



## APPLICATIONS CLOUD NATIVE DANS DES CONTENEURS AVEC DOCKER SWARM

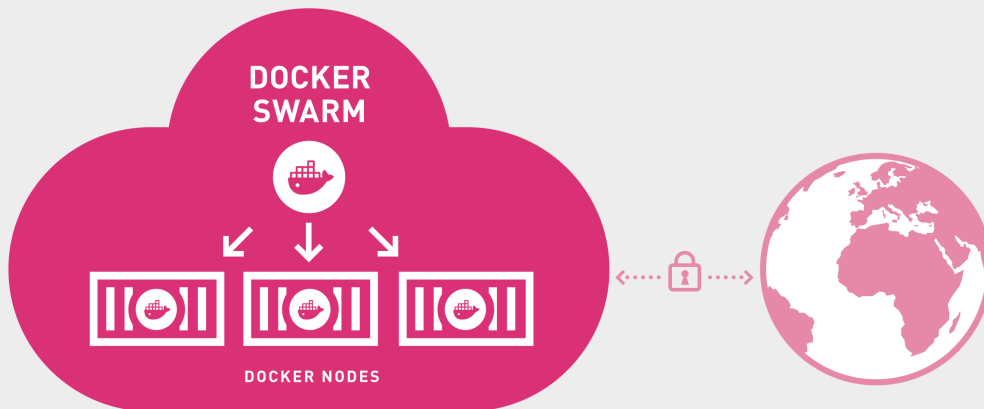
Aujourd'hui, il est impossible d'imaginer des stratégies de numérisation axées sur les architectures informatiques sans conteneurs. Docker ou Docker Swarm offrent pour les petits projets, par rapport à Kubernetes et Openshift, une plate-forme plus optimale et plus rentable dans le MTF Business Cloud.

### VOS AVANTAGES

- ✓ PROVISIONNEMENT DE CODE STANDARDISÉ DANS DOCKER MICROSERVICES
- ✓ COÛTS TRANSPARENTS DANS LE CLOUD MTF
- ✓ HAUTE SÉCURITÉ GRÂCE À UN ENVIRONNEMENT DE CLOUD PRIVÉ ISOLÉ
- ✓ ACCÉLÉRER LE DÉPLOIEMENT PAR LA STANDARDISATION ET L'AUTOMATISATION
- ✓ DISTRIBUTION ET MISE À L'ÉCHELLE FACILES AVEC DOCKER SWARM
- ✓ FAIBLE COMPLEXITÉ GRÂCE À DOCKER ET DOCKER SWARM

# CONTENEUR AVEC DOCKER SWARM FACILE À GÉRER

Docker Swarm est un outil de clustering et de planification pour Docker Containers. Avec Swarm, vous pouvez configurer et gérer un cluster de nœuds Docker comme un système virtuel unique. Sa faible complexité permet d'obtenir des prix attractifs et est idéale pour les environnements plus simples. L'environnement Docker est complètement isolé pour vous dans un nuage privé, assurant une sécurité et une disponibilité maximales.



# INFORMATIONS TECHNIQUES

---

## COMPATIBILITÉ MAXIMALE GRÂCE AU DOCKER

Docker permet le développement polyglotte et l'utilisation de n'importe quel langage, pile ou outil, sans se soucier des conflits d'application.

## INFINIE ÉVOLUTIVITÉ

Avec Docker Swarm, plusieurs nœuds de Docker peuvent être facilement gérés et mis à l'échelle. La conception décentralisée permet une flexibilité totale et une haute disponibilité.

## CENTRES DE DONNÉES GÉOGRAPHIQUEMENT DISPERSÉS

Sécurité maximale grâce à des centres de données modernes, géo-redondants et dotés d'une infrastructure fiable.

## DEGRÉ ÉLEVÉ D'AUTOMATISATION

Les infrastructures traditionnelles exigent généralement beaucoup d'efforts de planification et d'installation, mais avec les conteneurs dockers, le déploiement peut se faire en quelques secondes.

[LEARN MORE](#)

## CONTENEURS ISOLÉS ET SÛRS

Docker stocke les applications, les configurations et les dépendances dans des conteneurs isolés, offrant ainsi le plus haut niveau de sécurité, de collaboration et de compatibilité.

## NUAGE PRIVÉ

L'ensemble du système PaaS est exploité individuellement par client et isolé selon les normes de sécurité les plus strictes.

[PLUS DE DÉTAILS](#)

## STRATIFICATION ET RECULS

Grâce à la technologie de couche et d'image de Docker, le développement peut être considérablement accéléré. La capacité de faire reculer une couche aide à résoudre les problèmes et favorise le développement agile.