



IBM Technical Support Services

IBM Data Center Cleaning (DCC)



Schmutz, Ruß oder auch Bohrstaub können die Sicherheit Ihrer IT-Systeme beeinträchtigen.

Vorausschauend, herstellerübergreifend, bewährt

IBM Data Center Cleaning (DCC)

Die Herausforderung:

Durch Wartungs-, Bau- oder Reparaturarbeiten im Rechneraum kann es zu Staubablagerungen in Teilen der IT kommen. Staubablagerungen behindern die nötige Wärmeabfuhr und haben kristallinen Charakter, was Korrosionen verursachen kann. Baustaub hat eine schleifende Eigenschaft (abrasiv), die zu Schäden an beweglichen Teilen (Drives, Tapes etc.) führen kann. Durch Rauchentwicklungen im IT-Bereich und entsprechenden Rußablagerungen kann sich die Wärmeabfuhr vermindern. Zudem ist Ruß elektrisch leitfähig. Dadurch kann sich das Risiko von Kurzschlüssen an Baugruppen oder IT-Anlagen erhöhen.

Die Lösung:

Das passende Reinigungsverfahren wird je nach Verschmutzungsgrad und unter Einhaltung der ESD (Electro-Static-Discharge)-Richtlinien ausgewählt:

- **Absaugen** mit Industriesauger und Pinselunterstützung an den zugänglichen Oberflächen
- **Trockensanierung** mit öl- und wasserfreier Druckluft durch leicht feuchtes Reinigen großflächiger Gehäuseteile
- **Nassreinigung** mit speziellen Reinigungsmittel, Demontage einzelner Baugruppen, Vakuumtrocknung.

Gehen Sie auf Nummer sicher:

- Durchführung im laufenden Betrieb (online) möglich
- Komplette Planung, Projektkoordination und Reinigung des Rechnerraum bzw. der IT aus einer Hand
- Unterstützung in der Zusammenarbeit mit Gutachtern und Versicherungen
- Leistungserbringung durch speziell ausgebildete und zertifizierte Servicepartner und IBM IT-Spezialisten
- Professionelle Reinigung aller IT-Anlagen, Zubehör und Räumlichkeiten (Klimageräte, Schränke, Doppelboden etc.)
- Reinigung unter Beachtung der Klimaströmung, um zusätzliche Aufwirbelungen zu vermeiden
- Entsorgung von Feststoffen und Sanierungsmaterial

Unser Angebot

Je nach Grad der Verschmutzung erstellen wir Ihnen nach einer Besichtigung vor Ort ein **individuelles Festpreisangebot**. Die angebotenen Leistungen basieren auf den Reinigungsanforderungen und werden auch hinsichtlich der Anforderungen durch Versicherungen und Gutachter detailliert beschrieben. Bei Interesse wenden Sie sich an Ihren IBM Ansprechpartner oder kontaktieren Sie uns unter bmschw_germany@de.ibm.com.