

# Installation



## Fichier docker-compose

Dans cette procédure, nous allons utiliser **Docker**. Une documentation préalable à ce sujet est disponible [ici](#).

Commençons par créer un fichier `docker-compose.yaml`, adapté à nos besoins :

```
services:
  ntfy:
    image: binwiederhier/ntfy # On utilise l'image officielle du service Ntfy, un serveur de
    notification en temps réel (push).
    container_name: ntfy      # On nomme le container "ntfy" pour le retrouver plus
    facilement via Docker ou Portainer.
    command:
      - serve                  # On lance le service avec la commande "serve", qui démarre le
    serveur Ntfy.
    environment:
      - TZ=UTC+01:00          # On définit le fuseau horaire (ici UTC+1, soit Paris/Bruxelles
    en hiver).
```

```
user: 1000:1000          # Le container s'exécute avec l'UID et GID 1000 (souvent le
premier utilisateur local), pour éviter les droits root.
volumes:
  - /var/cache/ntfy:/var/cache/ntfy # Volume pour stocker les données en cache (messages,
abonnements...).
  - /etc/ntfy:/etc/ntfy             # Volume pour les fichiers de configuration
personnalisés de Ntfy.
ports:
  - 8080:80                    # On expose le port interne 80 du container sur le port 8080 de
l'hôte (http://localhost:8080).
healthcheck:                 # Vérification régulière que le service fonctionne bien :
  test: ["CMD-SHELL", "wget -q --tries=1 http://localhost:80/v1/health -O - | grep -Eo
'\\"healthy\\\"\\s*:\\s*true' || exit 1"]
  interval: 60s               # Le test est exécuté toutes les 60 secondes.
  timeout: 10s                # Il échoue si le test ne répond pas en moins de 10 secondes.
  retries: 3                  # Après 3 échecs consécutifs, Docker considère que le container
est "unhealthy".
  start_period: 40s          # On attend 40 secondes après le démarrage avant de commencer
les vérifications.
  restart: unless-stopped    # Le container redémarre automatiquement sauf si on l'arrête
manuellement (bon compromis pour la stabilité).
```

# Démarrage

Une fois le fichier `docker-compose.yaml` créé, nous pouvons **lancer NTFY** avec la commande suivante :

```
docker compose up -d
```

---

Revision #1

Created 2025-10-29 12:44:58 UTC

Updated 2025-10-29 12:44:58 UTC