

Voici un **guide étape par étape** pour installer **WordPress via Docker** sur une **instance Ubuntu** (ex. **Ubuntu 20.04 ou 22.04**) hébergée sur **Google Cloud** ou ailleurs.

✓ Prérequis

- Un compte Google Cloud actif <https://console.cloud.google.com>
- Avoir activé la facturation
- Avoir créé un projet GCP
- Une instance Ubuntu en ligne (ex. via Google Compute Engine)
- Accès SSH à votre instance
- Utilisateur avec droits sudo
- Docker & Docker Compose installés

Étape 1 : Créer un projet GCP

1. Va sur console.cloud.google.com
2. En haut à gauche clique sur "**Sélectionner un projet**" → "**Nouveau projet**"
3. Donne un nom, choisis ton organisation (ou "No organization") puis clique sur **Créer**

Cliquez ici

Étape 2 : Activer les API nécessaires

Va la console GCP :

- Accède à **API & Services** → + **ACTIVER DES API**
- Active :
 - Compute Engine API
 - Cloud SQL Admin API
 - Service Networking API



Bienvenue
Vous travaillez dans [wordpress-cloud-run](#).

Numer du projet : 22499619581 [F](#) ID du projet : wordpress-cloud-run-461012 [F](#)

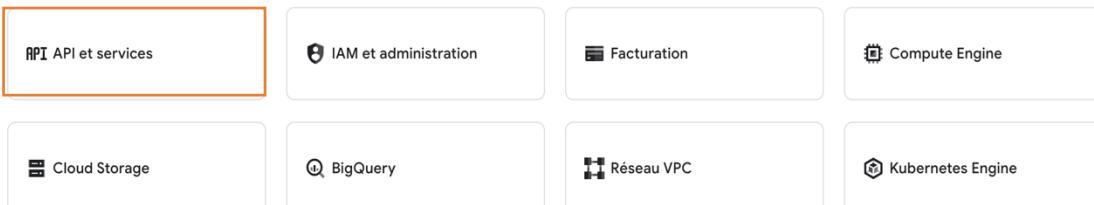
[Tableau de bord](#) [Cloud Hub](#) [Nouveau](#)

[Créer une VM](#) [Exécuter une requête dans BigQuery](#) [Déployer une application](#)
[Créer un bucket de stockage](#)

Essayez Gemini 2.0
Flash

Essayer Gemini [→](#)

Accès rapide



[Afficher tous les produits](#)

Ensuite dans la barre de recherche → rechercher les différent Api :

- Compute Engine API
- Cloud SQL Admin API
- Service Networking API

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez. [Fermer](#) [Activer](#)

Google Cloud [wordpress-cloud-run](#) [Rechercher](#) [Favoris](#) [Notifications](#) [Paramètres](#) [M](#)

RPI API et services / Bibliothèque d'API [Tout afficher \(31\)](#)

Bibliothèque d'API

Bienvenue dans la bibliothèque d'API

La bibliothèque d'API propose de la documentation, des liens et des fonctionnalités de recherche optimisées.

Rechercher des API et des services

Cartes

Tout afficher (31)

Rechercher

/visibilité

Publique (489)

Privée (2)

Catégorie

Analyses (11)

Big Data (22)

Bases de données (7)

Machine learning (16)

Cartes (31)

Maps SDK for Android Google Maps for your native Android app.

Maps SDK for iOS Google Maps for your native iOS app.

Maps JavaScript API Google Maps for your website

Places API Google Enterprise API Get detailed information about 100 million places

Roads API Google Enterprise API Snap-to-road functionality to accurately trace GPS breadcrumbs.

Tout afficher (16)

<https://console.cloud.google.com/apis/library/maps-apis-backend.googleapis.com?inv=1&inv=A&project=wordpress-cloud-run-461012>

Api activée

Compute Engine API
Google Enterprise API

Compute Engine API

[Gérer](#) [Essayer cette API](#) [API activée](#)

Cloud SQL Admin API
Google Enterprise API

API for Cloud SQL database instance management

[Gérer](#) [Essayer cette API](#) [API activée](#)

Service Networking API
Google Enterprise API

Provides automatic management of network configurations

[Gérer](#) [Essayer cette API](#) [API activée](#)

Étape 3 : Créer une instance Cloud SQL (base de données MySQL)

1. Console GCP → SQL → Créer instance
2. Choisis MySQL
3. Remplis :
 - Nom de l'instance : wordpress-sql
 - Mot de passe root : un mot de passe fort
 - Région : proche de toi
4. Choisis une configuration légère (ex. : db-f1-micro)
5. Crée une base de données nommée wordpress

The screenshot shows the GCP console interface. On the left, the navigation sidebar is open, with 'Cloud SQL' selected. A callout arrow points from the text 'Créez votre instance' to the 'CRÉER UNE INSTANCE' button in the main content area. The main content area displays a welcome screen for the project 'wordpress-cloud-run'. It includes a summary of credits (77 jours et 197,49 \$ de crédit), a central dashboard, and a prominent 'CRÉER UNE INSTANCE' button. Below this, there's a section about maintenance and security, followed by a table of resources and a 'Problèmes' (Problems) section.

Créez votre instance

Cloud SQL

Instances

Sauvegardes

Cloud Storage

Cloud SQL

Instances

Sauvegardes

Créer une instance

MIGRER LA BASE DE DONNÉES

Sécurité

- 1 Autorise les connexions directes non chiffrées →
- 1 Audits non activés →
- 1 Aucune règle relative aux mots de passe →
- 1 Aucune règle de mot de passe utilisateur →

Filtrer Saisissez le nom ou la valeur de la propriété

État	Identifiant d'instance	Problèmes	Actions
<input type="checkbox"/>	prod-instances	Aucune règle de mot de passe utilisateur → Aucune règle relative aux mots de passe → AUTRES PROBLÈMES 2	Entier

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Fermer Activer

Google Cloud wordpress-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc Recherche

Cloud SQL Cloud SQL Crée une instance

Instances Sauvegardes

Choisissez votre moteur de base de données

MySQL Versions : 8.4, 8.0, 5.7, 5.6 Sélectionner MySQL

PostgreSQL Versions : 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9.6 Sélectionner PostgreSQL

SQL Server Versions : 2022, 2019, 2017 Sélectionner SQL Server

Vous souhaitez obtenir davantage d'informations sur les moteurs de base de données Cloud SQL ? [En savoir plus](#)

Présentation d'AlloyDB pour PostgreSQL

PostgreSQL combiné au meilleur du cloud : des capacités de stockage et de calcul à scaling horizontal, une mise en cache intelligente, et des fonctionnalités de gestion exploitant l'IA et le ML. Choisissez AlloyDB pour bénéficier de charges de travail de transaction quatre fois plus rapides, de requêtes analytiques et vectorielles plus efficaces, et d'un contrat de niveau de service de premier plan offrant 99,99 % de disponibilité, maintenance comprise.

Option sans frais disponible

CHOISIR ALLOYDB EN SAVOIR PLUS

Notes de version

Choisissez MySQL comme moteur de base de données

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Fermer Activer

Google Cloud wordpress-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc Recherche

Cloud SQL Crée une instance MySQL

Instances Sauvegardes

Choisir une édition Cloud SQL

L'édition Cloud SQL détermine les caractéristiques de base de votre instance. Choisissez l'option qui correspond le mieux à vos besoins en termes de prix et de performances. [En savoir plus](#)

Enterprise Plus

- SLA de disponibilité de 99,99 %
- Temps d'arrêt pour maintenance planifiée de moins d'une seconde
- Scaling à la hausse d'instance presque sans temps d'arrêt
- Machines optimisées pour les performances
- Période de récupération à un moment précis jusqu'à 35 jours
- Débit jusqu'à trois fois plus élevé en lecture avec le cache de données
- Reprise après sinistre avancée avec basculement facile
- Prise en charge du pool de connexions gérée

Enterprise

- SLA de disponibilité de 99,95 %
- Moins de 60 secondes d'arrêt pour maintenance planifiée
- Machines à usage général
- Période de récupération à un moment précis jusqu'à 7 jours

Résumé

Édition Cloud SQL	Enterprise Plus
Région	us-central1 (Iowa)
Version de la base de données	MySQL 8.0
Type de machine	db-perf-optimized-N-8
Processeurs virtuels	8 processeurs virtuels
RAM	64 Go
Cache de données	Activé (375 Go)
Stockage	250 Go SSD
Connexions	Adresse IP publique
Sauvegarde	Automatiques
Disponibilité	Zones multiples (disponibilité élevée)
Récupération à un moment précis	Activée
Débit du réseau (Mo/s)	2000 sur 2 000
IOPS	Lecture : 13 500 sur 15 000 Écriture : 13 500 sur 15 000
Débit du disque (Mo/s)	Lecture : 120,0 sur 800,0 Écriture : 120,0 sur 800,0

Choisissez un prérglage pour cette édition. Vous pouvez personnaliser les prérglages ultérieurement selon vos besoins.

Prérglage d'édition : Production

On choisit entreprise comme édition → ensuite

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Google Cloud wordpress-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc Recherche Fermer Active

Cloud SQL Créer une instance MySQL Instances Sauvegardes

Informations sur l'instance

Version de la base de données * MySQL 8.0

AFFICHER LES VERSIONS MINEURES

ID d'instance * vwordpress-db Utilisez des lettres minuscules, des chiffres et des traits d'union. Commencez par une lettre.

Mot de passe * Azerty123@ Définissez un mot de passe pour l'utilisateur racine. En savoir plus

Aucun mot de passe

RÈGLES RELATIVES AUX MOTS DE PASSE

Choisir la disponibilité régionale et zone

Pour améliorer les performances, vos données doivent être à proximité des services qui les utilisent. Le choix de la région est définitif, tandis que vous pouvez modifier la zone à tout moment.

Région us-central1 (Iowa)

Disponibilité zonale Zone unique Pas de basculement en cas de panne. Cette option n'est pas recommandée pour la production. Zones multiples (disponibilité élevée) Basculement automatique vers une autre zone au sein de la région sélectionnée. Cette option est recommandée pour les instances de production. Elle augmente la haute disponibilité et la résilience.

Notes de version

Edition Cloud SQL

Enterprise	
Région	us-central1 (Iowa)
Version de la base de données	MySQL 8.0
Processeurs virtuels	8 processeurs virtuels
RAM	32 Go
Cache de données	Désactivé
Stockage	250 Go SSD
Connexions	Adresse IP publique
Sauvegarde	Automatiques
Disponibilité	Zones multiples (disponibilité élevée)
Récupération à un moment précis	Activée
Débit du réseau (Mo/s)	2000 sur 2000
IOPS	Lecture : 13500 sur 15000 Écriture : 13500 sur 15000
Débit du disque (Mo/s)	Lecture : 120,0 sur 800,0 Écriture : 120,0 sur 800,0

Estimation des prix (sans remises)

Ces éléments représentent uniquement les ressources de calcul, de mémoire et de stockage Cloud SQL, et reflètent la façon dont vous avez configuré votre instance jusqu'à présent. Les remises ne sont pas incluses dans l'estimation. En savoir plus

Élément	Coût horaire (estimation)
8 vCPU (0,041 \$US par vCPU/heure)	0,33 \$US
32 Go de RAM (0,007 \$US par Gio/heure)	0,22 \$US
SSD de 250 Gio (0,17 \$US par Gio/mois)	0,06 \$US
VM de secours (haute disponibilité)	0,61 \$US

Exemple de configuration

Ensuite cliquez sur créer → l'instances Sql est en cours de création en bas à droite , une fois que c'est fait redémarrer l'instance

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Google Cloud wordpress-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc

SQL Aperçu MODIFIER IMPORTER EXPORTER REDÉMARRER ARRÊTER

Instance principale

- Vue d'ensemble
- Cloud SQL Studio
- Insights sur le système
- Insights sur les requêtes
- Connexions
- Utilisateurs**
- Bases de données
- Sauvegardes
- Instances dupliquées
- Opérations

Toutes les instances > vwordpress-db

vwordpress-db MySQL 8.0

Création de l'instance.... Cette opération peut prendre quelques minutes. Pendant son exécution, vous pouvez continuer à consulter les informations sur l'instance.

Graphique Utilisation du processeur

Aucune donnée disponible

Maintenant nous allons créer une base de données

État de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Google Cloud wordpress-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc Recherche Fermer Active

SQL Bases de données

Instance principale Toutes les instances > vwordpress-db

vwordpress-db MySQL 8.0

Création de l'instance... Cette opération peut prendre quelques minutes. Pendant son exécution, vous pouvez continuer à consulter les informations sur l'instance. TOUT AFFICHER

CRÉER UNE BASE DE DONNÉES

Pour pouvoir créer une base de données, redémarrez cette instance.

Type

Les bases de données sont actuellement indisponibles

Remplir les champs → créer la base de données

Google Cloud. Utilisez Google Cloud pour développer, déployer et gérer vos applications.

Créer une base de données

Nom de la base de données *

Vous devez suivre les règles d'identifiant de MySQL. [En savoir plus](#)

Jeu de caractères * utf8mb4

Modification ultérieure possible en exécutant la requête ALTER DATABASE (Modifier la base de données).

Classement Classement par défaut

Modification ultérieure possible en exécutant la requête ALTER DATABASE (Modifier la base de données).

CRÉER **ANNULER**

Étape 4 : Créer une instance Compute Engine (VM pour WordPress)

1. Console GCP → **Compute Engine** → Instances → Crée
2. Choisis :
 - Nom : wordpress-vm
 - Zone : proche de toi
 - Machine : e2-micro (éligible à l'offre gratuite)
 - Disque : 10Go, Debian ou Ubuntu
 - Autoriser HTTP/HTTPS
3. Clique sur **Créer**

Google Cloud

Présentation

Présentation des risques de sécurité

Cloud Hub

Présentation Cloud

Solutions

Consultations r... [Nouveau](#)

Produits épingle

API et services

Facturation

IAM et administrati...

Marketplace

Vertex AI

Compute Engine

Kubernetes Engine

Cloud Storage

BigQuery

Réseau VPC

Cloud Run

Cloud SQL

Sécurité

Présentation

Machines virtuelles

Instances de VM

Modèles d'instances

Noeuds à locataire unique

Images système

TPU

Remises sur engagement d'utilisation

Réservations

Migrate to Virtual Machines

Stockage

Disques

Pools de stockage

Instantanés

Images

Réplication asynchrone

Groupes d'instances

Groupes d'instances

Vérifications d'état

VM Manager

Correction

Règles d'OS

Solution Bare Metal

complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc

Recherche

Fermer Activer

Jeu de caractères Type

utf8mb3	Système	⋮
utf8mb3	Système	⋮
utf8mb4	Système	⋮
utf8mb4	Système	⋮
utf8mb4	Utilisateur	⋮

La base de données a bien été créée

Cliquez sur "Afficher tous les produits" pour afficher d'autres produits et les épingle au tableau de bord.

Importations et opérations wordpress-cloud-ru...

Instance [vwordpress-db](#) créée

18:25:17 GMT+0

<https://console.cloud.google.com/compute/overview?inv=1&inv=Ab00XA&project=wordpress-cloud-run-461012>

Cliquez sur computer engine

The screenshot shows the Google Cloud Compute Engine Instances page. The left sidebar has sections like Présentation, Machines virtuelles (with Instances de VM selected), Stockage, and Groupes d'instances. The main area shows a table for Instances de VM with one row for 'vwordpress-db'. A large dashed cloud icon is centered above the table. Below the table, there's a section titled 'Instances de VM' with a description of what Compute Engine is and how to use it. At the bottom, there are buttons for 'Créer une instance' and 'Accéder au guide de démarrage rapide'.

Cliquez sur instance de VM

The screenshot shows the 'Créer une instance' (Create instance) configuration page. On the left, a sidebar lists categories: Configuration de la machine, OS et stockage, Protection des données, Mise en réseau, Observabilité, Sécurité, and Avancé. The main area is titled 'Configuration de la machine' and shows fields for Nom (wordpress-vm), Région (us-central1 (Iowa)), and Zone (Toutes). A note says 'Google choisira une zone pour vous, afin d'optimiser l'obtention de VM. La zone est définitive.' Below this, a message says 'NEW: General-purpose C4D machine series Generally Available' with a link to 'Essayer maintenant'. A table lists various machine types (Series: C4, C4A, C4D, N4, C3, C3D, E2, N2, N2D, T2A) with their descriptions and specifications. To the right, there's a 'Estimation mensuelle' section showing costs for different components like vCPUs, memory, and disk. At the bottom, there are buttons for 'Créer' (Create) and 'Annuler' (Cancel).

1. Choisis :

- Nom : wordpress-vm
- Zone : proche de toi
- Machine : e2-micro (éligible à l'offre gratuite)

Etat de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour vous utiliser.

Google Cloudwordpress-cloud-runTapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc.

[Créer une instance](#) [Créer une VM à partir de...](#)

Système d'exploitation et stockage

- Configuration de la machine e2-medium, us-central1
- OS et stockage** Debian GNU/Linux 11 (bookworm)
- Protection des données Programmations d'instantanés
- Mise en réseau 1 interface réseau
- Observabilité Installer l'agent Ops
- Sécurité
- Avancé

Nom wordpress-vm
Type Nouveau disque persistant avec équilibrage
Taille 10 Go
Programmation d'instantanés default-schedule-1
Type de licence Gratuit
Image Debian GNU/Linux 12 (bookworm)

[Modifier](#)

Disques supplémentaires

+ Ajouter un disque + Associer un disque existant

Conteneur

Déployez une image de conteneur dans cette instance de VM.

[Déployer un conteneur](#)

Taille (Go) * 10
Provisionnez entre 10 et 65536 Go

[Afficher les options de configuration avancées](#)

[Sélectionner](#) Annuler

[Créer](#) [Annuler](#) [Code équivalent](#)

2- Choisis :

- Disque : 10Go, Debian ou Ubuntu

Etat de l'essai gratuit : il vous reste 57 jours et 197,49 \$ de crédit. Activez votre compte complet pour bénéficier d'un accès illimité à l'ensemble de Google Cloud. Utilisez les crédits restants, puis ne payez que pour les ressources que vous utilisez.

Google Cloudwordpress-cloud-runTapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc. [Recherche](#)

[Créer une instance](#) [Créer une VM à partir de...](#) [Code équivalent](#)

Réseau

- Configuration de la machine e2-medium, us-central1
- Mise en réseau** 1 interface réseau
- OS et stockage Ubuntu 25.04 Minimal
- Protection des données Programmations d'instantanés
- Observabilité
- Sécurité
- Avancé

Pare-feu

Ajouter des tags réseau et des règles de pare-feu pour autoriser un trafic réseau spécifique provenant d'Internet

Autoriser le trafic HTTP
 Autoriser le trafic HTTPS
 Autoriser les vérifications d'état de l'équilibrage de charge

Tags réseau

Nom d'hôte

Définissez un nom d'hôte personnalisé pour cette instance ou laissez-le par défaut. Ce choix est définitif

Transfert IP

Activer

Configuration des performances du réseau

Bande passante réseau

Activer les performances réseau Tier_1 par VM
Bande passante réseau sortante maximale : 2 Gbit/s
VM à adresse IP publique : 2 Gbit/s

Interfaces réseau

L'interface réseau est définitive

default default IPv4 (10.128.0.0/20)

Estimation mensuelle

25,46 \$US
Soit un coût horaire d'environ 0,03 \$US
Vous payez ce que vous consommez : facturation à la seconde, sans frais initiaux

Élément	Estimation mensuelle
2 vCPU + 4 GB memory	24,46 \$US
Disque persistant avec équilibrage, d'une taille de 10 Go	1,00 \$US
Programmation des instantanés	Coût variable
Total	25,46 \$US

[Tarifs de Compute Engine](#) [Moins](#)

Importations et opérations wordpress-cloud-r... [Voir tous](#)

Instance [vwordpress-db](#) créée 18:25:17 GMT+0

[Créer](#) [Annuler](#) [Code équivalent](#)

- Autoriser HTTP/HTTPS
- Puis créer l'instances

🛠 Étape 5 : Installer Docker et Docker Compose

The screenshot shows the Google Cloud Platform Compute Engine Instances page. On the left, there's a sidebar with various navigation options like Compute Engine, Présentation, Machines virtuelles, Stockage, Groupes d'instances, and Marketplace. The main area displays a table of instances with one row selected: 'wordpress-vm' in the 'Nom' column, 'us-central1-c' in the 'Zone' column, and 'SSH' in the 'Connecter' column. Below the table, there's a section titled 'Actions associées' with several cards: 'Découvrir le résumé de la protection', 'Afficher le rapport de facturation', 'Surveiller les VM', 'Explorer les journaux de VM', 'Configurer les règles de pare-feu', 'Gestion des correctifs', 'Équilibrage de charge entre les VM', and 'Notes de version'. On the right side, there's a sidebar titled 'Premiers pas avec Compute Engine' containing links to tutorials for creating a website, transferring files, and enabling traffic. At the bottom, there's a message about a free trial and a status bar indicating the instance was created at 18:25:17 GMT+0.

Dans le terminal ssh de ton instance tape les commandes suivantes :

```
# Mise à jour du système  
sudo apt update && sudo apt upgrade -y
```

```
# Installer Docker  
sudo apt install docker.io -y
```

```
# Activer Docker au démarrage  
sudo systemctl enable docker  
sudo systemctl start docker
```

```
# Ajouter l'utilisateur au groupe docker (optionnel, pour éviter sudo docker)  
sudo usermod -aG docker ${USER}
```

```
# Installer Docker Compose  
sudo apt install docker-compose -y  
⚠ Déconnecte-toi et reconnecte-toi si tu as ajouté ton utilisateur au groupe docker.
```

📁 Étape 2 : Crée un dossier de projet mkdir wordpress-docker && cd wordpress-docker

 **Étape 3 : Créer un fichier docker-compose.yml**

Crée un fichier docker-compose.yml :

nano docker-compose.yml

Colle le contenu suivant :

version: '3.8'

services:

 wordpress:

 image: wordpress:latest

 ports:

 - "8080:80"

 environment:

 WORDPRESS_DB_HOST: db

 WORDPRESS_DB_USER: wp_user

 WORDPRESS_DB_PASSWORD: wp_pass

 WORDPRESS_DB_NAME: wp_db

 volumes:

 - wordpress_data:/var/www/html

 depends_on:

 - db

db:

 image: mysql:5.7

 restart: always

 environment:

 MYSQL_DATABASE: wp_db

 MYSQL_USER: wp_user

 MYSQL_PASSWORD: wp_pass

 MYSQL_ROOT_PASSWORD: root_pass

 volumes:

 - db_data:/var/lib/mysql

volumes:

 wordpress_data:

 db_data:

 **Étape 4 : Lancer WordPress avec Docker Compose**

docker-compose up -d

 **1. Vérifie si les conteneurs tournent bien**

Connecte-toi en SSH à ton instance et exécute :

`docker ps`

Tu dois voir deux conteneurs en cours d'exécution : un pour WordPress et un pour MySQL. Si ce n'est pas le cas, lance :

`docker-compose up -d`

Puis vérifie les logs si besoin :

`docker-compose logs wordpress`

`docker-compose logs db`

✓ 2. Vérifie si le port 8080 est ouvert dans les règles de pare-feu GCP

Va sur Google Cloud Console :

- **VPC Network > Pare-feu (Firewall)**
- Clique sur “Créer une règle de pare-feu” si tu n'en as pas pour le port 8080

Exemple de configuration :

- **Nom** : autoriser-port-8080
- **Réseau** : default
- **Cibles** : Toutes les instances du réseau
- **Plage d'IP source** : 0.0.0.0/0
- **Protocoles et ports** : cocher tcp et indiquer 8080

The screenshot shows the Google Cloud Console interface for managing VPC networks. The left sidebar has a navigation menu with items like 'Réseaux VPC', 'Adresses IP', 'Plages internes', 'Utiliser vos propres adresses...', 'Pare-feu' (which is highlighted with a red box), 'Routes', 'Appairage de réseaux VPC', 'VPC partagé', 'Accès au VPC sans serveur', 'Mise en miroir de paquets', and 'Journaux de flux VPC'. The main content area is titled 'Réseaux VPC' and shows a table of firewall rules. One rule is listed for the 'default' network, allowing traffic on port 8080. A modal window titled 'Premiers pas avec les rapports "Analyse en temps réel"' is open, providing introductory information about Network Intelligence Center. At the bottom of the screen, there is a status bar with the text 'Importations et opérations wordpress-cloud-run...' and 'Instance vwordpress-db créée 18:25:17 GMT+0'.

Google Cloud wordpres-cloud-run Tapez / pour rechercher des ressources, des documents, des produits, etc Recherche

Sécurité du réseau Stratégies de pare-feu

[Créer une stratégie de pare-feu](#) [Créer une règle de pare-feu](#)

Apprendre

Premiers pas avec les rapports "Analyse en temps réel"



Utilisez Network Intelligence Center pour une surveillance et un dépannage complets. [En savoir plus](#)

- ✓ Visualisez vos ressources réseau
- ✓ Diagnostiquez et évitez les problèmes de connectivité
- ✓ Affichez les métriques de perte et de latence des paquets
- ✓ Préservez l'efficacité et la rigueur de vos règles de pare-feu

[Essayer](#) Me le rappeler plus tard

Règles de pare-feu VPC

Les règles de pare-feu contrôlent le trafic entrant ou sortant d'une instance. Par défaut, le trafic entrant en provenance de l'extérieur du réseau est bloqué. [En savoir plus](#)

Remarque : Les pare-feu App Engine sont gérés dans la [section des règles de pare-feu App Engine](#).

Port SMTP 25 non autorisé dans ce projet. [En savoir plus](#)

Actualiser	Configurer les journaux	Supprimer						
Filtrer Saisissez le nom ou la valeur de la propriété								
Nom	Type	Cibles	Filtres	Protocoles/Ports	Action	Priorité	Réseau	Jour
default-allow-	Entrée	http-server	Plages	tcp:80	Autoriser	1000	default	Désak.

Recommandations personnalisées

- [Présentation de Cloud Next Generation Firewall](#)
- [Document d'aide](#)
- Choisissez un service de pare-feu entièrement distribué doté de fonctionnalités de protection avancées pour protéger vos charges de travail Google Cloud contre les attaques internes et externes.
- [Types de stratégies de pare-feu](#)
- [Document d'aide](#)
- Regroupez les règles de pare-feu dans des objets de stratégie qui s'appliquent à l'ensemble d'une organisation, d'un réseau VPC ou d'une région.
- [Créer une stratégie de pare-feu de réseau au niveau mondial](#)
- [Document d'aide](#)
- Créez une stratégie de pare-feu de réseau global et ajoutez-y des règles.
- [Configurer le service de prévention des intrusions](#)
- [Document d'aide](#)
- Configurez un service de prévention des intrusions sur votre réseau pour protéger le trafic de votre charge de travail contre les menaces de type intrusions, logiciels malveillants, logiciels espions et attaques de commande et de contrôle.
- [Configurer l'inspection TLS](#)
- [Document d'aide](#)
- Configurez le service d'interception et de déchiffrement TLS (Transport Layer Security) sur votre réseau.

Sécurité du réseau

Réseau default

Cloud Armor

Tableau de bord DDoS

Règles Cloud Armor

Adaptive Protection

Niveau de service Clou...

Cloud IDS

Tableau de bord IDS

Points de terminaison I...

Menaces IDS

Cloud NGFW

Tableau de bord

Stratégies de pare-feu

Menaces

Points de terminaison ...

Proxy Web sécurisé

Proxys Web

Règles SWP

Listes d'URL

Composants courants

Groupes d'adresses

Réseau

default

Priorité * 1000

Comparer

La priorité peut être comprise entre 0 et 65535

Direction Entrée

Action en cas de correspondance Autoriser

Cibles Toutes les instances du réseau

Filtre source Plages IPv4

Plages IPv4 sources * 0.0.0.0/0 Par exemple : 0.0.0.0/0, 192.168.2.0/24

Deuxième filtre source Aucun

Filtre de destination Aucun

Protocoles et ports

Tout autoriser

Protocoles et ports spécifiés

TCP

Ports 8080

Ex. : 20, 50-60

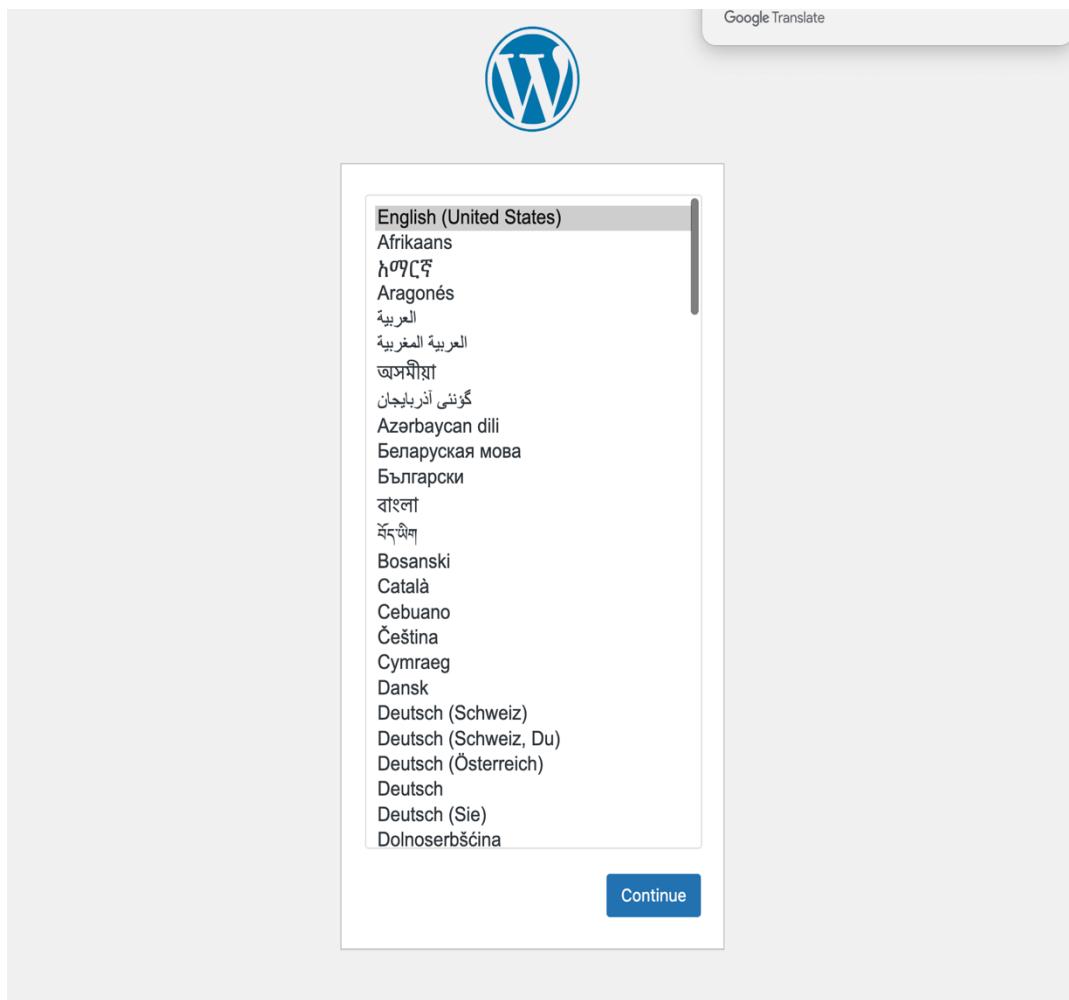
UDP

Étape 5 : Accéder à WordPress

Accède à ton instance via son IP externe sur le port 8080 :

`http://<IP_DE_TON_INSTANCE>:8080`

Exemple : <http://34.123.45.67:8080>



Étape 6 : Finaliser l'installation WordPress

- Choisis la langue
- Crée un nom de site, utilisateur admin, etc.