

OS alternatifs : Haiku, pour le multimédia avancé

Clone Open Source de BeOS, **Haiku** reprend les qualités de son aîné. Qualités techniques, avec un noyau central entouré de services, et un centrage sur le C++. Mais aussi conceptuelle, avec une utilisation massive du multithreading, qui permet d'exploiter au mieux la puissance des machines multicœurs. Mais aussi une interface utilisateur minimaliste, mais très efficace. Ou encore le système de fichiers BFS, dont le support des métadonnées a été au cœur de nombre de fonctionnalités de l'OS et de ses applications.

Haiku progresse dans l'ombre. Les dernières images de test de l'OS semblent toutefois confirmer l'arrivée prochaine (probablement fin 2017) d'une version stable de Haiku. Et ce en deux moutures : **x86 32 bits**, compatible avec les anciens applicatifs BeOS ; **x86 64 bits**, compatible uniquement avec des titres adaptés ou recompilés.

Un OS pensé pour le desktop

Haiku sera idéal pour des **applications multimédias**. Léger, il est bien adapté au monde desktop, avec un environnement graphique dont la fluidité de fonctionnement reste exemplaire, même en cas de très forte charge. Et les applicatifs fournis en standard permettront d'envisager quelques usages avancés. Un navigateur web basé sur WebKit est ainsi proposé, tout un comme un lecteur multimédia quasi universel.

Compatible avec BeOS, Haiku peut compter sur le renfort **de milliers de logiciels**. Et sa compatibilité Posix, la présence de Qt et de l'OpenJDK, lui ouvrent encore bien d'autres portes. Problème, depuis la disparition de BeBits, il est devenu compliqué de trouver ces logiciels.

Voici quelques pistes pour commencer. Le site (et l'application) **HaikuDepot** permet d'accéder à près de 1900 titres. Les **Haiku Software Archives** et les **HaikuPorts**, tous deux hébergés sur GitHub offrent pour leur part accès au code source de plusieurs centaines de logiciels.

À lire aussi :

[OS alternatifs : ReactOS pour les workloads Win32](#)

[OS alternatifs : Minix3, pour l'embarqué durci](#)

[OS alternatifs : FreeDOS, pour le legacy](#)