



Rechenzentrum „Leverkusen“

Unser **Rechenzentrum Leverkusen** befindet sich im Herzen der **Metropolregion Rhein-Ruhr**. Auf 2.000 Quadratmetern Gesamtfläche bieten wir unseren Kunden hier **moderne IT-Infrastruktur**. Auch der Standort Leverkusen ist an den **weltweit größten Internetknoten DE-CIX** in Frankfurt/Main angebunden und IPv6-ready. So profitieren unsere Kunden von einer **hohen Konnektivität und Flexibilität**. Hochperformante Internetanbindungen, Cloud Connects und Ethernet Konnektivität über unsere Data LogistIX-Plattform runden unser Serviceangebot ab.

Das Rechenzentrum wurde nach dem **Tier-3-Standard** errichtet. **Mehrstufige Sicherheitssysteme** und eine **24/7-Leitstelle** sorgen für größtmöglichen Schutz. Zudem treffen wir hier vielfältige Vorkehrungen, um die Hardware unserer Kunden vor Beschädigung durch Schwankungen im Stromnetz zu schützen und zuverlässig zu betreiben. Eine **hohe IT- und Ausfallsicherheit** ist somit ein weiteres wichtiges Argument für unseren Rechenzentrumsstandort in Nordrhein-Westfalen.





Rechenzentrum „Leverkusen“



Location:

- _ Leverkusen, Metropolregion Rhein-Ruhr
- _ Tier-3-Klassifizierung
- _ 2.000 m² Gesamtfläche
- _ Colocation-Flächen für einzelne Racks
- _ dedizierte Räume und Brandschutzabschnitte



Cooling:

- _ Indirekte, freie, adiabatische Kühlung
- _ Kaltluftverteilung über Doppelboden
- _ Server-Luftzufuhr über Lüftungsplatten
- _ energieeffiziente Racks mit 2 bis 10 kW



Connectivity:

- _ Anbindung an Internetknoten DE-CIX
- _ mehr als 900 Carrier weltweit erreichbar
- _ Herstellerbasierte Plattform von Cisco
- _ IPv6-ready
- _ Data-LogistIX-Plattform für IP-Access, IP-Transit, Cloud Connects, Ethernet und Wavelength Solution



Power:

- _ getrennte 2n-Stromversorgung
- _ energieeffiziente, im Betrieb erweiterbare n+1 USV-Anlagen
- _ Erdungs- und Potenzialausgleichsanschlüsse
- _ TNS-Netz und Differenzstromüberwachung



Security:

- _ Gebäudeüberwachung durch 24/7-Leitstelle
- _ 24/7-Zugang mit biometrischer Zugangskontrolle
- _ RC4-zertifizierte Gebäudeaußenhaut



Services:

- _ Aufbau, Abbau und Entsorgung kundeneigener Racks
- _ Hardware-Ein- und Ausbau
- _ Installation und Deinstallation der Stromversorgung
- _ Leistungspegel-Messungen



Es sind noch Fragen offen oder Sie wünschen einen persönlichen Kontakt?

Kontakt:



+49 228 72 93 - 333



vertrieb@itenos.de



www.itenos.de