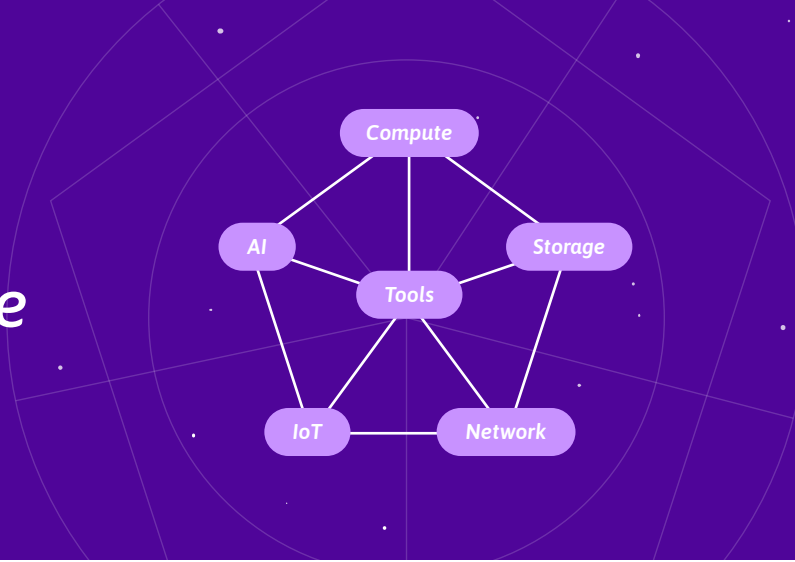


Notre écosystème Elements

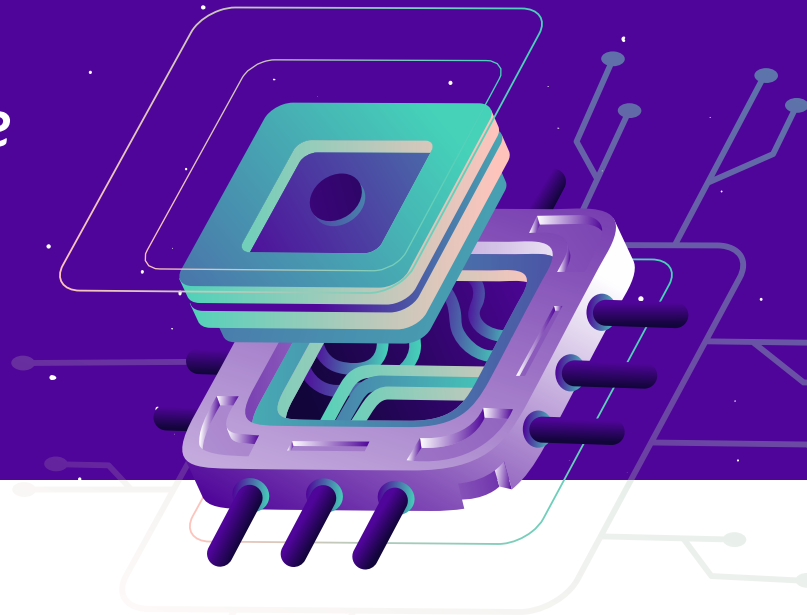


Compute								
	Instance Development	Instance General Purpose	Instance GPU	Bare Metal	Kubernetes Kapsule	Container Registry	Serverless FaaS	Serverless CaaS
Storage								
	Object Storage	Block Storage	C14 Cold Storage	Database for PostgreSQL	Database for MySQL			
Network								
	Anti-DDoS	Load Balancer	Private Network	Domain	DNS	CDN	SMS	SMTP
IoT								
	IoT Hub	IoT Edge						
AI								
	Instance GPU	AI Inference						
Tools								
	Console	API	CLI	Terraform	Cloud-init	SDK Go	SDK Python	Multi-user
	Cloud Projects	Monitoring						











Instance General Purpose

Instances haute performance conçues pour la production et les infrastructures évolutives.



Services inclus

-  Déploiement d'images
-  IP flexibles
-  Security groups
-  Protection anti-DDoS
-  Placement groups
-  API, CLI & SDK
-  Snapshots
-  Assistance par ticket

Processeur
4 à 48 vCPU

Type de processeur
AMD EPYC, 7000 series

Mémoire
16 à 256 Go de RAM

Type de mémoire
DDR4 ECC

Stockage
150 à 600 Go + Block Storage

Type de stockage
SSD NVMe

Bande passante
500 Mbit/s à 10 Gbits/s

Niveau de service
SLA de 99,99 %

Régions disponibles:  Paris |  Amsterdam

Cas d'usages

✓ Applications à fort trafic

Avec un accord de niveau de service (SLA) de 99,99%, ces machines virtuelles ont été conçues pour héberger des environnements de production critiques comme vos applications à fort trafic. Vous pouvez déployer des serveurs en quelques secondes directement via la console ou l'interface de ligne de commande (CLI), créer des flottes d'instances cloud avec Terraform et distribuer votre trafic avec Load Balancer.

✓ Calcul haute performance

Avec des vCPUs AMD EPYC haut de gamme et un stockage NVMe SSD local, nos machines virtuelles General Purpose sont parfaites pour supporter de hautes charges de calculs. Vous pouvez les utiliser pour du traitement par lot, du calcul parallèle ou de la manipulation de données, que ce soit ponctuelle ou récurrente. Selon vos besoins, vous pouvez scaler en moins d'une minute.

✓ SaaS professionnels

Nos machines virtuelles General Purpose peuvent faire fonctionner en toute sécurité vos logiciels SAAS (Software as a Service). Vous pouvez restreindre l'accès à vos VMs en utilisant des security groups. Vous pouvez également sauvegarder et restaurer vos données en quelques clics. Ces données peuvent être aussi stockées facilement grâce à nos produits de stockage: Block Storage ou Object Storage.

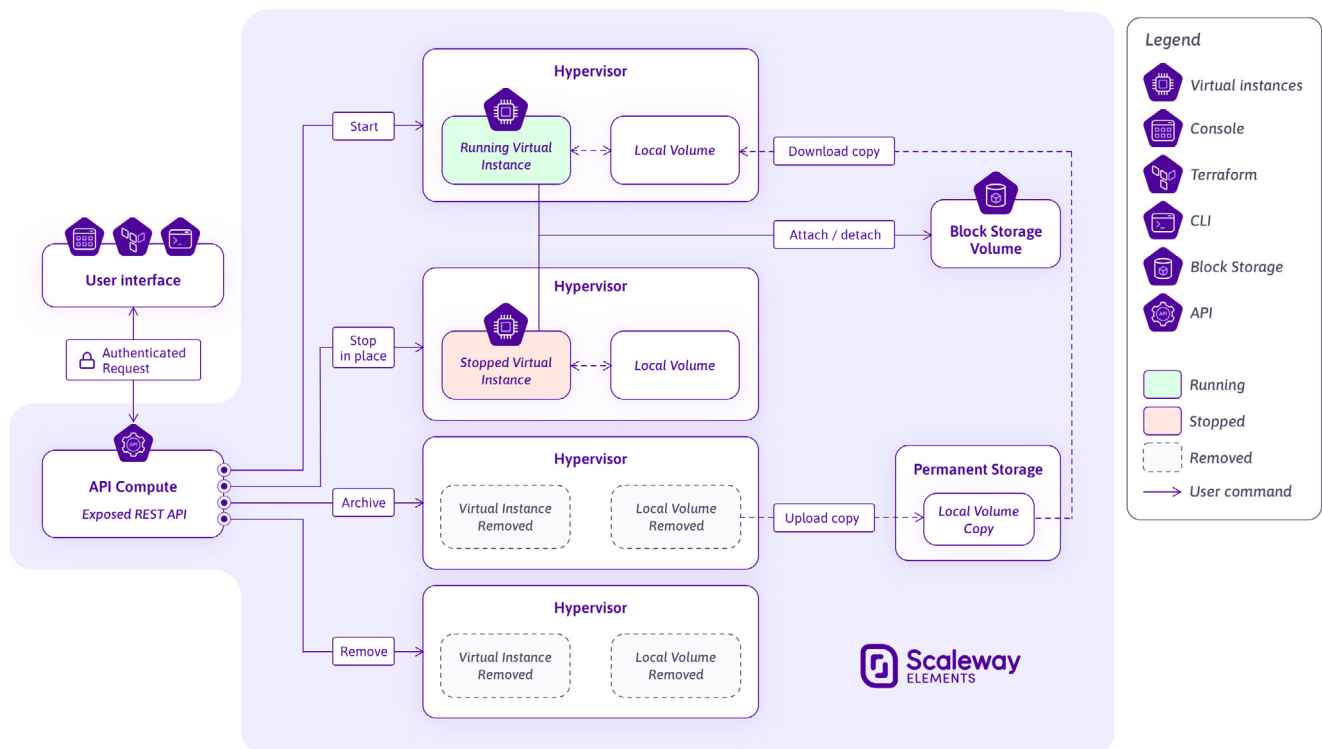


Aternos révolutionne le cloud gaming grâce à un scaling horizontal instantané

«Grâce aux instances cloud Scaleway nous avons pu réduire le temps d'attente de nos utilisateurs passant ainsi de plusieurs heures à quelques minutes seulement. Cette expérience a vraiment fait toute la différence pour nous.» **Matthias Neid, PDG d'Aternos**

Cycle de vie du produit

Les instances sont proposées avec un ensemble d'actions natives pour un pilotage simplifié depuis la console et l'API. Elles s'articulent avec nos autres solutions cloud et les outils de déploiement et d'automatisation Ansible et Terraform sont compatibles.



Nos points forts

✓ Haute disponibilité

Les instances General Purpose sont idéales pour déployer vos infrastructures en production. Avec un niveau de service de 99,99%, un stockage local répliqué et des performances haut de gamme, elles assurent la haute disponibilité de vos services.

✓ Cloud européen

Nous sommes fiers d'être l'un des principaux acteurs du cloud européen. Tous nos services sont situés au sein de l'Union européenne et protégés par ses réglementations. Cela nous permet de vous offrir une plateforme cloud souveraine et respectueuse de la vie privée.

✓ Transfert illimité

Nous avons choisi de ne pas facturer le transfert entrant et sortant de nos machines virtuelles, qui est gratuit et illimité. Cela vous permet faire grandir vos projets sans avoir à vous soucier des coûts. Vos dépenses sont toujours prévisibles.

Retrouvez le benchmark sur scaleway.com

Notre gamme

Nom	vCPU	RAM	SSD	Débit
GP1-XS	4 vCPU	16 Go	150 Go NVMe	500 Mbit/s
GP1-S	8 vCPU	32 Go	300 Go NVMe	800 Mbit/s
GP1-M	16 vCPU	64 Go	600 Go NVMe	1,5 Gbit/s
GP1-L	32 vCPU	128 Go	600 Go NVMe	5 Gbit/s
GP1-XL	48 vCPU	256 Go	600 Go NVMe	10 Gbit/s

✓ En complément

- Block Storage**
Pour étendre votre stockage
- Load Balancer**
Pour une infrastructure hautement disponible
- Database**
Pour des bases de données gérées par nos experts
- Bare Metal**
Pour des ressources 100% dédiées