

KAMP DHP Storage-Performance-Klassen: Mehr Leistung auf Knopfdruck

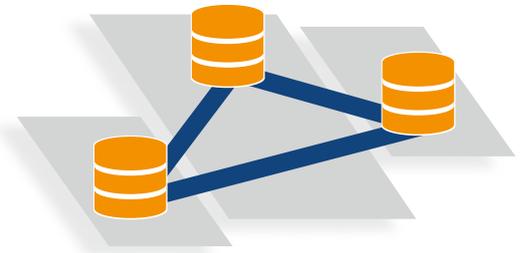
Mit der Auswahl aus drei unterschiedlichen Storage-Geschwindigkeiten bietet KAMP auf der Infrastruktur-Plattform KAMP DHP die passende Leistung für jedes Anwendungsgebiet. Suchen Sie aus den Storage-Performance-Klassen „Standard“, „Enhanced“ und „High Performance“ einfach die passende aus.

Die Cloud-Lösung KAMP DHP bietet verschieden große dynamische Leistungspakete mit unterschiedlichem Ressourcenumfang. Sie lässt sich hierdurch optimal an alle Unternehmensgrößen anpassen und bietet für nahezu jeden Anwendungsfall eine frei skalierbare virtuelle IT-Infrastrukturplattform. Im Zuge der konstanten Weiterentwicklung von KAMP DHP vergrößert sich auch das DHP Leistungsportfolio. Mit einer erneuten Leistungserweiterung steht die Auswahl aus drei Storage-Performance-Klassen neben dem Enterprisepaket auch den DHP Starter-, Basis- und Profipaketen zur Verfügung.

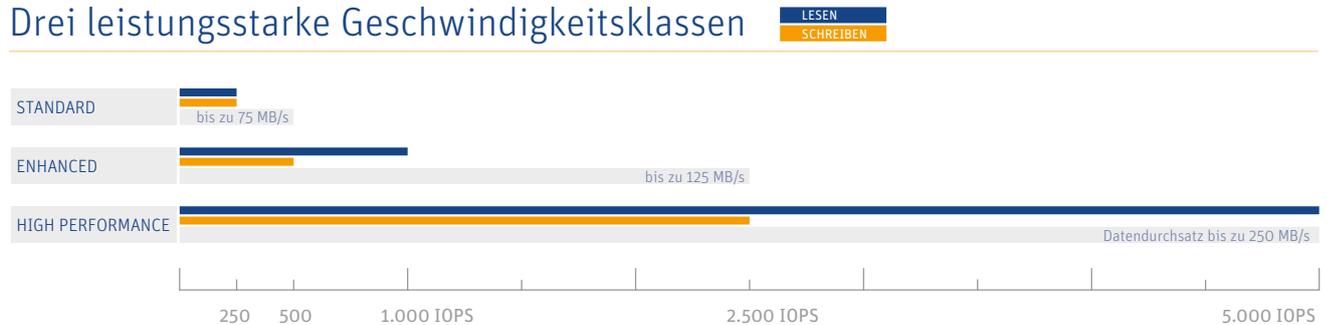
KAMP DHP ist nach einem modularen Baukastenprinzip aufgebaut und bietet große Flexibilität und Administrationsfreiheit. Als hochskalierbare Cloud-Lösung ermöglicht DHP in einem entgeltlichen Paket zusätzlichen Storage eigenständig zuzufügen oder abzubestellen. Alle Nutzer profitieren hierbei von der Möglichkeit, ihren gewählten Ressourcen-Erweiterungen komfortabel eine der drei verfügbaren Storage-Performance-Klassen zuzuweisen. Diese können passgenau in 50 GB oder kostengünstigen 1-TB-Schritten erweitert oder reduziert werden.

Vom extrem schnellen „High Performance Storage“ für leistungsstarke Datenbankanwendungen, „Enhanced Storage“ für Betriebssysteme mit lese- und schreibintensiven Applikationen bis zum „Standard“ SATA-Storage für den klassischen Fileserver – KAMP DHP bietet die gewünschte Leistung (IOPS) für nahezu jedes Anwendungsgebiet.

Für eine optimale Verfügbarkeit werden alle Storage-Performance-Klassen innerhalb des zertifizierten KAMP-Rechenzentrums in einem redundanten Storage-Cluster betrieben. Indem sich das Storage-Cluster zudem über mehrere Brandabschnitte innerhalb des Rechenzentrums erstreckt, wird maximale Ausfallsicherheit erreicht – ohne zusätzliche Kosten und Administrationsaufwand.



Drei leistungsstarke Geschwindigkeitsklassen



	Standard	Enhanced	High Performance
Performance in IOPS	Lesen: 250 IOPS Schreiben: 250 IOPS Datendurchsatz bis zu 75 MB/s	Lesen: 1000 IOPS Schreiben: 500 IOPS Datendurchsatz bis zu 125 MB/s	Lesen: 5000 IOPS Schreiben 2500 IOPS Datendurchsatz bis zu 250 MB/s
Burstable Bandwidth	Burstable 120 Sekunden Lesen 600 IOPS Schreiben 600 IOPS	Burstable 120 Sekunden Lesen 2000 IOPS Schreiben 1000 IOPS	Burstable 120 Sekunden Lesen: 10000 IOPS Schreiben 5000 IOPS
Anwendungsgebiete	Statische Internetanwendungen, Speicherung nur selten benötigter großer Datenmengen, kleinere Datenbankanwendungen mit wenigen Zugriffen	Mittlere Datenbankanwendungen, höhere Zugriffe, Datenbankgestützte Websites/Intranets mit mittleren Besucherzahlen, performanter Fileserver	ERP/ERM/CMS/CRM-Systeme mit mehreren Hundert Zugriffen pro Minute
DLP-Backups Data Loss Prevention	●	●	●



Leistungsressourcen frei einteilen in individuelle vServer-Konfigurationen

Alle entgeltlichen Pakete in KAMP DHP bieten für jeden Anwendungsfall die optimale Infrastruktur und Performance. Alle Hardware-Ressourcen können dem individuellen Bedarf entsprechend frei in virtuelle Server eingeteilt werden und ermöglichen den Aufbau eines virtuelles DataCenters.



Leistungsressourcen jederzeit erweitern und reduzieren

Einfach jederzeit vCPU, RAM und Storage zum bestehenden Ressourcenpool flexibel hinzubuchen oder abbestellen. So können Sie in KAMP DHP zum Beispiel sehr kostengünstig Ressourcen für Development-Systeme nutzen oder die Performance bei Leistungsspitzen steigern.



Schnelle Bereitstellung und Konfiguration

Nach der Anmeldung im benutzerfreundlichen KAMP DHP ControlCenter werden Server-Betriebssysteme und Ressourcen umgehend bereitgestellt und von Ihnen selbst konfiguriert. Das garantiert Ihnen eine hohe Flexibilität und einfache Handhabung.



Microsoft-Server-Lizenzen inklusive

Sparen Sie sich Lizenzkosten für Microsoft Windows Server, denn diese sind in allen entgeltlichen KAMP DHP Paketen schon inklusive. Selbstverständlich sind als Server-Betriebssysteme zudem auch die meistgenutzten Linux-Derivate CentOS, Debian und Ubuntu enthalten.



Alles sicher – eine Firewall pro vServer im ISO-zertifizierten Rechenzentrum

Anspruchsvolle Business-IT braucht Sicherheit und Verlässlichkeit: Dazu gehört eine frei konfigurierbare Firewall pro vServer und eine ISO 27018 konforme Cloud im ISO 27001, ISO 9001, ISO 14001 und ECB-S zertifizierten deutschen KAMP-Rechenzentrum im Herzen der Metropole Ruhr.



RemoteScreen – sicherer Zugriff per SSL-VNC-Client

Das Java-freie, durchgehend HTML5 basierende ControlCenter ermöglicht den Zugriff auf alle vServer über RemoteScreen. Einfach, unkompliziert, vollkommen webbasiert und mit sicherer SSL-Verschlüsselung.



IPv4- und IPv6-Adressen inklusive

Alle in KAMP DHP angelegten vServer erhalten eine IPv4- und IPv6-Lifetime-IP-Adresse. Das heißt, der vServer behält diese IP-Adresse solange, bis er gelöscht wird. Und das alles automatisch. Volle Kommunikation – einfacher geht es nicht!



Service Level Agreement

Das für anspruchsvolle Businessanwendungen konzipierte KAMP DHP Enterprisepaket bietet eine höhere Vertragssicherheit durch längere Vertragslaufzeiten und gewährleistet die Verfügbarkeit sowie Stabilität in garantierten Service Level Agreements (SLA).



Storage-Performance-Klassen

Wählen Sie aus drei Storage-Performance-Klassen die passende aus: Benötigen Sie extrem schnelles „High Performance Storage“ für Workload-intensive Datenbankanwendungen, „Enhanced Storage“ für Betriebssysteme mit normalen Applikationen oder „Standard Storage“ für klassische Serveranwendungen? Alle Storage-Performance-Klassen lassen sich in 50 GB oder 1-TB-Schritten erweitern und reduzieren.



WireGuard VPN

Profitieren Sie in Ihrem virtuellen privaten Netzwerk (VPN) von erstklassiger Performance, einem schnellen Verbindungsaufbau, einem stabilen VPN-Tunneling sowie einer unkomplizierten Konfiguration. Administrieren Sie Ihr WireGuard VPN komfortabel über das ControlCenter, denn KAMP hat die moderne VPN-Technologie nahtlos in DHP integriert.



Ausfallsicherheit: Storage-Performance-Klassen in drei Brandabschnitten

Anspruchsvolle Business-IT braucht Sicherheit und Verlässlichkeit. Deshalb werden alle Storage-Performance-Klassen innerhalb des Rechenzentrums in einem redundanten Storage-Cluster betrieben, das sich im ISO-zertifizierten KAMP-Rechenzentrum über mehrere Brandabschnitte erstreckt.



RecoveryPoints – das Sicherheitstool für eine einfache Backup-Option

Mit eigenen Wiederherstellungspunkten, den sog. RecoveryPoints, lassen sich vServer im laufenden Betrieb sichern oder jederzeit auf einen vom Nutzer vordefinierten, früheren Zustand zurücksetzen. Und das innerhalb kurzer Zeit und ohne technischen Aufwand.



KAMP DLP

Die Snapshot-basierte Backup-Lösung von KAMP bietet einen zuverlässigen Schutz vor dem Verlust wichtiger Daten. Mit einer Vorhaltezeit von 7 bis 14 Tagen wird eine Wiederherstellung in allen DHP Paketen kostenfrei per Mausklick aktiviert.



DLP-View

Buchen Sie die Erweiterung DLP-View, um komfortabel einzelne Dateien und Ordner aus Ihrer DLP-Sicherung oder Ihrem RecoveryPoint wiederherzustellen. Die intelligente Datensicherungslösung steht Ihnen im gesamten virtuellen DataCenter zur Verfügung.