

Processeurs : Linus Torvalds adopte les 32 cœurs d'AMD Ryzen

Le fabricant américain de semi-conducteurs AMD n'en attendait peut-être pas tant...

En marge de la publication d'une septième RC (release candidate) pour Linux 5.7, [Linus Torvalds](#), le créateur du noyau socle de systèmes et distributions open source, a fait part de son enthousiasme pour la 3e génération de processeurs AMD Ryzen Threadripper.

« La plus grande satisfaction cette semaine pour moi a simplement été de mettre à niveau ma machine principale. Pour la première fois en 15 ans environ, mon ordinateur de bureau n'est pas basé sur Intel. Non, je ne suis pas encore passé à ARM, mais je bascule maintenant vers un AMD Threadripper 3970x », [a déclaré](#) l'ingénieur dimanche 24 mai.

Trois fois plus rapide ?

Linus Torvalds a ajouté sur la Linux Kernel Mailing List (LKML) : « mes *builds* de test 'allmodconfig' sont maintenant trois fois plus rapides qu'elles ne l'étaient auparavant. Cela n'a pas tellement d'importance en ce moment, en période calme », mais cela pourrait le devenir « au cours de la prochaine fenêtre de fusion (*merge*) », a-t-il précisé.

Torvalds n'a pas communiqué davantage sur son poste de travail mis à jour.

Mais [AMD](#) dit proposer, avec son modèle Threadripper 3970x, un processeur qui compte jusqu'à 32 cœurs permettant d'accéder à une puissance de calcul de 64 threads à 3,7 GHz.