

# Terraform 1.0 : l'heure de la maturité ?

De nouvelles fonctionnalités ? N'en attendez [pas trop](#) de Terraform 1.0. Le [mot d'ordre](#), c'est la stabilité. Sous trois angles : l'interopérabilité, les mises à jour et la maintenance.

[HashiCorp](#) résume [ici](#) ses engagements sur le premier volet.

L'éditeur garantit notamment une compatibilité des fichiers d'état entre les versions 0.14.x, 0.15.x et 1.0.x. Il a par ailleurs rétroporté les états distants jusqu'à Terraform 0.12.30.

Pour ce qui est des mises à jour, on nous assure que le passage de la 0.15 à la 1.0 se fera sans changement. Et qu'il en sera de même pour les versions ultérieures. Pas de garantie, en revanche, pour les *downgrades*. En particulier à cause de l'évolution probable des formats de stockage des captures d'état.

Concernant le support, il sera d'au moins 18 mois pour toutes les *releases* 1.x. Les correctifs ne feront pas forcément l'objet de sous-versions (1.0.x).

Pour tenir ces engagements, HashiCorp a deux leviers principaux. D'un côté, automatiser les tests de régression. De l'autre, inclure tous les changements importants dès les alpha (en plus de publier au moins une RC pour chaque version mineure).

L'éditeur en profite pour rappeler une fin de vie imminente. En l'occurrence, [celle](#) de la v1 du kit de développement de *plug-in* (*providers*). Ce sera le 31 juillet 2021. Au-delà, les *plug-in* conçus avec lui continueront à fonctionner, mais il n'y aura plus de correction de bugs.

*Illustration principale © HashiCorp*