

An aerial photograph of a tropical beach. The water is a vibrant turquoise color, transitioning to a deeper blue further out. White waves are breaking onto a wide, sandy beach. The sand is a light beige color. In the bottom right corner, there is a small area of green vegetation and a paved path.

Flownative Beach

Preisliste

v2.4.2 – Gültig ab 1. Juli 2026 – Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Einführung

Unsere Kostenstruktur: Einfach und gerecht

Flownative Beach bietet dir die Vorteile einer durchdachten Cloud-Lösung ohne die hohe Komplexität der Administration. Dazu gehört auch ein deutlich vereinfachtes Preismodell, das trotzdem flexibel zu unterschiedlichsten Projekten passt.

Damit die Preise gerecht bleiben, haben wir ein kleines Baukastensystem entwickelt, aus dem du die passenden Komponenten zusammenstellst. Beispielsweise kannst du dich für ein Projekt mit automatischer Skalierung entscheiden und trotzdem kleine Instanzen mit wenig CPU und RAM verwenden. Oder genau andersherum: Ein Projekt mit Basis-Features, dafür aber eine Instanz mit viel Rechenleistung.

Wenn du nicht genau weißt, für welche Pakete du dich entscheiden sollst, wende dich gerne an uns – wir unterstützen dich bei der Auswahl.

Infrastruktur in Europa

Wir betreiben seit 2025 eine selbst entwickelte, moderne Infrastruktur in den Rechenzentren von Hetzner in Deutschland.

Diese Infrastruktur bietet dir zahlreiche Vorteile:

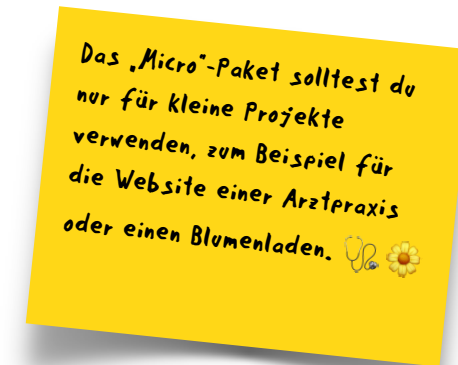
- volle DSGVO-Konformität: Der Standort der Rechenzentren sowie auch alle beteiligten Firmen sind in Deutschland.
- schnelle Hardware und geringe Latenzen zwischen Applikation und Datenbank-Cluster

Zusätzlich nutzen wir in einigen Fällen Hetzner-Server in Finnland. Dies ist zum Beispiel der Fall, wenn explizit Geo-Redundanz gefordert ist. Sprich uns an, falls du in dieser Richtung Bedarf hast.

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	4 ct	9 ct	29 ct	90 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	5 €	25 €	59 €	189 €	599 €
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 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	XXL
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	Instanz für Websites und Applikationen mit extremen Anforderungen
Preis je Stunde	3 ct	8 ct	15 ct	35 ct	75 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung für die Instanz)	19 €	39 €	89 €	189 €	399 €
Preis je Stunde bei Skalierung, je angefangene 2 Repliken	×	×	30 ct	70 ct	150 ct
Leistung / Arbeitsspeicher					
CPU-Leistung	1 vCPU	1 vCPU	2 vCPUs	4 vCPUs	8 vCPUs
Arbeitsspeicher (RAM), der PHP zur Verfügung steht	600 MB	1500 MB	3000 MB	6000 MB	12000 MB
Speicherplatz					
enthaltener Cloud Storage für Bilder usw.	1 GB	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB
zusätzlicher Cloud Storage je GB	0,75 €	0,75 €	0,75 €	0,75 €	0,75 €
Datenbank					
MySQL Datenbank / maximale Datenbankgröße	✓ / 500 MB	✓ / 750 MB	✓ / 2 GB	✓ / 4 GB	✓ / 8 GB
Zusätzlicher Datenbank-Speicher, je GB	0,50 €	0,50 €	0,50 €	0,50 €	0,50 €

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 Storage-Volumen enthalten, sondern es wird nach Verbrauch abgerechnet, wenn das jeweilige Inklusiv-Volumen aufgebraucht ist.

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

	S	M	L	XL	XXL
Redis					
enthaltener Redis-Server (außer bei „Micro“-Projekten)	Redis XS	Redis XS	Redis XS	Redis XS	Redis XS
Netzwerk					
eingehender Netzwerk-Transfer	kostenlos	kostenlos	kostenlos	kostenlos	kostenlos
enthaltener ausgehender Netzwerk-Transfer	1000 GB	1000 GB	1000 GB	1000 GB	1000 GB
zusätzlicher ausgehender Netzwerk-Transfer je GB	0,005 €	0,005 €	0,005 €	0,005 €	0,005 €
Backups					
Wöchentliche Backups enthalten (Datenbank und Storage) / Wiederherstellungspunkte	✓ / 2	✓ / 4	✓ / 4	✓ / 4	✓ / 4
Tägliche Backups möglich (Datenbank und Storage)	✗	✓	✓	✓	✓
Preis je GB für optionale Backups	✗	0,05 €	0,05 €	0,05 €	0,05 €

Redis

Jede Instanz bekommt automatisch einen eigenen Redis-Server zugewiesen (nur „Micro“-Projekte unterstützen kein Redis). Als Key-Value-Store eignet sich Redis 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 z.B. den Fusion-Content-Cache in Redis speichern, empfehlen sich Server mit mehr RAM.

Wieviel 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	XXL
Dedizierter Managed Server für exklusive Nutzung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
für Redis verfügbarer Arbeitsspeicher (RAM)	100 MB	200 MB	400 MB	800 MB	1600 MB	3200 MB
Nutzung durch mehrere Beach-Projekte möglich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preis je Stunde	in Instanz enthalten	3 ct	5 ct	7,5 ct	15 ct	30 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)		15 €	30 €	50 €	100 €	200 €

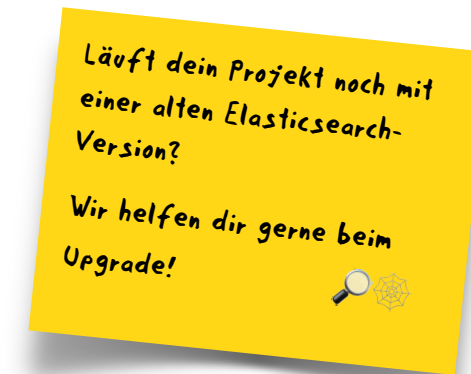
Datenbanken

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.

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	10 GB	10 GB	10 GB	10 GB	10 GB
Zusätzlicher Speicher, 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	30ct	45 ct	60 ct	129 ct	270 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	199 €	289 €	379 €	859 €	1759 €

Elasticsearch

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.



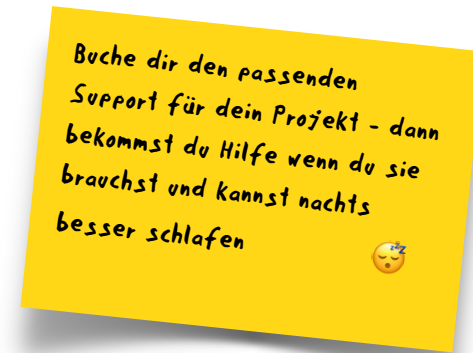
Elasticsearch Single Node	XS	S	M	L	XL	XXL
Elasticsearch 8.x oder 9.x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verfügbarer Arbeitsspeicher (RAM)	1 GB	2 GB	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
Verfügbarer Speicher (SSD)	45 GB	90 GB	180 GB	360 GB	720 GB	1,41 TB
CPU-Leistung	bis 4 vCPU	bis 4 vCPU	bis 4 vCPU	bis 4 vCPU	4 vCPU	8 vCPU
Nutzung durch mehrere Beach-Projekte möglich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preis je Stunde	7 ct	13 ct	21 ct	39 ct	74 ct	149 ct
Maximaler Preis je Monat (Deckelung)	49 €	89 €	149 €	269 €	499 €	999 €

Support

Jedes Projekt hat andere Anforderungen, deshalb bieten wir dir mit unseren Support-Plänen eine flexible Lösung. Wenn du notfalls Problem eigene Faust lösen kannst, 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. Im Rahmen des Supports unterstützen wir dich bei Problemen rund um das Hosting und versuchen auch, mögliche ursächliche Fehler in der Konfiguration oder Code deines Projekts zu finden und dir mitzuteilen. Entwicklungsarbeiten werden durch diese Support-Pläne nicht abgedeckt.

Die Support-Pläne garantieren dir den schnellen Zugang zum Support und decken die Bereitschaftsleistung ab. Wenn du wegen eines Problems den Support in Anspruch nimmst, zahlst du zusätzlich eine zeitabhängige Gebühr.



	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
Preis je 15 Minuten außerhalb der Geschäftszeiten (mindestens 30 Minuten)	✗	70 €	70 €	70 €
Erstellung eines Post-Mortem-Berichts	✗	140 €	140 €	140 €
Unlimitierter Zugriff auf den Support	✓	✓	✓	✓
Supportanfragen per E-Mail oder 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)
Service Level Agreement: 99,5 % Verfügbarkeit	✗	✗	✗	✓

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, weil du besonders hohe Anforderungen an den Datenschutz hast und deine Daten stärker von anderen Kundendaten trennen möchtest.

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. 🏖️

	Managed Micro Cluster	Managed Cluster	Managed Cluster, Bare-Metal
	Betrieb und Einbindung eines eigenen Beach Clusters in unserer Infrastruktur bei Hetzner – mit nur 1 Node	Betrieb und Einbindung eines eigenen Beach Clusters in unserer Infrastruktur bei Hetzner	Betrieb und Einbindung eines eigenen Beach Clusters in unserer Infrastruktur bei Hetzner, basierend auf dedizierten Servern
Einmaliges Setup	2199 €	2199 €	2999 €
Preis je Monat	599 €	2899 €	2899 €
Rabatt auf die Monatsgebühr für Cluster, die du noch nicht produktiv nutzt	50 %	50 %	50 %
Beach Cluster-Lizenz enthalten	✓	✓	✓
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	✓	✓	✓
Berechnung der Projekte, Instanzen usw. nach aktueller Preisliste	✓	✓	✓
Proaktive Überwachung durch das Flownative Team	✓	✓	✓
Regelmäßige Updates der verwendeten Cluster Software und Dienste	✓	✓	✓
Freie Wahl der Region in unterstützten Rechenzentren	✓	✓	✓
nötige Nodes enthalten	✓	✓	✗
angepasste Preise für Instanzen, Redis, Datenbanken, ...	✗	✗	✓

Cluster Nodes

Für einen eigenen Cluster, den wir für dich direkt auf dedizierten Servern betreiben, benötigst du je Node im Cluster einen eigenen Server. Um ausfallsicher zu sein, sind mindestens 3 Nodes notwendig, etwa um Datenbanken hochverfügbar betreiben zu können.

48 Cores / 256 GB RAM

Einmaliges Setup	989 €
Maximaler Preis je Monat	1299 €
Preis je Tag	49 €
CPU Cores	48
RAM	256 GB DDR5
ECC-RAM	✓
Speicherplatz (NVMe)	1,7 TB
Proaktive Überwachung durch das Flownative Team	✓
Regelmäßige Updates der verwendeten Cluster-Software	✓

Workloads in Clustern auf Bare-Metal

Da in Clustern auf dedizierter Hardware die Nodes bezahlt werden, erfolgt die Abrechnung der genutzten Instanzen, Redis-Server und Datenbank-Cluster pauschal, unabhängig von ihrer Größe.

	Instanzen	Redis	Datenbank
Preis je Stunde	10 ct	5 ct	50 ct
Maximaler Preis je Monat	29 €	19 €	299 €