

Virtual Server (iVS)

INDEVIS VIRTUAL SERVER (iVS)

Mit **indevis Virtual Server (iVS)** stellen wir – im Gegensatz zu unserem Angebot an dedizierten Servern – unseren Kunden flexibel skalierbare virtuelle Server mit vollständigem Root-Zugriff zur Verfügung. Dieses ohne Vertragslaufzeiten, und ohne starres Preiskorsett. Die virtuellen Server von **indevis** können Sie in verschiedenen Leistungsstufen buchen. Unsere Server skalieren in verschiedenen Leistungsstufen und stellen garantierte Ressourcen bereit. In Verbindung mit einem flexiblen Abrechnungsmodell unterscheiden sich virtuelle Server von **indevis** von vielen herkömmlichen vServer-Angeboten.

Wir wissen, dass bei dedizierten managed Servern, aber auch bei virtualisierten Servern unflexible Standardangebote für unsere Kunden meist nicht zufriedenstellend sind. Deshalb können Sie den Leistungsumfang unserer virtualisierten Server individuell nach Ihren Anforderungen und Bedürfnissen kostengünstig planen, anpassen und erweitern.

Doppelte Kompetenz: IT-Sicherheit und Hosting Services

In Kombination mit unseren vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) zertifizierten Managed Security Services und Infrastruktur stellt Ihnen die **indevis GmbH** sichere und innovative Services und Lösungen zur Verfügung.

indevis Virtual Server (iVS) und alle zugehörigen Dienstleistungen sind integriert in unser Information Security Management System (ISMS).

indevis – Partner für geschäftskritische Anwendungen

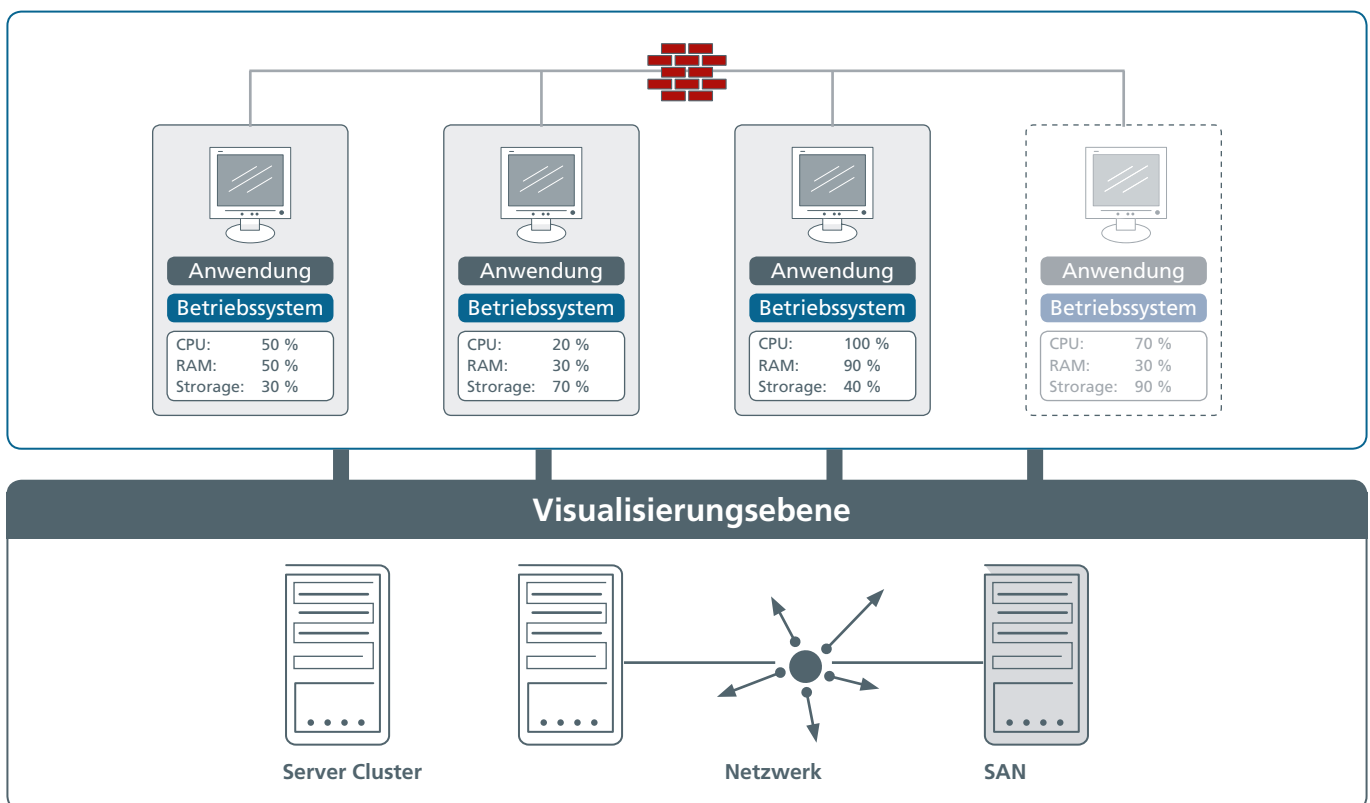
MODERNE RECHENZENTREN AN ZWEI STANDORTEN

indevis nutzt zwei Rechenzentren in München in unmittelbarer Nähe zu wichtigen internationalen Netzknotenpunkte. Beide RZ erfüllen höchste Ansprüche in Bezug auf Ausfallsicherheit und Überwachung. Die Standorte verfügen über mehrfach redundante Gigabit-Anbindungen zum Internet und sind über zwei Glasfaserleitungen direkt miteinander verbunden. Alle wichtigen Systeme sind redundant und hochverfügbar ausgelegt. Die Verfügbarkeit liegt bei mindestens 99,9 Prozent.

NUR DAS BESTE VON VIRTUALISIERUNG & STORAGE

Auf allen physikalischen Hosts läuft VMware „vSphere“ – auf redundanter, energieeffizienter und leistungsfähiger HP-Hardware. Es stehen sämtliche Hochverfügbarkeitsfunktionen bis zu VMware Fehlertoleranz zur Verfügung. Mittels Live Migration können wir Systeme unbemerkt im laufendem Betrieb auf einen anderen physikalischen Server verschieben. Betriebsunterbrechungen wegen Wartungsarbeiten gehören damit der Vergangenheit an.

Unser zentrales SAN Storage speichert die Daten und bietet maximalen Schutz vor Datenverlust. Mehrere Storage Knoten werden zu einem Storage Cluster vereint, der ohne Betriebsunterbrechung jederzeit erweitert werden kann.

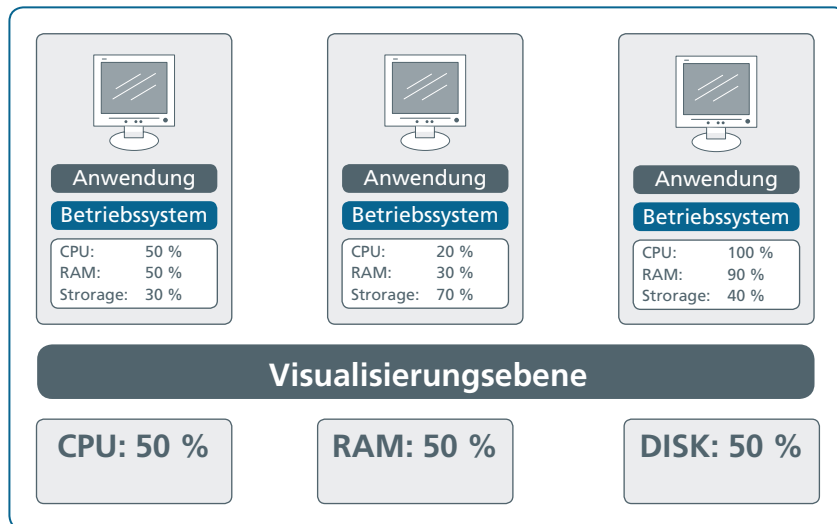


Managed virtual Server – für maximale Flexibilität und Kostenkontrolle

Die Leistung Ihres Servers (CPU, RAM, Speicher) dimensionieren Sie nach Bedarf. Änderungen sind jederzeit möglich.

SOWOHL-ALS-AUCH: FLEXIBILITÄT & SERVICE

Wir bieten virtuelle Server mit vorinstalliertem Linux oder Windows Betriebssystem, die wir nach Ihren Vorgaben einrichten. Sie können auch virtuelle Server mit einem beliebigen Betriebssystem mieten oder ein vorhandenes VMware Image bzw. eine virtuelle Appliance bei uns hosten. Die gesamte Cloud Hosting Plattform ist hochverfügbar und wird von uns administriert, überwacht und skaliert. Ihren Cloud Server administrieren Sie genauso wie einen physischen Server. Optional können die Systeme mit Snapshots oder Backups gesichert werden. Unser Support steht Ihnen zur Verfügung wenn Sie ihn brauchen.



indevis Managed virtual Server sind optimal für:

- Das Hosting von Webseiten und Anwendungen
- Hosting geschäftskritischer Webanwendungen
- Start-up Unternehmen, die kein Kapital für noch nicht benötigte Ressourcen binden wollen
- Entwicklungs- und Testserver die identisch wie die Produktivsysteme konfiguriert sein müssen
- Software-as a-Service Angebote
- eCommerce-Anwendungen und Webportale mit variablem Ressourcenbedarf
- als mitwachsende, sichere Hosting Lösung für Start-up Firmen und Werbeagenturen

VIRTUAL SERVER - SICHERHEIT & VERFÜGBARKEIT FÜR GESCHÄFTSKRITISCHE WEBANWENDUNGEN

Mit unseren virtuellen Servern können Sie die Kostenvorteile einer virtual Managed Infrastruktur auch für kritische Web- und Datenbankanwendungen wie eCommerce, Portale und SaaS-Angebote nutzen. Sie profitieren von einer hochverfügbaren und dynamisch skalierbaren Hosting Plattform, ohne auf Sicherheit verzichten zu müssen. Ganz im Gegenteil, bei uns können Sie die Schutzmaßnahmen für Ihre Anwendungen und Daten individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen.

IHRE VORTEILE

Sie bleiben flexibel.

Sie müssen nicht gleich mit der Maximalversion beginnen, sondern können die Serverleistung bei steigendem Bedarf schrittweise ausbauen. So haben Sie Ihre Kosten unter Kontrolle. Zusätzliche Maschinen für Staging- oder Testzwecke stehen kurzfristig zur Verfügung.

Ihre Server sind hochverfügbar.

VMware virtual Infrastructure nimmt Hardwareausfällen den Schrecken und garantiert eine überdurchschnittlich hohe Verfügbarkeit für Ihre Anwendungen. Auch Ihre Daten sind jederzeit erreichbar und vor Verlust geschützt.

Ihre Server und Daten sind sicher.

In unserer Infrastruktur stecken über 10 Jahre Praxiserfahrung mit IT-Security und sicheren Hosting Services. Wir schützen Ihre Server und Daten mit einem mehrstufigen Sicherheitssystem, das Sie mit unseren zertifizierten Managed Security Services ganz nach Bedarf individualisieren und weiter ausbauen können.

Virtual Server (iVS)

Sie behalten die Kontrolle.

Sie haben keinen Stress mit der Hardware, aber behalten die Kontrolle über Ihre Maschinen und Daten und können diese bei Bedarf an einen anderen Standort migrieren. Ihre Daten bleiben im deutschen Rechtsraum, da wir ausschließlich Rechenzentren in Deutschland nutzen.

Merkmale der indevis virtual Server

1. Performance & Verfügbarkeit

- Garantierte Serverressourcen ohne Überbuchung
- Hochverfügbarkeit mit Schutz vor hardwarebedingten Ausfällen ohne Mehrkosten
- Eigene IP-Adresse
- Mindestens 99,9 % garantierte Verfügbarkeit der virtuellen Server im Jahr
- Keine Mindestvertragslaufzeit

2. Sicherheit

- Firewallschutz
- Backup Services
- Hochsicherheits-Rechenzentren mit Zugangskontrollen und 24x7 Überwachung
- Individuell konfigurierbare Managed Security Service

3. Management & Support

- Root-Zugriff auf den virtuellen Server
- Management Interface (in Entwicklung)
- Garantierte Service Level und Supportleistungen

Besser als Server Housing, weil

- sofort betriebsbereit und dynamisch skalierbar
- integrierte Hochverfügbarkeit

Günstiger als ein eigenes Cluster, weil

- keine Kapitalbindung für nicht benötigte Ressourcen
- high-End Cloud- und SAN-Plattform als Managed Service

Genauso sicher, weil

- abgeschirmt gegenüber anderen Cloud-Bereichen
- privates Netzwerksegment mit Firewall und VLAN
- individuell konfigurierbare Managed Security Service

DEUTSCHE RECHENZENTREN + DEUTSCHER DATENSCHUTZ = IHRE DATEN SICHER BEI INDEVIS

indevis Server stehen ausschließlich in deutschen Rechenzentren. Die Datenspeicherung und Datenverarbeitung erfolgt ausschließlich nach deutschem Recht. Mit dem Verbleib der Datenbestände im deutschen Rechtsraum lösen wir für unsere Kunden die Fragen und Problemstellungen der Cloud-Nutzung im Hinblick auf Datenschutz und Informationssicherheit bei internationalen Anbietern wie Amazon oder Google.

Virtualisierung als Managed Service von indevis auf Basis von VMware

Folgende umfassende Leistungen stellen wir modular zur Verfügung:

indevis Virtual Server Standard-Leistungen im Überblick:

- Bereitstellung der virtuellen VMware Infrastruktur
- Optionale Hochverfügbarkeit
- Beratung, Installationssupport und Setup
- Kundeneigener Admin-Zugriff
- Bereitstellung von RAM, CPU und HDD
- Sicherung von Images als Backup, einzelnen Verzeichnissen und Dateien
- Bandbreite/Traffic Netzwerk/Internet
- Monitoring
- Qualifizierten technischen Support wenn Sie ihn brauchen

Zusätzliche indevis Housing Premium-Leistungen im Überblick:

- Server Housing nach ISMS-Standard
- Backup-Services
- Cisco IronPort AntiSpam
- F5 Load Balancer Cluster
- Hewlett Packard und Juniper Networks Gigabit Switch Cluster
- Juniper Gigabit Firewall/VPN Cluster
- Juniper SSL VPN Remote Access
- Palo Alto Networks Firewall/IDP Cluster
- RSA Zwei-Faktor-Benutzerauthentifizierung

Cloud Server Linux

- Debian, CentOS, RHEL, Open SuSE
- MySQL, PHP, u.a.
- Managed Linux Server (optional)

Cloud Server Windows

- Windows Server (32 oder 64 bit)
- managed Windows Service (opt.)

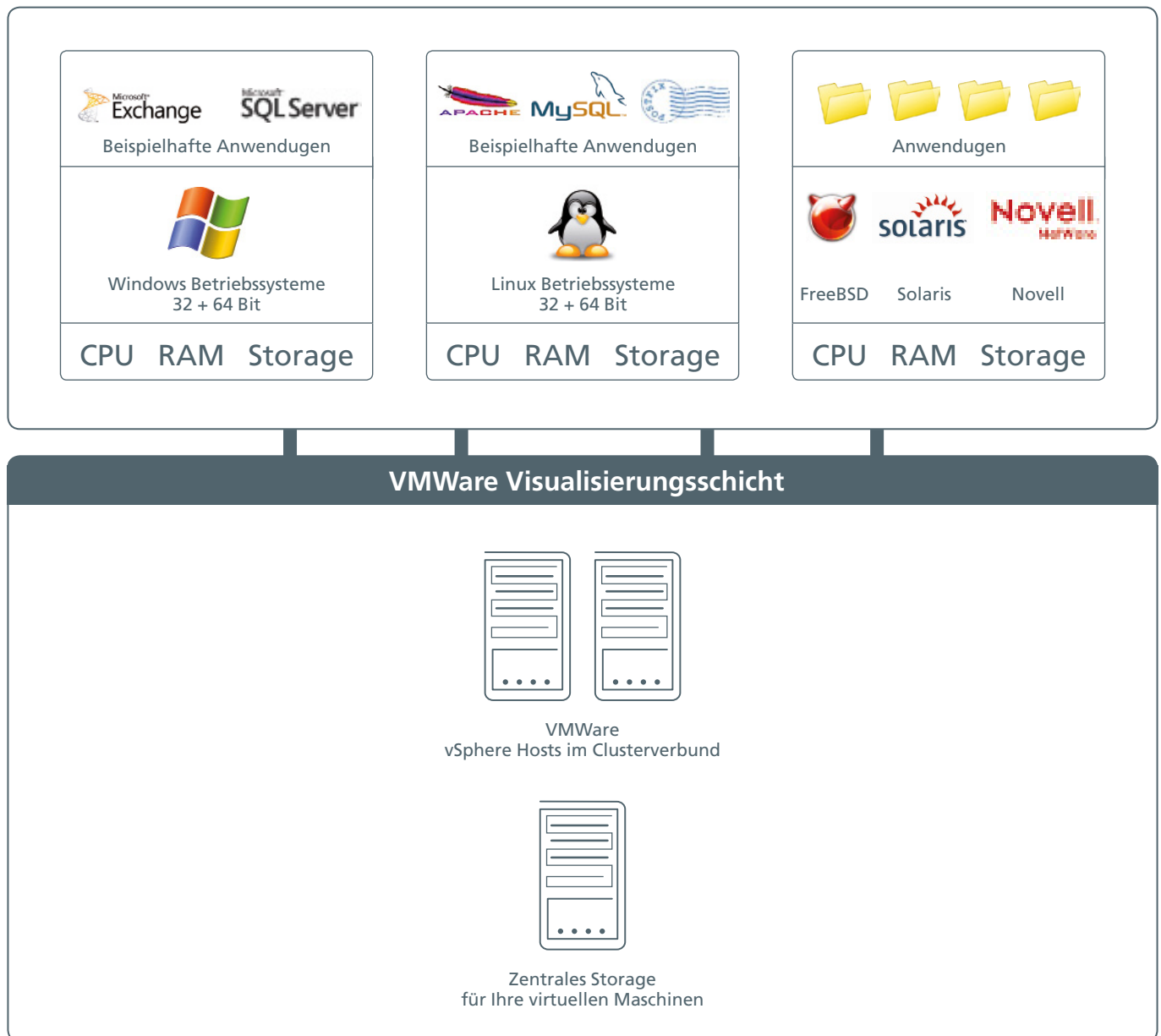
Custom Cloud Server

- beliebiges Betriebssystem mit maßgeschneiderter Konfiguration

VM Hosting

- vorhandenes VMware Image oder virtuelle Appliance

Im Vorfeld eines jeden Virtualisierungs-Projekts steht ein persönliches Gespräch mit unseren Netz-Planern und Netzwerk-Spezialisten an. Diese Spezialisten stehen Ihnen dann auch im Betrieb zur Verfügung. Fordern Sie ein unverbindliches Angebot an. Wir beraten Sie gerne.



Weitere Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie im Internet unter:

www.indevis.de

Kontaktperson: Herr Andreas Mayer

Telefon: +49 (89) 45 24 24-100

E-Mail: sales@indevis.de