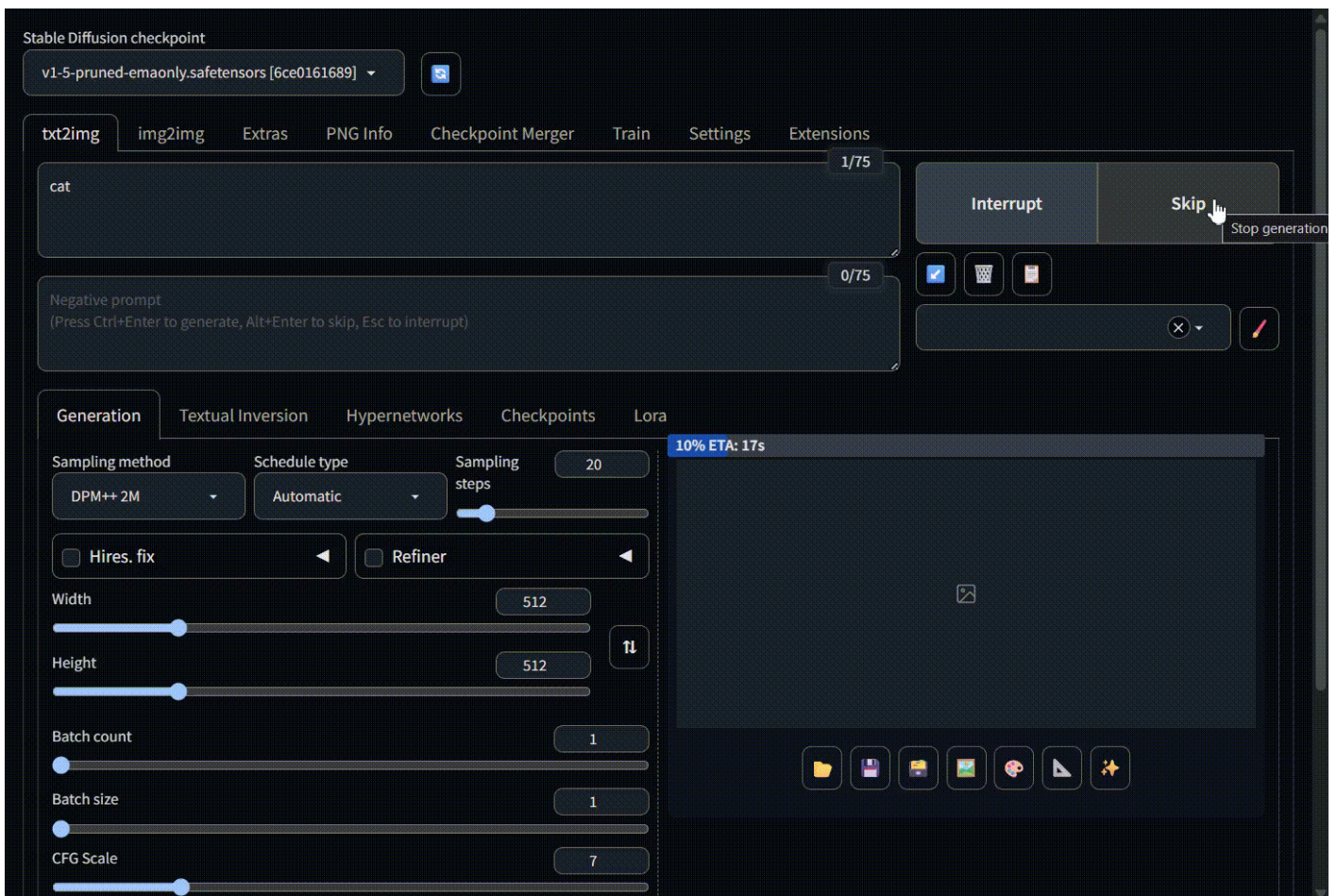


Stable Diffusion web UI NVIDIA

Stable Diffusion web UI est un projet open-source de génération d'images. Il permet de créer des images réalistes et créatives à partir de texte. Il a connu un essor important ces dernières années, grâce à sa capacité à générer des images très détaillées et variées, et à sa flexibilité grâce à sa communauté active et à ses nombreux outils.



1. [Installation de la boîte à outils NVIDIA Container](#)
2. Créer les répertoires et lancer Docker Compose :

```
mkdir -p /home/docker/srv/stable-  
diffusion/{inputs,templates,embeddings,extensions,models,localizations,outputs}  
chown -R 1000:1000 /home/docker/srv/stable-diffusion
```

```
services:  
  stable-diffusion-webui:  
    image: universonic/stable-diffusion-webui:minimal  
    command: --no-half --no-half-vaec --precision full
```

```
runtime: nvidia
restart: unless-stopped
ports:
  - "8080:8080/tcp"
environment:
  TZ: 'Europe/Zurich'
  PUID: '1000'
  PGID: '1000'
volumes:
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/inputs:/app/stable-diffusion-webui/inputs
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/templates:/app/stable-diffusion-
webui/textual_inversion_templates
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/embeddings:/app/stable-diffusion-webui/embeddings
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/extensions:/app/stable-diffusion-webui/extensions
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/models:/app/stable-diffusion-webui/models
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/localizations:/app/stable-diffusion-
webui/localizations
  - /home/docker/srv/stable-diffusion/outputs:/app/stable-diffusion-webui/outputs
cap_drop:
  - ALL
cap_add:
  - NET_BIND_SERVICE
deploy:
  mode: global
  placement:
    constraints:
      - "node.labels.iface != extern"
  restart_policy:
    condition: unless-stopped
resources:
  reservations:
    devices:
      - driver: nvidia
        capabilities: [gpu]
```

Documentation :

- <https://hub.docker.com/r/universonic/stable-diffusion-webui>

Révision #1

Créé 2025-05-23 02:47:35 CEST par Philippe Favre

Mis à jour 2025-05-23 03:48:11 CEST par Philippe Favre