

Leistungsverzeichnis – teutoStack Public Cloud

Stand: 29.07.2015

Alle angegebenen Preise verstehen sich zzgl. 19 % MwSt. Das Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Kunden.

Public Cloud Produkte sind aufgrund Ihrer enormen Vielfalt sehr komplex. Bei Fragen oder Anmerkungen zögern Sie bitte nicht direkt mit uns Kontakt aufzunehmen.

teutoStack Public Cloud
teuto.net Netzdienste GmbH
Niedernstraße 26
Tel: +49 521 96686 – 0
Fax: +49 521 96686 – 22
E-Mail: info@teuto.net

Instanztypen

Mit der teutoStack Public Cloud erhält der Kunde 2 IP-Nummern inkl. Firewalling ohne Berechnung eines monatlichen Grundpreises.

Der Datentransfer von und zum Internet ist bei Instanzen bereits mit 0,1 GB je Stunde inklusive.

Inaktive Instanzen werden pauschal mit 0,01 € pro Stunde abgerechnet³

Reguläre Instanzen

Die regulären Instanzen stehen allen Kunden für die Nutzung zur Verfügung.

Flavor	Alias ¹	Merkmale	Preis	Einheit
light	m1.tiny	2 CCU ² , 1 vCore, 1 GB RAM, 4 GB SSD	0,03€	Instanz/h
standard	m1.small	6 CCU ² , 2 vCore, 4 GB RAM, 20 GB SSD	0,06€	Instanz/h
pro	m1.medium	8 CCU ² , 4 vCore, 6 GB RAM, 150 GB HDD	0,09€	Instanz/h
ultra	m1.large	16 CCU ² , 6vCore, 12 GB RAM, 300 GB HDD	0,18€	Instanz/h

Spezielle Instanzen

Spezielle Instanzen werden nach Absprache für den jeweiligen Kunden freigeschaltet und stehen erst dann für die uneingeschränkte Nutzung zur Verfügung.

Flavor	Merkmale	Preis	Einheit
teutoStack.C	10 CCU ² , 2 vCores, 5 GB RAM, 20 GB Enterprise SSD	0,15€	Instanz/h
teutoStack.Cx	20 CCU ² , 4 vCores, 10 GB RAM, 40 GB Enterprise SSD	0,30€	Instanz/h
teutoStack.Cx2	40 CCU ² , 8 vCores, 20 GB RAM, 80 GB Enterprise SSD	0,59€	Instanz/h

Storage / Volumes

Typ	Merkmale	Preis	Einheit
Ceph	HDD basierend	0,10€	GB/Monat
Ceph-ssd	SSD basierend	0,20€	GB/Monat

Lizenzen

Das Hochladen und Betrieb eigener Images in die teutoStack private Cloud mit Lizenz pflichtiger Software ist nicht gestattet (Siehe auch Nutzungsbedingungen).

Typ	Merkmale	Preis	Einheit
Windows 2012 R2	Microsoft Windows 2012 R2 Server	17,31€	Instanz/2Core/Monat
SQL-Server 2012 STD.	Microsoft SQL Server 2012 Standard ⁶	141,30€	Instanz/2Core/Monat

Traffic

Typ	Merkmale	Preis	Einheit
Traffic	Externer Datenverkehr pro angefangenes GB	0,20€	GB

Datenverkehr innerhalb der Cloud-Infrastruktur des jeweiligen Standortes ist im Instanzpreis inbegriffen.

Kontingente

Kontingente regeln die mögliche Hardwarenutzung durch den Kunden innerhalb der teutoStack Public Cloud. Im Rahmen des Kontingents kann der Kunde kostenpflichtige Instanzen verwalten.

Grundsätzlich wird in der teutoStack Public Cloud eine kostenfreie Elastizität der Kontingente von 20% des Regelverbrauchs (gerechnet auf das Monatsmittel über alle Ressourcen) gewährt⁴. Siehe auch "Beispiele"

Wenn nicht anders vereinbart, gelten die folgenden Standardkontingente:

Merkmal	Demo	Regulär	Extensionpack ⁵
Instanzen	15	15	+15
vCores	18 vCores	24 vCores	+24 vCores
RAM	18 GB RAM	50 GB RAM	+50 GB RAM
Storage	1000 GB Ceph	1000 GB Ceph	+500 GB Ceph
Floating IPs ⁸	2	2	-
Volumes	10	10	+10
Router	2	2	-
Security Groups	10	10	-
Datacenter (DC)	FRA1	FRA1	FRA1

Kontingente	Merkmale	Preis	Einheit
Demo	Siehe vorangestellte Tabelle	0,00€	Paket/Monat
Regulär	Siehe vorangestellte Tabelle	0,00€	Paket/Monat
Extensionpack	Siehe vorangestellte Tabelle, Mehrfachbuchung möglich	29,00€	Paket/Monat

Beispiele:

- 1) Sie verwenden dauerhaft Instanzen mit:
 - 19 vCores
 - 40 GB RAM

Mit 20% Elastizitätszuschlag bewegen Sie sich in diesem Fall im Rahmen des regulären Kontingentes. In diesem Fall können Sie durch zusätzliche Extensionpacks die Elastizität Ihres Kontingentes erweitern ohne die dauerhafte Abnahme von Ressourcen sicher zu stellen.

- 2) Sie verwenden dauerhaft Instanzen mit:
 - 60 vCores
 - 50 GB RAM

Mit 20% Elastizitätszuschlag bewegen Sie sich in diesem Fall **nicht** im Rahmen des regulären Kontingentes. Sie können aufgrund der dauerhaften Nutzung eine kostenfreie Erweiterung des Kontingents um 20% der Werte mit teuto.net vereinbaren⁴.

Zusätzliche Features

teuto.net behält sich vor zusätzliche Features im Cluster **vorübergehend**, im Rahmen von Beta Tests, zur Verfügung zu stellen, ohne dabei die Stabilität des Clusters zu beeinflussen.

Alle im Leistungsverzeichnis nicht näher spezifizierten Dienstklassen⁷ sind **ausdrücklich nicht für den Produktionsbetrieb** ausgewiesen.

Fragen dazu beantworten wir gerne in einem persönlichen Gespräch.

Fußnoten

¹: Aus Kompatibilitätsgründen für Heat-Templates sind "Alias-Flavors" identisch zu den teutoStack Flavors light, stanard, pro, ultra verfügbar.

²: CCU (Cloud Compute Unit) ist eine Einheit, welche die Geschwindigkeit einer Instanz beschreibt. 10 CCUs entsprechen ca. einem Xeon E5-2620 HT Core

³: Instanzen die sich im Status stopped, suspend oder spawning befinden

⁴: Die Anpassung erfolgt nach Prüfung durch teuto.net anhand der Accounting Daten. teuto.net behält sich das Recht vor die erhöhten Kontingente nach Absprache rückgängig zu machen, sofern die zugrunde liegenden Rahmenbedingungen nicht mehr erfüllt sind.

⁵: Der Extensionpack beinhaltet **keine** Ressourcen, nur die Erhöhung des zur Verfügung stehenden Kontingentes.

⁶: Erfordert als Grundlage eine zusätzliche Windows 2012 R2 Lizenz.

⁷: In erster Linie sind damit Speicherklassen, Storage/Volumes, Flavors, Templates und Module gemeint.

⁸: Vergabe Gemäß der Richtlinien des RIPE