

## Vertrauen schaffen – Ihr Rechenzentrum ist sicher!

Das Prüfzeichen TÜV „Geprüftes Rechenzentrum“ dient als Nachweis der Verfügbarkeit und der angemessen sicheren Ausführung Ihres Rechenzentrums.



Im Rahmen einer umfangreichen Prüfung und Zertifizierung werden folgende Bereiche abgedeckt:

- Gebäude
- Alarmanlage
- Entwässerung
- Klimatisierung
- Betriebsführungshandbuch
- Zugangskontrolle
- Brandschutz
- Stromversorgung
- Wartung
- Notfallmanagement

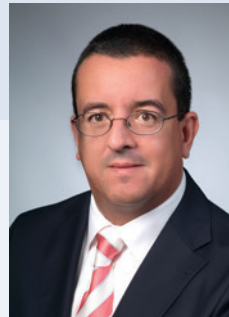
### Selbstverständlich prüfen wir unterbrechungsfrei.

Die Begutachtung kann auch nur Teilaspekte abdecken und mit verschiedenen Experten / Sachverständigen behandelt werden.

Es können sowohl bereits bestehende Rechenzentren als auch Neubauten begleitet werden. Gerade bei einem Neu- oder Umbau ermöglicht die projektbegleitende Zusammenarbeit mit einer abschließenden Zertifizierung eine unabhängige Überprüfung und Bestätigung der erfolgten Leistungen.

## Wir über uns

Die tekit Consult Bonn GmbH wurde im Jahr 2000 von Dr.-Ing. Reinhold Scheffel gegründet. Das Unternehmen hat seinen Sitz im Alexanderhaus, im Zentrum von Bonn. Das ITK-Spezialunternehmen der TÜV Saarland Gruppe prüft auf bewährte Sicherheitsprofile hin, z. B. ISO, BSI oder Bundesnetzagentur. Seit ihrer Gründung bietet die tekit Dienstleistungen in den Bereichen Informationstechnologie, Telekommunikation, Datenschutz und Energie an. Das Unternehmen beschäftigt insgesamt 25 Mitarbeiter, die in interdisziplinären Teams u. a. aus Informatikern, Mathematikern, Juristen und Kaufleuten fachübergreifend zusammenarbeiten. Somit ist die tekit in der Lage, sich schnell dem Markt und seinen Anforderungen anzupassen.



Überzeugen Sie sich, wie schnell und günstig eine TÜV-Zertifizierung verwirklicht werden kann!

**Herr Hermanowski** berät Sie unkompliziert und gerne persönlich am Telefon unter **0228 - 60 88 90** oder per E-Mail unter [hermanowski@tekit.de](mailto:hermanowski@tekit.de)



tekit.....

**tekit Consult Bonn GmbH**  
**TÜV Saarland Gruppe**  
Alexanderstraße 10  
53111 Bonn

Tel. +49 228 60 88 9-0  
Fax +49 228 60 88 9-20

info@tekit.de  
www.tekit.de

# TÜV Zertifikat für Rechenzentren

tekit.....



## Das TÜV-Prüfzeichen für Rechenzentren! Unabhängiger Nachweis der Verfügbarkeit für Kunden

Gewerbliche und industrielle Betriebe sowie öffentliche Verwaltungen sind in hohem Maße von der ordnungsgemäßen Funktion ihrer Informationstechnologie (IT) abhängig. Von besonderer Bedeutung, neben der Vertraulichkeit und Integrität der Daten, ist die Verfügbarkeit der IT-Infrastruktur. Die IT nimmt eine Schlüsselfunktion für die nachfolgenden Produktions- und Verwaltungsprozesse ein. Ausfälle der IT stellen daher eine ernste Bedrohung für Unternehmen und Verwaltungen dar.

Anforderungen an ein sicheres TÜV „Geprüftes Rechenzentrum“ gehen über gesetzliche Anforderungen aus dem Baurecht und Arbeitsschutz hinaus. Spezifische Gesetzgebungen wie Datenschutzgesetze, Telekommunikationsgesetze und weitere Compliance-Anforderungen sind zusätzlich zu beachten.

Ein von der tekit/TÜV-Saarland zertifiziertes „Geprüftes Rechenzentrum“ erfüllt darüber hinaus die Anforderungen der Funktionssicherheit an Datenschutz, Verfügbarkeit und IT-Sicherheit nach dem IT Grundschutz, der BITKOM, TIA 942, dem Uptime Institut, VdS-Veröffentlichungen und ISO 27001.

Dieses Zertifikat kann als Basis für eine zukünftige ISO 27001 Zertifizierung genutzt werden.



### Ihre Vorteile:

Sie zeigen mit diesem TÜV-Zertifikat, dass ein Nachweis oder eine Statusüberprüfung auf der Basis des umfangreichen Anforderungskataloges bezüglich hinreichend vieler Aspekte eines sicheren Rechenzentrums erbracht ist.

Das Zertifikat weist Ihren Kunden nach, dass Sie eine tiefgreifende Qualitätssicherung der zum Rechenzentrum gehörenden Prozesse betreiben. Dabei werden die infrastrukturellen Bereiche, des Gebäudes, der Versorgung (Strom, Klima) und der Zugangs- und Zutrittssicherheit ebenso hinterfragt, wie auch das Business Continuity Management, die Eskalationsprozeduren bis hin zur Einbindung der Lieferanten. So wird der Nachweis einer hohen physikalischen Datensicherheit erbracht.

Zusätzlich können die Besonderheiten der Anforderungen von Wirtschaftsprüfern gesondert betrachtet und einbezogen werden.

Wir bieten dazu folgende Dienstleistungen an:

- Workshop zu generellen Anforderungen und Energieeffizienz der geplanten oder vorhandenen Rechenzentrumsstrukturen
- Auditierung / Begehung / Überprüfung
- Prüfungsverfahren mit letztendlicher Zertifikatsübergabe

Sie als Zertifikatsinhaber profitieren vom hohen Bekanntheitsgrad der Marke „TÜV“. Die unabhängige TÜV-Zertifizierung hilft, sich von Mitbewerbern zu unterscheiden und das Kundenvertrauen in das Unternehmen zu stärken. Zahlreiche Studien bewerten das Prüfzeichen als unverwechselbares Qualitätskriterium in engen Märkten mit ähnlichen Produkten.

### Einfacher, als Sie denken: Das Verfahren der Zertifizierung

**Die Prüfgrundlagen sind in den entsprechenden Anforderungsprofilen festgelegt. Mit den Stufen 1, 2, 3 und 4 wird die Verfügbarkeit Ihres Rechenzentrums bestätigt.**

1. Zertifizierungsfähig sind Rechenzentren und / oder Teilbereiche innerhalb eines Unternehmens
2. Die Zertifizierung / Prüfungen erfolgen durch neutrale Sachverständige (TÜV) der tekit Consult Bonn GmbH bei Ihnen vor Ort.
  - In Anlehnung an BSI, ISO 27001/2, TIER Klassifizierung
  - Schwerpunkte (höhere Gewalt, Organisation, baulich, technisch, nachhaltig, ...)
3. Nach dem Prüfungsverfahren erhalten Sie einen aussagekräftigen Bericht. Die darin enthaltenen Ergebnisse bilden die Grundlage der Zertifizierung.
4. Bei einem positiven Ergebnis wird ein TÜV-Zertifikat erteilt. Dieses gilt in der Regel für zwei Jahre. Damit verbunden ist das Recht zur Nutzung des TÜV-Prüfzeichens. Es wird das Prädikat „TÜV geprüft“ zusammen mit einem Prüfmerkmal vergeben.
5. Bei permanenter Überwachung und einer regelmäßigen Prüfung kann das Prädikat „TÜV überwacht“ vergeben werden