

L'antivirus avast! 7.0 joue la carte du cloud

L'éditeur Avast Software met à jour son antivirus éponyme et lui adjoint, en mouture 7.0, les bénéfices d'une infrastructure *cloud* dont dépendront désormais pour partie les mises à jour et les définitions de menaces.

Jusqu'alors, l'utilisateur était tenu d'ouvrir en local une instance de l'application pour détecter les éventuelles mises à niveau applicables moyennant un téléchargement préalable. D'un tel rythme de croisière résultait une base de données renouvelée tout au plus deux à trois fois par jour. L'arrivée d'une architecture d'hébergement à distance, porte la fréquence du processus à une vingtaine d'opérations quotidiennes, en toute transparence pour l'usager.

Ainsi, à mesure qu'il détecte de nouvelles signatures de virus, Avast Software les déploie quasi instantanément, en complément aux mises à jour traditionnelles, sous la forme d'un flux continu adressé à raison de deux millions de clients par serveur. « *Une fois que nous avons décidé de publier une mise à jour, nous pouvons en informer l'ensemble de nos utilisateurs en quelques minutes* », déclare à cet égard le directeur technique de l'éditeur, **Ondrej Vlcek**. L'intéressé évoque par ailleurs les bienfaits de cette alliance dont l'hétérogénéité apparente est en théorie garante d'une efficacité double.

Avast étend sa sphère d'influence

Son champ d'action [récemment élargi](#) à la plate-forme mobile Google Android, l'antivirus gratuit rencontre un franc succès dans sa chasse aux *malwares*. Véritable couteau suisse de la sécurité nomade, l'application a enregistré, depuis son lancement, [un million de téléchargements](#) en une quinzaine de jours. Ce succès s'explique, outre le contrôle des adresses URL en fonction de leur réputation, par l'implémentation d'outils salvateurs en cas de perte ou de vol : accès à distance par SMS, appels délocalisés, suivi par GPS... Une première alors que l'expertise d'Avast Software se basait auparavant sur le seul monde du PC.

Crédit photo : Avast Software