

Commandes Docker Essentielles

Gestion des Images

- docker build -t nom_image . → Construire une image
- docker images → Lister les images locales
- docker rmi ID_IMAGE → Supprimer une image

Gestion des Conteneurs

- docker run -d -p 8080:80 nom_image → Lancer un conteneur en arrière-plan
- docker ps → Lister les conteneurs actifs
- docker ps -a → Lister tous les conteneurs
- docker stop ID_CONTENEUR → Arrêter un conteneur
- docker rm ID_CONTENEUR → Supprimer un conteneur

Volumes & Réseaux

- docker volume ls → Lister les volumes
- docker volume rm NOM_VOLUME → Supprimer un volume
- docker network ls → Lister les réseaux
- docker network rm NOM_RESEAU → Supprimer un réseau

Informations & Debug

- docker logs ID_CONTENEUR → Voir les logs
- docker exec -it ID_CONTENEUR bash → Accéder au shell du conteneur
- docker inspect ID_CONTENEUR → Infos détaillées
- docker stats → Statistiques en temps réel

Nettoyage

- docker system prune -f → Nettoyer ressources inutilisées
- docker volume prune -f → Supprimer volumes inutilisés
- docker network prune -f → Supprimer réseaux inutilisés

Commandes Docker Compose Essentielles

Démarrage et Arrêt

- docker compose up → Démarrer les services
- docker compose up -d → Démarrer en arrière-plan
- docker compose down → Arrêter et supprimer les services

Gestion des Services

- docker compose ps → Lister les services en cours
- docker compose restart → Redémarrer les services
- docker compose stop → Arrêter les services
- docker compose start → Démarrer les services

Logs & Debug

- docker compose logs → Afficher les logs
- docker compose logs -f → Suivre les logs en temps réel
- docker compose exec SERVICE bash → Accéder à un conteneur d'un service

Autres

- docker compose build → Rebuild des images
- docker compose config → Vérifier la configuration
- docker compose pull → Récupérer les images depuis un registre