



Flownative Beach

Preisliste

v2.1.0 – Gültig ab 1. Januar 2022 – Änderungen und Irrtümer

Projekte

Um eine Website oder Applikation in Beach zu hosten benötigst du ein Projekt und dazu eine oder mehrere Instanzen. Das Projekt entspricht immer einem Git Repository, in dem deine Neos- oder Flow-Distribution liegt. Je nach Anforderung kannst du dazu eine oder mehrere Instanzen anlegen.

Suche dir ein Paket aus, das die passenden Features für dein Projekt enthält. Du musst dich nicht festlegen, denn du kannst das Paket für dein Projekt auch jederzeit wechseln.



	Micro	Starter	Essential	Business	Premium
Für was es gedacht ist	Tests, Neos Demos, Websites von kleinen Kunden, für die man nicht extra eine weitere Plattform nutzen möchte.	Einfache Projekte, die zuverlässig laufen sollen und mit den Basis-Funktionen von Beach auskommen.	Für die meisten kleinen und mittleren Projekte; alle wichtigen Features von Beach sind enthalten.	Geschäftskritische Projekte, die bei Bedarf auch skaliert werden müssen.	Umfangreiche geschäftskritische Projekte und stark frequentierte Websites, die automatisch skalieren sollen.
Preis je Stunde	1 ct	3 ct	7 ct	23 ct	70 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	5 €	19 €	49 €	159 €	499 €
Performance & Stabilität					
Angestrebte Verfügbarkeit (Service Level Objective)	> 99 %	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %
Manuelle Skalierung für Instanzen	✗	✗	(✓)	✓	✓
Automatische Skalierung für Instanzen	✗	✗	✗	✗	✓
Builds & Deployment					
Automatischer Build-Prozess	✓	✓	✓	✓	✓
One-Click-Deployment	✓	✓	✓	✓	✓
Zero-Downtime-Deployment	✓	✓	✓	✓	✓
Builder Trigger (startet Builds in Beach)	✗	✓	✓	✓	✓

	Micro	Starter	Essential	Business	Premium
Deployment Trigger (startet Deployments in Beach)	✗	✓	✓	✓	✓
Automatische Deployments nach erfolgreichem Build	✗	✓	✓	✓	✓
Instanzen					
PHP 7.x / 8.x	✓	✓	✓	✓	✓
SSH Zugriff	✓	✓	✓	✓	✓
Anzahl möglicher Instanzen pro Projekt	1	2	10	unbegrenzt	unbegrenzt
Anzahl möglicher Repliken pro Instanz	✗	✗	2	10	100
Eigener Redis-Server für jede Instanz	✗	✓	✓	✓	✓
Cron-Jobs	✗	✓	✓	✓	✓
Eigene Daemon Skripte	✗	✗	✓	✓	✓
Domains					
Aufschaltung eigener Domains (mit CNAME DNS-Eintrag)	✓	✓	✓	✓	✓
Beliebig viele Umleitungen von einer Domain zur anderen	✓	✓	✓	✓	✓
SSL Zertifikate für sämtliche Domains inklusive (Let's Encrypt)	✓	✓	✓	✓	✓
Datenschutz und Sicherheit					
Serverstandort in der E.U.	✓	✓	✓	✓	✓
Automatische Sicherheitsupdates für PHP, Nginx usw.	✓	✓	✓	✓	✓
verwaltete Firewall und Netzwerk-Richtlinien	✓	✓	✓	✓	✓

Instanzen

Deine Website oder Applikation läuft in einer Instanz. Der Instanz-Typ entscheidet hauptsächlich darüber, wie viel RAM und Rechenleistung deinem PHP-Prozess zur Verfügung steht.

Instanzen können blitzschnell vervielfacht werden (manuelles / automatisches Skalieren). Diese „Repliken“ werden automatisch durch einen Load Balancer angesteuert und können so auch große Lasten bewältigen. Websites mit mindestens 2 Repliken sind zusätzlich auch gegen Server-Ausfälle geschützt, weil sie jeweils übernehmen können, wenn die andere Replik nicht verfügbar ist.

	S	M	L	XL
Für was es gedacht ist	Instanz für kleine Websites und Applikationen mit geringer Last	Instanz für die meisten Websites und Applikationen	Instanz für Websites und Applikationen mit hohem Speicherbedarf	Instanz für Websites und Applikationen mit sehr hohem Speicherbedarf
Preis je Stunde	3 ct	4,5 ct	9 ct	16 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	19 €	29 €	59 €	99 €
Preis je Stunde bei Skalierung, je angefangene 4 Repliken	×	×	36 ct	×
Preis je Stunde bei Skalierung, je angefangene 2 Repliken	×	×	×	32 ct
Leistung / Arbeitsspeicher				
CPU-Leistung	1 vCPU	1 vCPU	2 vCPUs	4 vCPUs
Arbeitsspeicher (RAM), der PHP zur Verfügung steht	600 MB	1500 MB	3000 MB	6000 MB
Speicherplatz				
enthaltener Cloud Storage für Bilder usw.	1 GB	5 GB	5 GB	5 GB
zusätzlicher Cloud Storage je GB	0,75 €	0,75 €	0,75 €	0,75 €
Datenbank				
MySQL Datenbank / maximale Datenbankgröße	✓ / 500 MB	✓ / 750 MB	✓ / 2 GB	✓ / 4 GB

Instanzen (Fortsetzung)

Im Preis jeder Instanz sind auch eine Datenbank, ein eigener Redis-Server (außer für „Micro“-Projekte), Cloud Storage, Netzwerk-Transfer und Backups enthalten.

Wir versuchen, die Kosten so gerecht wie möglich zu verteilen. Deshalb ist bei unseren Instanzen kein „unbegrenzter Traffic“ oder ein hohes Volumen enthalten, sondern wird ab 10 GB im Monat nach Verbrauch abgerechnet. Wir selbst zahlen an Google je nachdem, wohin die Daten geschickt werden, zwischen 0,11€ und 0,23€ je GB, ab dem ersten Byte.

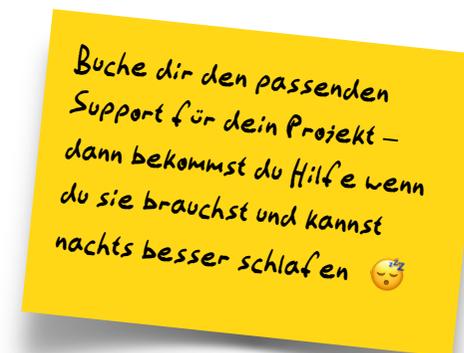
Venn dein Projekt mehr RAM für Redis benötigt, kannst du jederzeit auf ein passendes Redis-Paket wechseln.

	S	M	L	XL
Redis				
enthaltener Redis-Server (außer bei „Micro“-Projekten)	Redis XS	Redis XS	Redis XS	Redis XS
Netzwerk				
eingehender Netzwerk-Transfer	kostenlos	kostenlos	kostenlos	kostenlos
enthaltener ausgehender Netzwerk-Transfer	10 GB	10 GB	10 GB	10 GB
zusätzlicher ausgehender Netzwerk-Transfer je GB	0,15 €	0,15 €	0,15 €	0,15 €
Backups				
Wöchentliche Backups enthalten (Datenbank und Storage) / Wiederherstellungspunkte	✓ / 2	✓ / 4	✓ / 4	✓ / 4
Tägliche Backups möglich (Datenbank und Storage)	✗	✓	✓	✓
Preis je GB für optionale Backups	✗	0,05 €	0,05 €	0,05 €

Support

Jedes Projekt hat andere Anforderungen, deshalb bieten wir dir mit unseren Support-Plänen eine flexible Lösung, die deine Bedürfnisse in den Mittelpunkt stellt.

Wenn du es notfalls verschmerzen kannst, ein Problem über das Wochenende liegen zu lassen oder es auf eigene Faust zu lösen, reicht dir unser Basic-Paket – das ist bei allen Beach Projekten bereits enthalten. Für geschäftskritische Projekte empfehlen wir dir eines der erweiterten Angebote, damit wir dir im Notfall schnell helfen können, die Website wieder fit zu bekommen.



	Basic	Bronze	Silver	Gold
Enthaltene Unterstützung	Hilfe bei Fragen rund um die Nutzung von Flownative Beach	Support mit garantierter Reaktionszeit während der Geschäftszeiten für ein konkretes Projekt	Unterstützung bei Problemen mit einem konkreten Projekt, in kritischen Fällen auch außerhalb der Geschäftszeiten	Unterstützung bei Problemen mit einem konkreten Projekt, mit kurzer Reaktionszeit in kritischen Fällen
Preis je Monat	im Beach Projekt Paket enthalten	25 % des Projektumsatzes	299 € + 25 % des Projektumsatzes	799 € + 25 % des Projektumsatzes
Unlimitierter Zugriff auf den Support	✓	✓	✓	✓
Supportanfragen per E-Mail	✓	✓	✓	✓
Supportanfragen per Ticketsystem	✓	✓	✓	✓
Telefon-Support (Rückruf innerhalb der Reaktionszeit)	✗	✓	✓	✓
Support während der Geschäftszeiten (8/5)	✓	✓	✓	✓
Support für kritische Probleme rund um die Uhr, an Wochenenden und Feiertagen (24/7/365)	✗	✗	✓	✓
Garantierte Reaktionszeit bei Fällen der Priorität 2	✗	4h (8/5)	2h (8/5)	2h (8/5)
Garantierte Reaktionszeit bei Fällen der Priorität 1	✗	4h (8/5)	2h (8/5) + 4h (24/7/365)	1h (24/7/365)
Support-Sprachen	Englisch und Deutsch	Englisch und Deutsch	Englisch und Deutsch	Englisch und Deutsch

Redis

Jede Instanz bekommt automatisch einen eigenen Redis-Server zugewiesen (nur „Micro“-Projekte unterstützen kein Redis). Als Key-Value-Store Redis eignet sich besonders gut für bestimmte Caches. Wenn du beispielsweise den Neos Session Cache für Redis konfigurierst, bleiben Sessions auch nach einem Deployment erhalten, so dass Nutzer:innen deiner Applikation nicht gestört werden.

Für die meisten Neos-Projekte reicht ein kleiner Redis-Server aus. Für umfangreiche Websites, die den Fusion Content Cache in Redis speichern, empfehlen sich Server mit mehr RAM.

Vieviel RAM dein Redis Server aktuell benötigt und ob es Neustarts wegen Speicherknappheit gab, kannst du in Beach jederzeit nachsehen.

Redis Server	XS	S	M	L	XL
Dedizierter Managed Server für exklusive Nutzung	✓	✓	✓	✓	✓
für Redis verfügbarer Arbeitsspeicher (RAM)	100 MB	200 MB	400 MB	800 MB	1600 MB
Nutzung durch mehrere Beach Projekte möglich	✓	✓	✓	✓	✓
Preis je Stunde	in Instanz enthalten	2 ct	3 ct	6 ct	14 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	0 €	10 €	20 €	40 €	80 €

Datenbanken

Jede Instanz bekommt automatisch auch eine Datenbank zugewiesen. Instanzen teilen sich Datenbank-Server mit anderen Projekten und wir sorgen dafür, dass jede Website zuverlässig läuft. Für Projekte, die mehr Performance benötigen, die unabhängig von der Last anderer Projekte sein sollen oder unsere geteilten Datenbankserver zu sehr belasten würden, kannst du einen eigenen Datenbank-Server buchen.

Für Neos-Projekte, die Elasticsearch benötigen, bieten wir dedizierte Server und, auf Anfrage, auch Cluster an. Jeder Server kann auch von mehreren deiner Instanzen und Projekte genutzt werden.



MySQL Server	S	M	L	XL	XXL
Dedizierter Managed Server für exklusive Nutzung	✓	✓	✓	✓	✓
Verfügbare Anzahl an CPUs	1	2	4	8	16
Verfügbarer Arbeitsspeicher (RAM)	3,75 GB	7,5 GB	15 GB	30 GB	60 GB
Enthaltener Speicher (SSD)	10 GB	10 GB	10 GB	10 GB	10 GB
Zusätzlicher Speicher (SSD), je GB	0,50 €	0,50 €	0,50 €	0,50 €	0,50 €
Maximale Anzahl gleichzeitiger Verbindungen	4000	4000	4000	4000	4000
Nutzung durch mehrere Beach Projekte möglich	✓	✓	✓	✓	✓
Preis je Stunde	15 ct	30 ct	60 ct	120 ct	240 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	99 €	189 €	379 €	759 €	1519 €

Elasticsearch Single Node	XS	S	M	L	XL	XXL
Elasticsearch 6.x oder 7.x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verfügbarer Arbeitsspeicher (RAM)	1 GB	2 GB	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
Verfügbarer Speicher (SSD)	25 GB	50 GB	100 GB	200 GB	400 GB	800 GB
Nutzung durch mehrere Beach Projekte möglich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preis je Stunde	7 ct	13 ct	21 ct	39 ct	69 ct	125 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	49 €	89 €	149 €	269 €	479 €	869 €

Cluster

Beach Projekte laufen normalerweise in einem von uns betriebenen Kubernetes-Cluster. Wir kümmern uns dabei um alle Details, wie Upgrades, Monitoring, Kapazitätsplanung und Sicherheit.

Für bestimmte Projekte kommt aber auch ein eigener Cluster in Frage. Beispielsweise, wenn dein Projekt in einer bestimmten geografischen Region gehostet werden soll. Oder weil du besonders hohe Anforderungen an den Datenschutz hast und deine Daten stärker von anderen Kundendaten trennen möchtest.

In dem Fall kannst du Beach in einem von dir administrierten Cluster verwenden („bring your own cluster“) oder wir betreiben einen Cluster für dich („managed cluster“). In beiden Fällen buchst du einen entsprechenden Cluster-Plan und alles andere läuft grundsätzlich wie in dem „normalen“ Beach. Wenn du deinen eigenen Cluster mitbringst, werden nur die Cluster- und Projekt-Pakete berechnet – die Kosten für Instanzen, Datenbanken und sonstige Ressourcen trägst du selbst über die Rechnung deines Cloud Providers.

Beach lässt sich auch für spezielle Zwecke anpassen. Lass dich gerne von uns beraten – wir arbeiten dann mit dir zusammen eine ganz auf dich zugeschnittene Lösung aus. 🏖️

	Bring Your Own Cluster	Managed Cluster
	Einbindung eines von dir bereitgestellten Clusters in Flownative Beach	Betrieb und Einbindung eines eigenen Beach Clusters in der Google Cloud
Einmaliges Setup	499 €	2199 €
Preis je Monat	999 €	2899 €
Rabatt auf die Monatsgebühr für Cluster, die du noch nicht produktiv nutzt	50 %	50 %
Steuerung eines dedizierten Clusters über die Beach Oberfläche	✓	✓
Build Runner und Docker Image Repository enthalten	✓	✓
Zugriff auf den Cluster nur durch deine eigene Beach Organisation	✓	✓
Kosten der Google Cloud bereits enthalten	✗	✓
Pro-aktive Überwachung durch das Flownative Team	✗	✓
Regelmäßige Updates der verwendeten Cluster Software und Dienste	✗	✓
Freie Wahl der Region in unterstützten Google Rechenzentren	-	✓