

Ihre Vorteile

- Kurzfristige Bereitstellung des Rackspace von 1HE bis zum kompletten Rack mit unterschiedlichen Strom- und Leistungsanforderungen
- Maximale Skalierbarkeit und Kosteneffizienz für Ihre IT-Systeme; Investitions-Verschiebung von Capex zu Opex
- Mehrfach redundante Versorgungs- und Sicherheitseinrichtungen (Kühlung, Strom, Brandschutz, Zutrittskontrolle)
- Hochverfügbarkeits-Rechenzentren in Deutschland mit 10-fach redundanter Internetverbindung und Uplink
- Modernste Infrastruktur und Sicherheitslösungen (Netzwerk, Security, Datacenter) zur Mitbenutzung als Service
- Optional 24/7-Individual-Betreuung Ihrer IT-Systeme durch unser qualifiziertes Fachpersonal und/oder Monitoring-Systeme.



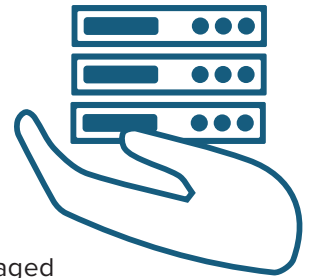
SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

Ihr persönlicher Ansprechpartner berät Sie gerne und findet mit Ihnen heraus, welches Konzept am besten zu Ihnen passt.

+49 (89) 45 24 24-100
sales@indevis.de
www.indevis.de

INDEVIS SYSTEM HOUSING / INDEVIS DATACENTER NETWORK AND SECURITY SERVICES

Seit dem Jahr 2000 betreiben wir ein eigenes Rechenzentrum in einer Münchner Großbank und seit 2008 aus Redundanzgründen ein zweites identisches Rechenzentrum als Co-Location. Beide Rechenzentren sind über eine 10 Gigabit Glasfaserleitung miteinander verbunden. Aus diesen Rechenzentren erbringen wir unsere zertifizierten Managed Security Services und stellen die bestehende Infrastruktur sowie die gesammelten Erfahrungen aus dem langjährigen Rechenzentrumsbetrieb unseren Kunden jeder Größenordnung zur Verfügung.



INDEVIS SYSTEM HOUSING

indevis System Housing ist ein modulares Angebot an alle Kunden, die ihre Systeme in einem hochmodernen und sicheren Rechenzentrum betreiben wollen. Neben dem einfachen Rackspace bieten wir individuelle und professionelle Services auf höchstem RZ-Niveau zu attraktiven Konditionen.

KOSTENEFFIZIENT UND RESSOURCENSPPAREND

Bei *indevis* bezahlen Sie nur das, was Sie wirklich brauchen. In unseren Rechenzentren wurde besonders auf energiesparende und sichere Systeme gesetzt. Damit schützen wir die Umwelt und sparen für Sie Energiekosten ein – ohne Kompromisse bei der Sicherheit.

OPTIMIERUNG IHRER BETRIEBSQUALITÄT & VERFÜGBARKEIT

Unser *indevis* Network Operations Center (NOC) setzt Ihre Betriebsanforderungen nach ISMS-Standards (Information Security Management System) um. Wir stellen somit eine kontinuierliche Optimierung Ihrer Netzumgebung sicher. Das System Housing, die Steuerung und Pflege Ihrer Systeme, übernehmen wir auf Wunsch komplett – oder in Zusammenarbeit mit Ihrer IT- bzw. Netzwerkabteilung als „Trusted Security and Network Advisor“. Damit verbessern wir die Betriebsqualität und Verfügbarkeit kritischer Systemumgebungen und Sie profitieren von unserem umfassenden Wissen im Bereich IT-Sicherheit und Netzwerk.

indevis System Housing Standard-Leistungen: *

- Professioneller Rechenzentrumsbetrieb (24x7x365)
- Co-Location in beiden Rechenzentren (Hochverfügbarkeits-Rechenzentrum)
- Seit 1999 höchste Verfügbarkeit der Rechenzentren: 99,99% im Durchschnitt pro Jahr
- 10-fach redundante Internetverbindung mit GBit-Uplink
- Maximale ISP-Reaktionszeit: 30 Minuten
- Redundante Stromversorgung für jeden Server/Rack
- Redundante RZ-Notstromversorgung, Diesel-USV (30 Tage!)
- Rackspace 19" Serverschränke
- Professioneller Zugangsschutz, Einbruchschutz (EN 1627), Sicherheitsdienst (24x7x365), Kameraüberwachung, Bewegungsmelder
- Professionelle Klimatechnik (EN 1047-2)
- Professioneller Brandschutz („Very Early Smoke Detection Alarm“ – VESDA)
- Wasserschutz, Löschwassereintritt mit Wasserdichtheitsnachweis gem. EN 60529 / IP 56
- Individuelle Stromberechnung entsprechend der Leistungsabnahme Ihrer Hardware
- Staub- (EN 60529) und Rauchgasdichtheit
- Optional (auf Wunsch): Betrieb mit Ökostrom

(* Leicht abweichende Daten je nach gewähltem Rechenzentrum möglich)

indevis System Housing Zusatz-Leistungen:

- SinglePoint-of-Contact Support
- Hotline Support nach ITIL-Standard: Qualifizierte und dedizierte NOC-Mitarbeiter, an bayerischen Werktagen (außer Samstag), Mo-Fr 08.00 – 18.00 Uhr – in Ihrer Zeitzone, optional 7x24
- Definierte Reaktionszeiten und SLA in Ihrer Zeitzone!
- Einsatz modernster Fernwerkzeuge
- Server-Monitoring (Alarmierung per E-Mail und/oder SMS)
- Knowledge-Base und Ticket-System
- Telefon-, Remote- und E-Mail Support, Revisionsicherer Remote-Zugriff (Remote Management)
- Call-/Ticket-Tracking bis zur Problemlösung
- Hardware Full-Service - Business optimierte Dienstleistungen (z.B. Beschaffung, Einrichtung und Inbetriebnahme Ihrer Hardware)
- Reparatur und Austauschservice bei Defekt (Same-Day Hardware Replacement Service)
- Kontakt zum Provider
- Dokumentationspflege
- indevis als Ansprechpartner für IT-Sicherheits- und Netzwerkthemen

INDEVIS DATACENTER NETWORK AND SECURITY SERVICES

Ein eigenes professionelles Rechenzentrum zu betreiben, ist oftmals technisch, wirtschaftlich und finanziell nicht sinnvoll. Wir bieten unseren Kunden an, die in unseren Rechenzentren vorhandene indevis Infrastruktur als Cloud Services mit zu nutzen.

OPTIMALE SICHERHEIT UND LANGJÄHRIGES KNOW-HOW

Die indevis Rechenzentren sind sicherheitstechnisch stets auf dem neuesten Stand und bieten eine leistungsfähige und redundante Carrier-Anbindung. Für die *indevis Datacenter Network and Security Services* können auch Fremd-Carrier aufgenommen werden. Das indevis-Team verfügt über umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Mittel in den Bereichen Netzwerke, Internet und Sicherheit, von denen Sie in Form unserer *Datacenter Network and Security Services* profitieren können.

Die *indevis Datacenter Network and Security Services* sind ein additives Produkt zu unseren *indevis System Housing* oder *indevis Virtualization Platform Services*. Die im Rahmen des Service-Angebots genutzten Bestandteile der indevis RZ-Infrastruktur können einzeln und in Kombination eingesetzt werden. Alle Komponenten der *indevis Datacenter Network and Security Services* sind redundant ausgelegt.

indevis Datacenter Network and Security Services:

- Mehrfach redundanter Switch Cluster 10/100/1000 Mbit (10 Gbit und LWL Ports auf Anfrage)
- Netzsegmentierung mittels VLANs, Segmentverbindungen über RZ-Firewalls
- Redundanter Gigabit Firewall HA-Cluster zur Regelung des Datenverkehrs zwischen Netzsegmenten sowie von und ins Internet; IPSec VPN Tunnel zu andern IPSec-fähigen Gateways möglich
- Adressierung mittels privater oder öffentlicher IPv4 Adressen; Parallelbetrieb privat und öffentlich adressierter Netzwerksegmente möglich
- Mehrfach redundante Gbit-Internetverbindung über mehr als 10 unterschiedliche Peeringpartner; Aufnahme von Fremd-Carriern möglich
- SSL VPN Cluster mit Authentifizierungs-Token
- Hochperformanter F5 Loadbalancer als HA-Cluster
- SSL-Offloading: Terminierung von SSL-Verbindungen möglich zur Lastreduktion des Servers und für vereinfachtes Zertifikatshandling
- DDoS-Schutz: Mitnutzung des vom ISP bezogenen Schutzes vor Denial-of-Service Attacken
- System Monitoring: Überwachung der Kundensysteme, Alarmierung per Mail oder SMS; komplexe Applikationsüberwachungen möglich
- DC Interlink: redundante Layer2 und transparente Verbindungen zwischen den Rechenzentren; Nutzung der Interlinks zu Backupzwecken oder Redundanzhöhung mit Bandbreiten zwischen 10 Mbit und 10 Gbit möglich
- E-Mail Security Appliance als HA-Cluster
- Backup-Service

Im Vorfeld eines jeden Housing-Projekts steht ein persönliches Gespräch mit unseren Netzwerk- und Datacenter-Spezialisten. Fragen Sie einfach ein unverbindliches Angebot bei uns an: Wir beraten Sie gerne!

Über die indevis GmbH

Die BSI-zertifizierte indevis IT-Consulting and Solutions GmbH bietet seit 1999 IT-Sicherheits-, Datacenter- und Netzwerklösungen für Unternehmen jeder Größe und Branche. Dabei erfüllt indevis sowohl die Anforderungen der Wirtschaft als auch die von öffentlichen Behörden und Hochschulen.

Als einer von Deutschlands führenden Managed Security Services Providern ist indevis der Partner für IT-Sicherheit und Netzwerktechnik für über 1.800 Kunden.

indevis betreibt zwei Niederlassungen: in München und Hamburg. Weitere Mitarbeiter agieren von mehreren Standorten über Deutschland verteilt aus. Insgesamt beschäftigt indevis über 70 Mitarbeiter.



indevis IT-Consulting and Solutions GmbH

Irtschenhauser Straße 10
81379 München

Tel. +49 (89) 45 24 24-100
Fax: +49 (89) 45 24 24-199

sales@indevis.de
www.indevis.de