



23.02.2006 - 09:12 Uhr

AVM soutient la qualité de service VoIP avec OpenSER, un projet en code source ouvert

Berlin (ots) -

AVM continue à améliorer la qualité voix du service Voix sur IP. Dorénavant, le spécialiste berlinois va collaborer avec SIP Express Router (SER) dans le cadre du projet en code source libre OpenSER. Dans une première étape, AVM a publié des éléments de code source sous licence GPL destinés au projet OpenSER. À l'avenir, des équipements de terminaux VoIP comme la FRITZ!Box d'AVM vont, à la fin de chaque appel, envoyer un rapport d'analyse de qualité au serveur SIP qui a transmis l'appel et, dans ce cas-ci, au SIP Express Router du projet OpenSER. Ceci signifie que les données d'évaluation de la qualité de l'appel ne devront plus dépendre d'échantillons isolés pour évaluer le délai, l'instabilité et le taux de pertes de paquets. Au lieu de cela, les prestataires VoIP auront une image précise en temps réel de la qualité du réseau. Grâce à la flexibilité de l'architecture SIP, ces fonctions d'évaluation QoS peuvent être intégrées au réseau VoIP sans modifications de l'architecture.

"Cette initiative d'AVM est un excellent pas en avant pour réaliser la sauvegarde et l'amélioration de bout en bout de la qualité de la voix. Comptabiliser et inscrire les messages QoS générés par les dispositifs AVM est très facile à faire avec le serveur mandataire OpenSER SIP Proxy, car ce dernier est hautement personnalisable en termes des informations que l'on veut sauvegarder. Nous souhaitons que tous les autres fabricants de dispositifs SIP adoptent la même procédure", déclare M. Adrian Georgescu, fondateur des AG Projects et membre du conseil de gestion OpenSER.

Pour plus de renseignements sur OpenSER, veuillez consulter le site <http://openser.org>

A propos d'AVM

Les produits AVM connectent les PC à ISDN et ADSL pour assurer des connexions Internet rapides et un service téléphonique économique. AVM fournit des modems ADSL, des routeurs WLAN et des produits VPN à d'importants opérateurs de réseaux et à des prestataires VoIP. AVM est membre de plusieurs consortiums du secteur, notamment DSL Forum, Home Gateway Initiative, Bluetooth SIG et CAPI Association. Fondée à Berlin en 1986, la société AVM a réalisé en 2005 un chiffre d'affaires de 200 millions d'euros avec 480 employés.

Contact:

Urban Bastert
Service des relations publiques
Tél. +49(0)30-39976-214
Fax +49(0)30-39976-640
E-Mail: u.bastert@avm.de

AVM GmbH
Alt-Moabit 95
D - 10559 Berlin

Tél. +49(0)30-39976-0
Internet: <http://www.avm.de>

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100002398/100504882> abgerufen werden.