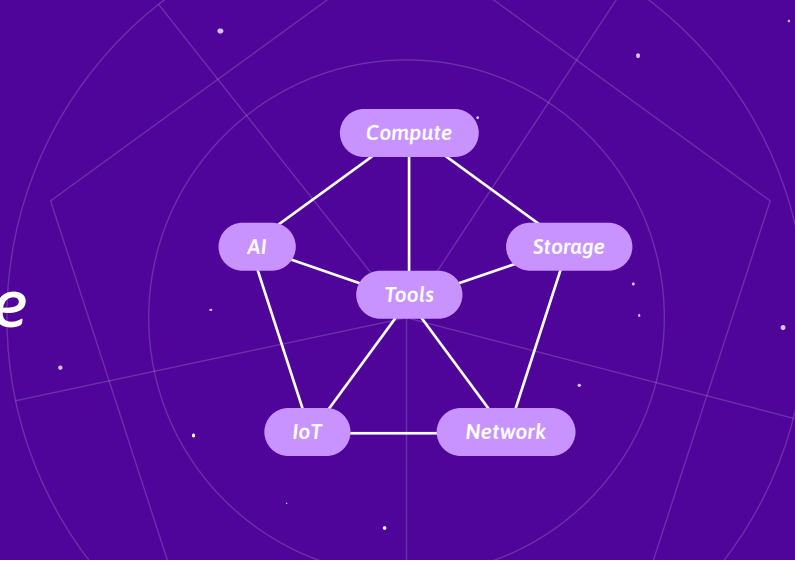


# Notre écosystème Elements

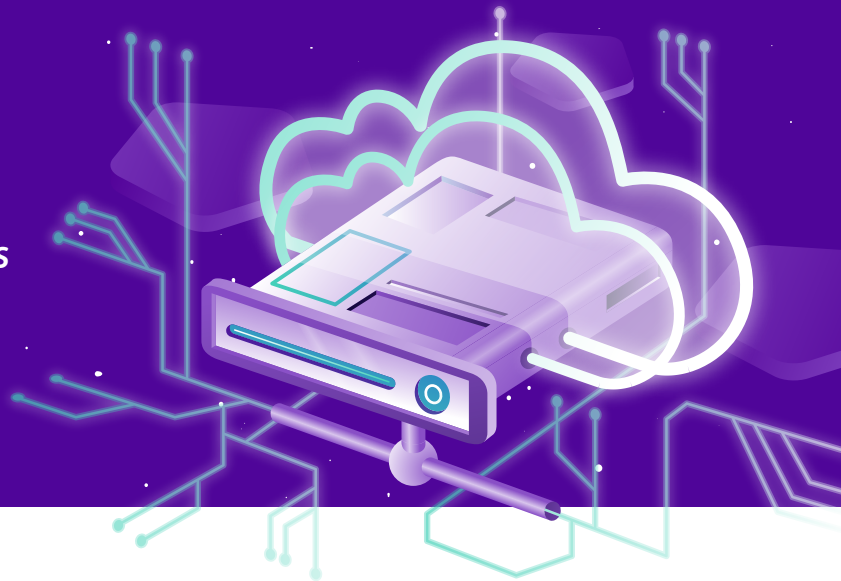


Compute								
	Instance Development	Instance General Purpose	Instance GPU	Bare Metal	Kubernetes Kapsule	Container Registry	Serverless FaaS	Serverless CaaS
Storage								
	Object Storage	Block Storage	C14 Cold Storage	Database for PostgreSQL	Database for MySQL			
Network								
	Anti-DDoS	Load Balancer	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						



# Bare Metal

Serveurs Bare Metal nouvelle génération aux ressources 100% dédiées.



## Services inclus



Serveur 100% dédié



Haute performance



Facturation à l'heure



Disponible en quelques minutes



Ecosystème Cloud



IP Failover



Terraform provider



Assistance technique 24/7

**Processeur**  
Intel®/AMD

**Cœurs / Threads**  
De 4 à 36 coeurs /  
8 à 72 threads

**Fréquence**  
De 2 à 3,7 GHz

**Socket**  
Mono / Dual sockets

**Mémoire**  
De 32 à 768 Go DDR4

**Bande Passante**  
De 500 Mbit/s à 1 Gbit/s

**Stockage**  
De 500 Go à 8 To

**Type de stockage**  
SSD / SSD NVMe

Région disponible: Paris

## Cas d'usages

### ✓ Environnement de production intensif

Les serveurs Bare Metal assurent des ressources 100% dédiées pour les traitements les plus intensifs. Installez votre serveur 100% dédié tout en gardant la liberté du cloud.

### ✓ Gestion des pics de charge

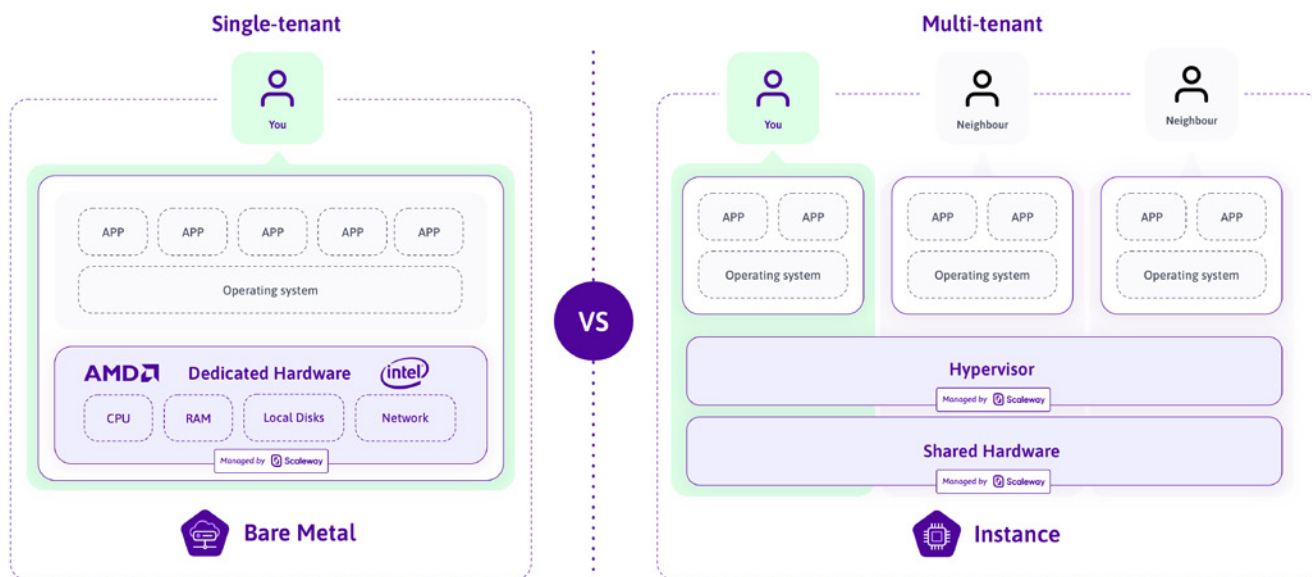
Bare Metal as a Service répond aux applicatifs demandant des traitements intensifs ponctuels par exemple en début de mois ou pendant une période non définie. Pas besoin de vous engager sur plusieurs mois et profitez de machines haut de gamme quand vous en avez besoin.

### ✓ Test de charge sur mes infrastructures

Besoin de vérifier la résilience ou la montée en charge de votre applicatif. Déployez un serveur Bare Metal cloud et testez vos applications depuis une machine 100% dédiée.

## Serveur physique dédié

Des configurations hardware 100% dédiées pour une isolation physique et profiter de toute la performance pour tous vos projets!



## Nos points forts

### ✓ Hardware 100% dédié

Des configuration matérielle adaptée à votre projet parmi nos offres basées sur des processeurs Intel Xeon ou AMD EPYC. En quelques minutes seulement, vous disposez d'un serveur physique sans hyperviseur et sans couche de virtualisation.

### ✓ Isolation physique

Un serveur Bare Metal est un serveur physique dédié pour vous assurer une isolation physique. Il n'y a pas d'hyperviseur installé donc pas de latences (overprovisionning, autres machines virtuelles ou couche de virtualisation).

### ✓ Haute performance

Avec les serveurs Bare Metal, vous bénéficiez de toutes les ressources physiques du matériel. Le processeur est dédiée à l'exécution d'instructions complexes et parallèles pour les applications les plus intenses.

## Notre catalogue

Nom	CPU	RAM	SSD	Débit
GP-BM1-S	1x Intel® Xeon E3 1240v6 4C 8T - 3,7 GHz	32 Go	2x250 Go	500 Mbit/s
GP-BM1-M	1x Intel® Xeon E3 1240v6 4C 8T - 3,7 GHz	64 Go	3x1 To	500 Mbit/s
GP-BM1-L	1x AMD EPYC 7281 16C 32T - 2,1 GHz	96 Go	2x1 To NVMe	750 Mbit/s
HC-BM1-XS	2x Intel® Xeon Silver 4114 20C 40T - 2,2 GHz	96 Go	2x1 To NVMe	1 Gbit/s
HC-BM1-S	2x Intel® Xeon Silver 4114 20C 40T - 2,2 GHz	128 Go	2x1 To NVMe	1 Gbit/s
HM-BM1-S	2x Intel® Xeon Silver 4114 20C 40T - 2,2 GHz	192 Go	2x1 To NVMe	1 Gbit/s
HM-BM1-M	1x AMD EPYC 7401P 24C 48T - 2 GHz	256 Go	3x1 To NVMe	1 Gbit/s
HC-BM1-L	2x Intel® Xeon Gold 5120 28C 56T - 2,2 GHz	384 Go	4x1 To NVMe	1 Gbit/s
HM-BM1-XL	2x Intel® Xeon Gold 6140 36C 72T - 2,3 GHz	768 Go	8x1 To NVMe	1 Gbit/s

Retrouvez le benchmark sur [scaleway.com](https://scaleway.com) ▶

### ✓ En complément



**IP Failover**  
Pour ajouter plusieurs adresses IP publiques



**Load Balancer**  
Pour une infrastructure hautement disponible



**Instance General Purpose**  
Pour plus de fiabilité et de puissance



**Object Storage**  
Pour distribuer vos fichiers statiques