

Nutanix Microcluster powered by Lenovo



Ist eine Private Cloud Lösung zu teuer für kleine und mittelständische Kunden?

Mit den neuen Nutanix Microclustern powered by Lenovo bieten wir auch, entgegen der weit verbreitet Meinung, den Komfort und Flexibilität einer Private Cloud kostengünstig auch kleinen und mittelständischen Unternehmen. Starten Sie klein und lassen Ihre Private Cloud mit den Anforderungen Ihres Unternehmens wachsen.

Was zeichnet den neuen Microcluster aus?

1. Geringe Einstiegskosten.
2. Klein starten und einfach skalieren und erweitern.
3. Stellen Sie Anwendungen, Daten und Dienste einfach aus Ihrer privaten Micro Cloud bereit.
4. Vereinfachen und optimieren Sie den Infrastrukturbetrieb mit nur wenigen Klicks.
5. Selbstheilungsfunktionen für Ausfallsicherheit und hohe Verfügbarkeit.

Wir haben drei Beispiele für eine Microcluster Konfiguration für Sie zusammengestellt. Diese Konfigurationen können individuell nach Ihren Bedürfnissen angepasst werden. Für die Konfigurationen wurden folgende Beispielworkloads genutzt:

Domain Controller	Mailserver	Utility VMs
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 vCPU ▪ 2:1 vCPU/pCore Ratio ▪ 32 GB RAM ▪ 100 GiB Storage 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 8 vCPU ▪ 2:1 vCPU/pCore Ratio ▪ 32 GB RAM ▪ 1 TiB Storage 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 vCPU ▪ 6:1 vCPU/pCore Ratio ▪ 4 GB RAM ▪ 90 GiB Storage

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Kontaktieren Sie uns und fordern Sie Ihr individuelles Angebot an nutanixde@tdsynnex.com

	KMU Essentials	KMU Plus	KMU Premium
Workloads			
Anzahl	5*	10*	20*
	1x Domain Controller, 4x Utility VM, Files, Prism Central	2x Domain Controller, 1x Mailserver, 7x Utility VM, Files, Prism Central	2x Domain Controller, 2x Mailserver, 14x Utility VM, Files, Prism Central
Storage usable (TiB, RF2)	2,7	6	13
Nutanix Unified Storage für SMB & NFS Services	1 TiB	1 TiB	1 TiB
Prism Central*****	Ja	Ja	Ja
Hochverfügbarkeit	Ja / 1 Node Ausfall	Ja / 1 Node Ausfall	Ja / 1 Node Ausfall
Hardware			
Nodes	3	3	3
Typ	Lenovo - HX1021	Lenovo - HX1021	Lenovo - HX645 V3
CPU	1 x Intel Xeon D-2163IT 12 Cores, 2.10 GHz	1 x Intel Xeon D-2183IT 16 Cores ,2.20 GHz	2x AMD EPYC 9124, 16 Cores, 3.0GHz
RAM	4 x 32GB	3 x 64GB	16x 16GB
Storage	2 x 1,92 TB NVMe	4 x 1.92TB NVMe	4x 3.84TB SDD
NIC	2x 10G BaseT oder 2x 10G SFP+	2x 10G BaseT oder 2x 10G SFP+	2x 10G BaseT oder 2x 10G SFP+
Support	3 Jahre Premier Essentials	3 Jahre Premier Essentials	3 Jahre Premier Essentials
Software			
Lizenzen	Nutanix NCI-Edge Starter (per VM), Nutanix Unified Storage (per TiB)	Nutanix Cloud Infrastrukture Starter (per Core), Nutanix Unified Storage (per TiB)	Nutanix Cloud Infrastrukture Starter (per Core), Nutanix Unified Storage (per TiB)
Laufzeit	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Support	3 Jahre Produktion	3 Jahre Produktion	3 Jahre Produktion
Installation & Schulung			
Schulung	1x Nutanix Hybrid Cloud Fundamentals kostenlos	1x Nutanix Hybrid Cloud Fundamentals kostenlos	1x Nutanix Hybrid Cloud Fundamentals kostenlos
Optionale Leistungen	Onsite Installationsservice, Erweiterte Schulungen	Onsite Installationsservice, Erweiterte Schulungen	Onsite Installationsservice, Erweiterte Schulungen
Promos			
Kombinierbare Lenovo Promos *****	Neukundenpromo	Neukundenpromo	Neukundenpromo, AMD Promo
Kombinierbare Nutanix Promos *****	New Logo	New Logo	New Logo
Promos bereits berücksichtigt	Nein	Nein	Nein
Preis			
Hardwarepreis ca.	15.000 €	24.000 €	32.000 €
Softwarepreis ca.	4.000 €	24.000 €	24.000 €
Bundlepreis ca.	19.000 €	48.000 €	56.000 €
On Site Installation innerhalb DE****	3.999 €	3.999 €	3.999 €
Rundum Sorglos Preis ca.	22.999 €	51.999 €	59.999 €
Lizenzpreis je weitere VM ca. ***	800 €	n/a	n/a
Lizenzpreis je weiteres TiB Filestorage ca.***	1.300 €	1.300 €	1.300 €
Schulung je weitere Platz	1.750 €	1.750 €	1.750 €

* Für das Sizing wurden Demo Workloads genutzt, welche sich von realen Workloads unterscheiden können. Die technischen Details der Demo Workloads können Sie in der Tabelle S. 1 einsehen.

** Files hat eine User Grenze von 100 Usern pro Fileserver, abhängig von der Hardware.

*** Lizenzpreis. Hardwareupgrade, falls erforderlich, nicht berücksichtigt.

**** Festpreis inkl. Spesen. Bitte aktuellen Leistungskatalog erfragen. Installation erfolgt durch TD SYNEX.

***** Prism Central wurde als Single VM in der kleinsten Ausbaustufe berücksichtigt.

***** Nur für Neukunden. Abhängig vom Nutanix Partnerstatus, siehe Elevate Programm. Siehe Programme der Hersteller.

Alle Angaben ohne Gewähr. Alle Preise nur Preisbeispiele. Preise abhängig von der Herstellergenehmigung.