwerke und Unternehmensdatenbanken sind Datensicherheit und Verschlüsselung weiterhin hochaktuelle Themen. Verschlüsselungsmethoden chiffrieren Daten so, dass nur die Person mit dem richtigen Code oder Schlüssel diese lesen kann. Wenn Ihre Festplatte verloren geht oder gestohlen wird, können Sie sicher sein, dass niemand auf ihren Inhalt zugreifen kann.

Der richtige Schutz wichtiger und sensibler Daten ist für Unternehmen von maßgeblicher Bedeutung, besonders seit Einführung der DSGVO in der EU vor drei Jahren (und der entsprechenden auf den Brexit folgenden Verordnung) und der im Rahmen dieser Verordnung verhängten drastischen Bußgeldzahlungen. Ein Verfahren, das Unternehmen zur sicheren Verarbeitung personenbezogener Daten empfohlen wird, ist die Umsetzung einer Verschlüsselungsrichtlinie mit entsprechenden Verschlüsselungslösungen.

Erfahren Sie in diesem Flyer mehr über die in den letzten 12 Monaten im Zusammenhang mit der DSGVO verhängten Bußgelder – und wie Verbatim Sie bei der sicheren und geschützten Datenspeicherung unterstützen kann.

# DSGVO-Bußgelder 2020 und 2021 (bisher ...)



Verhängte Sanktionen aufgrund schwerer Verletzungen der DSGVO zwischen dem 26. Januar 2020 und dem 27. Januar 2021, basierend auf Untersuchungen von DLA Piper\*:

Anstieg der DSGVO-Bußgelder um knapp 40 %



Sanktionen nach DSGVO insgesamt 158,5 Millionen € (191,5 Millionen \$)



121.165 gemeldete Datenschutzverstöße (19 % mehr als im Vorjahreszeitraum)



Nachfolgend finden Sie eine Zusammenfassung der höchsten in den Jahren 2020 und 2021 verhängten DSGVO-Bußgelder\*:

Unternehmen	Bußgeldzahlungen (€) (\$)
Google	50 Millionen € (56,6 Millionen \$)
H&M	35 Millionen € (41 Millionen \$)
TIM	27,8 Millionen € (31,5 Millionen \$)
British Airways	22 Millionen € (26 Millionen \$)
Marriot	20,4 Millionen € (23,8 Millionen \$)

Unternehmen	Bußgeldzahlungen (€) (\$)
Wind	17 Millionen € (20 Millionen \$)
Notebooksbilliger.de	10,4 Millionen € (12,5 Millionen \$)
Google	7 Millionen € (7,9 Millionen \$)
Caixabank	6 Millionen € (6,2 Millionen \$)
BBVA (Bank)	5 Millionen € (6 Millionen \$)

# Datenschutz und Datensicherheit



Wie aber kommt es zu diesen Datenschutzverletzungen und -verstößen? In der DSGVO sind sieben Grundsätze zu Schutz und Rechenschaftspflicht festgelegt, die Unternehmen bei der Verarbeitung von Kundendaten befolgen müssen\*\*:

1. **Rechtmäßigkeit, Verarbeitung nach Treu und Glauben, Transparenz** - Die Verarbeitung muss rechtmäßig, fair und für die betroffene Person nachvollziehbar sein.
2. **Zweckbindung** - Daten dürfen nur für die von der betroffenen Person ausdrücklich festgelegten, eindeutigen und legitimen Zwecke verarbeitet werden.
3. **Datenminimierung** - Es sollen nicht mehr Daten, als für den angegebenen Zweck unbedingt notwendig, erhoben und verarbeitet werden.
4. **Richtigkeit** - Personenbezogene Daten müssen sachlich richtig und auf dem neuesten Stand sein.
5. **Speicherbegrenzung** - Persönliche Daten, die eine Identifizierung ermöglichen, dürfen nur so lange gespeichert werden, wie sie für den angegebenen Zweck erforderlich sind.
6. **Integrität und Vertraulichkeit** - Die Verarbeitung muss in einer Weise erfolgen, die angemessene Sicherheit, Integrität und Vertraulichkeit gewährleistet (z. B. durch den Einsatz von Verschlüsselung).
7. **Rechenschaftspflicht** - Der Datenverantwortliche ist für den Nachweis der Einhaltung all dieser DSGVO-Grundsätze verantwortlich.

Bei Missachtung oder Verstoß gegen diese Grundsätze müssen Unternehmen mit hohen Bußgeldern rechnen.

Wir bei Verbatim betrachten es als zentrale Aufgabe, unsere Kunden bei der sicheren Speicherung ihrer Daten zu unterstützen - und helfen Unternehmen mit verschlüsselten Systemen, geltende DSGVO- und entsprechende britische Richtlinien einzuhalten. Wir bieten ein großes Sortiment tragbarer Speichergeräte an, die durch das noch nie geknackte AES 256-Bit-Verschlüsselungssystem geschützt sind.

Unsere Geräte, gleich ob Festplatten, SSDs, USB-Sticks oder Festplatten-Gehäuse, sind geschützt - mit Tastaturen, Fingerabdruckererkennung oder herkömmlicher Passwort-Eingabe am Computer. Solange nicht die falschen Personen Zugang zu den Passwörtern (oder Fingern) erlangen, sind die gespeicherten Daten sicher.

**Schützen Sie Ihre Daten mit Verbatim! Werfen Sie einen Blick auf unser Sortiment zur Verschlüsselung.**

**Quelle\*\*:** <https://gdpr.eu/what-is-gdpr/>

# Verschlüsselter Speicher: Festplatten- und SSD-Lösungen



Unsere hochkapazitiven Festplatten oder schnellen und leistungsstarken SSDs bieten eine AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung, um Ihre wichtigen Daten auch unterwegs stets sicher aufzubewahren. Diese Speicherlösungen sind auch ideal für Ihre wichtigen beruflichen Dokumente, persönliche Dateien oder selbst für Familienerinnerungen - alles, was dauerhaft sicher aufbewahrt werden soll.

## Secure Portable Festplatte mit Tastaturzugang

- Erstklassige AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung
- Eingebaute Tastatur für Passworteingabe (5 bis 12 Stellen)
- Kann auch an Fernsehern verwendet werden (mit herkömmlich verschlüsselten Festplatten nicht möglich)
- USB 3.2 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss plus USB-C™-Adapter
- LED-Anzeigen für Stromversorgung/Verschlüsselungsstatus
- Nero Backup-Software inklusive

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
53401	Store 'n' Go Keypad Secure Portable HDD 1 TB	USB-C™
53403	Store 'n' Go Keypad Secure Portable HDD 2 TB	

## Store 'n' Go Secure Portable SSD mit Tastaturzugang

- Erstklassige AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung
- Eingebaute Tastatur für Passworteingabe (5 bis 12 Stellen)
- SSDs verwenden Flash-Speicher für höhere Geschwindigkeiten, mehr Leistung und Zuverlässigkeit
- USB 3.2 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss
- LED-Anzeigen für Stromversorgung/Verschlüsselungsstatus
- Sicherer als eine Software-Verschlüsselung
- Nero Backup-Software

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
53402	Store 'n' Go Keypad Secure Portable SSD 256 GB	USB-C™



# Verschlüsselter Speicher: USB-Lösungen



Der Keypad Secure USB-Stick sorgt für eine AES 256-Bit-Hardware-Sicherheitsverschlüsselung in Premiumqualität sowie integrierten Passwortschutz, um Ihre vertraulichen Daten bestmöglich zu schützen. Wenn Sie nach einer sicheren und zugleich preiswerten Speicherlösung Ausschau halten, dann ist Ihre Suche hier beendet. Die Lösung ist der Secure Data Pro Encrypted USB-Stick.

## Keypad Secure USB-Stick

- AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung - alle Daten auf dem Stick werden nahtlos und in Echtzeit verschlüsselt
- Eingebaute Tastatur für Passworteingabe (bis zu 12 Stellen)
- Kann auch an Fernsehern verwendet werden (mit herkömmlich verschlüsselten Geräten nicht möglich)
- LED-Anzeigen für Stromversorgung/Verschlüsselungsstatus
- Speichert kein Passwort auf dem Computer oder im flüchtigen Speicher des Systems und ist daher wesentlich sicherer als eine Softwareverschlüsselung
- Mit PC und Mac kompatibel
- Entweder mit USB 3.2 Gen 1 oder USB 3.2 Gen 1 plus USB-C™-Anschluss erhältlich

ART.-NR. BEZEICHNUNG

### Keypad Secure USB 3.2 Gen 1

49427	Keypad Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 32 GB
49428	Keypad Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 64 GB
49429	Keypad Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 128 GB

### Keypad Secure USB-C™

49430	Keypad Secure USB-C™-Stick 32 GB
49431	Keypad Secure USB-C™-Stick 64 GB
49432	Keypad Secure USB-C™-Stick 128 GB



Zum Ansehen des Videos hier klicken



## Secure Data Pro

### Verschlüsselter USB 3.2 Gen 1-Stick

- AES 256-Bit-Verschlüsselung mit Sicherheits-Controller basierter Hardware
- Passwortschutz-Programm
- Passwort-Hashing-Algorithmus
- Hack-resistente Passwort-Eingabe

ART.-NR. BEZEICHNUNG

98664	Secure Data Pro USB-Stick USB 3.2 Gen 1 16 GB
98665	Secure Data Pro USB-Stick USB 3.2 Gen 1 32 GB
98666	Secure Data Pro USB-Stick USB 3.2 Gen 1 64 GB



# Verschlüsselter Speicher: Fingerabdruck-Lösungen



Sie arbeiten nicht länger (nur) im Homeoffice? Dann ist es wichtig, dass Sie Ihre Arbeit sicher und geschützt speichern können. Das preisgekrönte Programm an verschlüsselten Fingerabdruck-Lösungen von Verbatim gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihre Daten sicher gespeichert werden, egal wo Sie sind!

## Fingerprint Secure Festplatte

- Zugriff durch Fingerabdruckerkennung
- USB-C™-Verbindung
- Erstklassige AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung
- Bis zu 8 autorisierte Benutzer sowie ein Administrator (mit Passwort)
- Speicherung und bequemes Mitführen vertraulicher Daten, geschützt vor Verlust oder Hackerangriffen
- Stilvolles schwarzes Design mit 3D-Oberflächenoptik, passend zum Design der SSDs

- USB 3.2 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss plus USB-C™-Adapter
- LED-Anzeigen für Stromversorgung/ Verschlüsselungsstatus
- Nero Backup-Software inklusive

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
53650	Fingerprint Secure Portable Festplatte 1 TB
53651	Fingerprint Secure Portable Festplatte 2 TB



## Fingerprint Secure USB-Stick



- Schlankes USB 3.2 Gen 1-Laufwerk aus Aluminium mit eingebautem Fingerabdruckscanner
- Zugriff durch Fingerabdruckerkennung des autorisierten Benutzers
- Erstklassige AES 256-Bit-Hardware-Sicherheitsverschlüsselung
- Bis zu sechs autorisierte Benutzer inkl. ein Administrator
- Speicherung und bequemes Mitführen vertraulicher Daten, geschützt vor Verlust oder Hackerangriffen

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
49337	Fingerprint Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 32 GB
49338	Fingerprint Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 64 GB
49339	Fingerprint Secure USB 3.2 Gen 1 Stick 128 GB