

Les mainframe adorent la Novell SUSE Linux Enterprise

Quelle distribution Linux choisir pour les machines IBM system z ? Voilà la question à laquelle ont dû répondre de multiples responsables IT œuvrant au sein de grandes compagnies.

La SUSE Linux Enterprise Server for System z de Novell est sans conteste la solution la plus populaire dans ce secteur. Ceci est dû en grande partie à la coopération étroite qu'entretient Novell avec IBM. Cette solution vient tout juste de fêter ses dix années d'existence et compte aujourd'hui **plus de 1300 clients**, dont Bank of Russia et l'Université de Boston.

Pendant ces dix années, cette offre a multiplié les innovations : **première distribution Linux commerciale pour les mainframes IBM** (en 2000) et première mouture 64 bits adaptée à cette infrastructure (en 2002). La SUSE Linux Enterprise Server 11 for System z a été dévoilée en 2009. Aujourd'hui, Novell et IBM travaillent à l'adaptation de **Mono** pour les *mainframes*, permettant ainsi d'y faire fonctionner les applications **.NET**.

À ce jour, **plus de 3150 logiciels Linux sont certifiés par IBM** pour ses *mainframes*. Novell précise que plus de 1000 d'entre eux sont certifiés également pour la SUSE Linux. Nous y retrouvons les applications d'IBM et de SAP. Voilà qui explique, probablement plus que tout autre élément, le succès de cette solution.