



Testierte Sicherheit nach VdS 10005

# Informationssicherheit für Klein- und Kleinst- unternehmen



## Ihre Verantwortung für Informationssicherheit können Sie nicht outsourcen

Im privaten Umfeld gehören ein aktueller Virenschanner und eine Firewall zu den unverzichtbaren Instrumenten für die Absicherung der eigenen Daten und der IT-Infrastruktur. Je nach Risikobewusstsein sind meistens sogar weiter reichende Maßnahmen implementiert, so dass zu Hause ein ausreichender Schutz vor Cyber-Angriffen besteht.

Im unternehmerischen Kontext reichen diese Maßnahmen in der Regel nicht aus. Denn einerseits stehen Sie als Unternehmer in einer erweiterten Verantwortung, wenn es um Kundendaten oder Geschäftsinterna geht. Andererseits bieten Unternehmensnetzwerke in der Regel größere Angriffsflächen und sind für Hacker somit ein attraktives Angriffsziel.

Informationssicherheit setzt deshalb auch in Klein- und Kleinstbetrieben einen systematischen IT-Sicherheitsansatz voraus, der alle wesentlichen Themenkomplexe der IT-Sicherheit im Blick behält. Denn nur so lassen sich Maßnahmen ableiten, die zur Risikosituation Ihrer Unternehmung passen.

VdS ist dafür Ihr idealer Partner. Wir überprüfen unabhängig, neutral und systematisch Ihre IT-Landschaft und sorgen zu einem ausgesprochen attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis für sichere digitale Prozesse. Profitieren Sie von der Expertise einer der weltweit führenden Institutionen für Unternehmenssicherheit.

## Informationssicherheit für Klein- und Kleinstunternehmen in der Praxis

Ein angemessenes IT-Schutzniveau ist immer das Ergebnis eines Systems, das sowohl alle relevanten Handlungsfelder der Informationssicherheit als auch Ihre individuellen Voraussetzungen und Ihre unternehmerischen Ziele berücksichtigt. Nutzen Sie die Investitionen in Ihre IT-Sicherheit als gezielten Wettbewerbsfaktor, indem Sie Ihren IT-Sicherheitsnachweis als starkes Argument zur Kundenbindung und Vertriebsunterstützung einsetzen. Oder indem Sie sich sukzessive auf die Erfüllung von IT-Sicherheitsvorgaben vorbereiten, die insbesondere bei größeren Auftraggebern obligatorisch sind – einem Kundenkreis, den Sie sich nur durch den Nachweis eines angemessenen IT-Sicherheitsniveaus erschließen können.

Den Rahmen für dieses systematische Vorgehen bei Klein- und Kleinstunternehmen bilden die Richtlinien VdS 10005. Diesem Maßnahmenkatalog stellen wir einen webbasierten Handlungsleitfaden zur Seite, mit dessen Hilfe Sie die Maßnahmen für ein ausreichendes IT-Sicherheitsniveau auf Grundlage Ihrer Ressourcen selbst implementieren können. Zahlreiche Erläuterungen und Praxisbeispiele unterstützen Sie bei der Umsetzung. Sind die Vorgaben erfüllt, besteht die Option, sich das Resultat von VdS als unabhängiger Institution testieren zu lassen. Dazu bieten wir Ihnen eine etwa vierstündige Überprüfung aus der Ferne an – das sogenannte Remote-Audit: keine Reisekosten, praktisch, schnell, effizient. Damit haben Sie den Einstieg in eine systematische Informationssicherheit verwirklicht – mit einer anerkannten und aufwärtskompatiblen IT-Sicherheitsstrategie, die sich dem Wachstum Ihres Unternehmens oder Ihren neuen Geschäftsfeldern flexibel anpasst.



## Ihre Verantwortung für Informationssicherheit können Sie nicht outsourcen

Im privaten Umfeld gehören ein aktueller Virens Scanner und eine Firewall zu den unverzichtbaren Instrumenten für die Absicherung der eigenen Daten und der IT-Infrastruktur. Je nach Risikobewusstsein sind meistens sogar weitere reichende Maßnahmen implementiert, so dass zu Hause ein ausreichender Schutz vor Cyber-Angriffen besteht.

Im unternehmerischen Kontext reichen diese Maßnahmen in der Regel nicht aus. Denn einerseits stehen Sie als Unternehmer in einer erweiterten Verantwortung, wenn es um Kundendaten oder Geschäftsinterna geht. Andererseits bieten Unternehmensnetzwerke in der Regel größere Angriffsflächen und sind für Hacker somit ein attraktives Angriffsziel.

Informationssicherheit setzt deshalb auch in Klein- und Kleinstbetrieben einen systematischen IT-Sicherheitsansatz voraus, der alle wesentlichen Themenkomplexe der IT-Sicherheit im Blick behält. Denn nur so lassen sich Maßnahmen ableiten, die zur Risikosituation Ihrer Unternehmung passen.

VdS ist dafür Ihr idealer Partner. Wir überprüfen unabhängig, neutral und systematisch Ihre IT-Landschaft und sorgen zu einem ausgesprochen attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis für sichere digitale Prozesse. Profitieren Sie von der Expertise einer der weltweit führenden Institutionen für Unternehmenssicherheit.



## Die Handlungsfelder für Informationssicherheit

Um IT-Systeme in Unternehmen möglichst breit abzusichern, müssen Maßnahmen in verschiedenen IT-relevanten Bereichen eingeleitet und implementiert werden. Prinzipiell gilt diese Vorgabe für Unternehmen praktisch jeder Größenordnung. Die Tiefe der Maßnahmen kann auf individuelle Anforderungen zugeschnitten werden.

### Die Themenkomplexe für Informationssicherheit in Klein- und Kleinstunternehmen



#### Organisation

Verantwortlichkeiten  
Speicherorte  
Mitarbeiter



#### Technik

IT-Systeme  
Netzwerke und  
Verbindungen



#### Prävention

Umgebungsbedingungen  
Datensicherung



#### Management

IT-Dienstleister – die richtige Auswahl und vertragliche Regelungen

## Unsere Expertise für IT-Sicherheit: modular, aufwärtskompatibel, kostengünstig

Die Richtlinien VdS 10005 sind die logische Konsequenz aus den Richtlinien VdS 10000, die sich in den vergangenen Jahren als Benchmark für Informationssicherheit in mittelständischen Unternehmen fest etabliert haben. Daneben haben wir mit den Richtlinien VdS 10010 ein Rahmenwerk im Portfolio, das die Anforderungen im Bereich Datenschutz – insbesondere vor dem Hintergrund der DSGVO – abbildet.

Zu diesen Anforderungen kommen eine Reihe an Verfahrensrichtlinien hinzu, die eine Implementierung von geeigneten Sicherheitsmaßnahmen praxisnah ermöglichen. Darüber hinaus verfügen wir über ein breites Netzwerk an ausgebildeten und hoch qualifizierten Beratern, die sich speziell in den VdS-Regelwerken auskennen.

Unsere umfassende Expertise stellen wir Klein- und Kleinstunternehmen zu einem ausgesprochen fairen Preis-Leistungs-Verhältnis bereit. Möglich wird dies durch einen leicht verständlichen Handlungsleitfaden, der die Richtlinien VdS 10005 mit praktischen Beispielen anwendbar macht.

### IT-Sicherheit mit System: Ihr Einstieg

- Im geschlossenen Nutzerbereich erhalten Sie Zugriff auf die für Sie relevanten Richtlinien (PDF).
- Der Handlungsleitfaden zu den VdS 10005 steht Ihnen als Webtool zur Verfügung.
- Hier können Sie alle Einzelmaßnahmen an konkreten Beispielen ablesen und für Ihr Unternehmen implementieren.
- Sind alle Maßnahmen umgesetzt, verfügen Sie über einen systematischen IT-Sicherheitsansatz.
- Das Ergebnis können Sie sich von VdS testen lassen.



# VdS – Vertrauen durch Sicherheit

VdS gehört zu den weltweit renommiertesten Institutionen für die Unternehmenssicherheit mit den Schwerpunkten Brandschutz, Security, Naturgefahrenprävention und Cyber-Security. Die Dienstleistungen umfassen Risikobeurteilungen, Prüfungen von Anlagen, Zertifizierungen von Produkten, Firmen und Fachkräften sowie ein breites Bildungsangebot. Das VdS-Gütesiegel genießt einen ausgezeichneten Ruf in Fachkreisen und bei Entscheidern. Zu den Kunden zählen Industrie- und Gewerbebetriebe aller Branchen, international führende Hersteller und Systemhäuser, kompetente Fachfirmen sowie risikobewusste Banken und Versicherer. Die VdS Schadenverhütung GmbH ist eine 100%ige Tochtergesellschaft des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft (GDV). Weitere Informationen unter

> [vds.de](https://vds.de)

Die Bestellung für Ihr Testat können Sie ganz bequem online unter

> [vds.de/auftrag-VdS-10005](https://vds.de/auftrag-VdS-10005) absenden

Sprechen Sie unser Team bei Fragen oder für weitere Informationen gerne an!

 [cyber@vds.de](mailto:cyber@vds.de)

 0221 7766 – 6409

VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamer Str. 172  
50735 Köln

Weitere Informationen finden Sie auch unter

> [vds.de/cyber](https://vds.de/cyber)

