

# Les conteneurs Docker s'insinuent dans Windows Server

Comme annoncé il y a quelques jours (voir à ce propos notre article « [Bientôt une nouvelle version de test pour Windows Server 2016](#) »), la **3ème Technical Preview de Windows Server 2016 et System Center 2016** est aujourd'hui livrée par Microsoft.

Au menu, **le support des conteneurs Windows**. Ces **Windows Server Containers** (au format Docker) sont des ensembles ultracompacts, qui permettront de faciliter le déploiement d'applications, en les liant à une version minimaliste de l'OS de Microsoft.

En parallèle, un accord avec la start-up **Docker** a été signé et des travaux sont en cours afin d'intégrer le support de Docker directement au sein de Windows. À terme, il sera possible d'utiliser les mêmes outils pour gérer les conteneurs Windows (lancés sous Windows Server) et Linux (fonctionnant sur un hôte Linux). Dans le même temps, Microsoft rejoint **l'Open Container Initiative** de la Fondation Linux.

## Un support complet des conteneurs dans Visual Studio

La firme propose également **de nouveaux outils pour Visual Studio et Visual Studio Online**, leur permettant de générer directement des conteneurs Windows Server ou Linux.

Une prochaine version de test de Windows Server 2016 devrait proposer les **Hyper-V Containers**, une solution alternative de déploiement des applications sous forme de conteneurs, qui proposera un mode virtualisé plus optimisé et un meilleur niveau d'isolation avec l'OS hôte.

### À lire aussi :

[Nano Server, une version light de Windows Server pour les conteneurs](#)

[Ubuntu complète, et concurrence, Docker avec Ubuntu Core](#)

[Windows Server s'invite sur le Cloud de Google](#)

**Crédit photo : © Egorov Artem – Shutterstock**