



Das BSI, der TÜV Rheinland und der ECO Verband haben das Thema "Sauberkeit" im Datacenter in ihre Zertifizierungskriterien aufgenommen. Führende Hardware-Hersteller fordern für einen einwandfreien Betrieb z.B. von Servern die Einhaltung der ISO 14644-1 Reinraumklasse 8

Reinigung senkt IT-Ausfälle und Kosten

Wir führen Rechenzentrum (RZ), IT & EDV-Reinigungen in variablen Zeitabständen, aber auch im Notfall nach Bauarbeiten durch.

Durch unsere RZ-Reinigung optimieren Sie Ihre IT-Sicherheit und vermeiden Systemausfälle durch Kurzschlüsse oder Überhitzung Ihrer IT-Systeme und senken nachhaltig Ihre Kosten.

- Risikominimierung
- Steigerung der Energieeffizienz
- Senkung der Betriebskosten
- Nachhaltigkeit

Keding Computer-Service
Doerriesweg 8
22525 Hamburg

[Empfänger]
[Straße Hausnummer]
[Postleitzahl | Ort]



<http://www.reinigung-rz-datacenter-rechenzentrum-serverschrank.de>
info@keding-direct.de

Tel: 040-414833-14
Fax: 040-414833-15



Keding Computer-Service Rechenzentrum Reinigung

- Server- und Technikräume
- Rechenzentren / Datacenter
- Serverschränke / Racks
- Verteilerräume
- Server und IT-Systeme
- Doppelboden / Kabeltrassen
- Entfernen von Staub / Baustaub
- Antistatische Behandlung

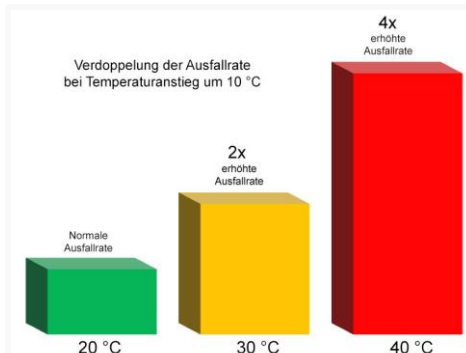


Rechenzentrum
Reinigung

Doerriesweg 8
22525 Hamburg
Tel.: 040-414833-14
Fax: 040-4148-33-15
info@keding-direct.de

Gefährdungen durch Verunreinigungen:

- Durch die Luftzirkulation wird Staub an kritische Systeme geführt und in die aktiven Geräte eingesogen.
- Verstaubung der Gerätelüfter reduziert den Luftdurchsatz und führt zur Überhitzung der Systeme. Der Energieverbrauch für die Kühlung steigt.
- Staub an Kühlkörpern in den Geräten führt zu geringerem Wärmeaustausch. Folge: Systemausfall durch Überhitzung.
- Baustaub (Gips, Lehm, Kalk, Beton) wirkt alkalisch und kann durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu Kurzschlüssen und der Zerstörung der Elektronik führen.
- Staub an Kontaktpunkten führt zu erhöhter Dämpfung und kann zu Netzwerkstörungen bis zum Totalausfall führen.



Ausfälle von IT-Systemen stellen eine Bedrohung der Existenz eines Unternehmens dar.

Verstaubung der Gerätelüfter reduziert den Luftdurchsatz und führt zur Überhitzung der Systeme. Der Energieverbrauch für die Kühlung steigt.

Staub kann durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu Kurzschlüssen führen.

Folge: Systemausfälle, Totalausfall



Besonders gefährlich sind die (fast) nicht sichtbaren Verunreinigungen

Mit speziellen ESD - Saugern der Staubklasse H (EN 60335-2-69) rücken unsere Techniker der Mikro-Kontamination zu Leibe.

Unsere Reinigungs-Verfahren garantieren die Reinigung von Rechenzentren im laufenden Betrieb (ohne Abschaltung der Systeme). Alle Maßnahmen erfolgen ausschließlich durch erfahrene IT-Techniker.

Wir reinigen und sanieren

Absaugen mittels ESD-Sicherheitsstaubsauger der Staubklasse H

Außen- / Innenreinigung, Antistatische Behandlung:

- Rechenzentren (RZ)
 - Serverräume und DataCenter (DC)
 - Technikräume, Elektronik
 - Serverschränke / Racks
 - Verteilerräume, Verteilerschränke
 - Server und IT & EDV-Systeme
 - Doppelboden / Kabeltrassen
 - Entfernen von Staub / Baustaub
 - Gehäuse der 19" Systeme
 - Lampen / Leuchten
 - Gehäuse der Versorgungstechnik (Klimaanlage, Notstrom, Löschanlage)
 - Rohboden z.B. unter dem Doppelboden
 - Abgehängte Decken
 - Lüftungseingänge und -ausgänge
 - nicht gepatchten RJ45 – Ports
 - Telefonanlage
-
- Optional Serversanierung, Serverinnenreinigung im ausgeschalteten Zustand.