

ANEVIA SUPPORTE CMAF-CBCS POUR SECURISER LES CONTENUS PREMIUM SUR LES CLIENTS MICROSOFT WINDOWS 10 ET PLAYREADY 4.0

L'utilisation du cryptage CBCS dans les logiciels NEA-DVR et NEA-LIVE va permettre la diffusion de contenus 4K de manière sécurisée sur les clients MS Windows 10 et PlayReady 4.0 tout en garantissant d'importantes économies

Amsterdam IBC 2017. Anevia, leader des solutions logiciel OTT et IPTV innovantes pour la distribution multi-écrans de la télévision et de la vidéo en direct, en différé et à la demande annonce le support du chiffrement CBCS dans ses logiciels NEA-LIVE et NEA-DVR.

Afin de répondre aux exigences de protection des contenus premium, les opérateurs doivent gérer de nombreuses méthodes de chiffrements pour être compatibles avec tous les appareils. Depuis les débuts de l'OTT, les formats utilisés pour le cryptage sont d'un côté le CTR pour Microsoft Smooth Streaming et de l'autre le CBC pour HLS. Cette dualité augmente la complexité de la diffusion en HTTP car elle nécessite une duplication de toutes les vidéos avec les deux versions d'encryptions, entraînant en conséquence des surcoûts en termes de stockage et bande passante dans les réseaux.

Avec les dernières versions des différents protocoles, l'environnement complexe du streaming video semble tendre à la simplification. CBCS est représentatif de cette tendance.

Anevia a récemment ajouté dans ses produits le chiffrement CBCS et l'a intégré dans un environnement MPEG-DASH et Microsoft PlayReady.

« Microsoft s'est engagé, avec le support de CMAF, à ce que les contenus premium soient disponibles sous Windows 10, Xbox ainsi que pour tout autre appareil utilisant le client PlayReady », déclare Rob McAuley, Business Developer PlayReady chez Microsoft. Il ajoute : « Le support de l'encryption AES-CBCS est important pour permettre d'exploiter pleinement le potentiel du CMAF. Nous sommes ravis d'avoir Anevia en tant que partenaire principal et de le savoir membre de l'écosystème prenant en charge les contenus CMAF AES-CBCS qui seront joués sur Windows 10 et les clients PlayReady 4.0 »

« Anevia est fier d'ajouter le support de cette nouvelle méthode de chiffrement à ses logiciels NEA-LIVE et NEA-DVR. CBCS apporte une solution innovante à l'évolution des exigences de sécurité que nos clients rencontrent dans le cadre de

la diffusion de contenus premium UHD et 4K », a déclaré Damien Lucas, CTO et cofondateur d'Anevia. «Nous sommes très heureux de continuer à innover sur nos solutions et de voir notre partenariat avec Microsoft se renforcer »

A propos d'ANEVIA

Editeur de logiciels pour la distribution OTT et IPTV de la télévision et de la vidéo en direct, en différé et à la demande (VOD), Anevia fut fondée en 2003 par les créateurs du célèbre VLC Media Player. Véritable pionnière du Cloud DVR et des solutions multi-écrans, Anevia conseille et propose des technologies innovantes qui permettent de regarder la télévision partout, tout le temps et sur n'importe quel périphérique. Les solutions logiciel Anevia sont utilisées partout dans le monde par les diffuseurs, les opérateurs télécom et TV à péage, les fournisseurs de services vidéo, ainsi que par de nombreuses entreprises publiques et privées. La société a son siège social en France et dispose de bureaux aux États-Unis et à Dubaï. Anevia est coté sur le marché Alternext Paris NYSE Euronext. www.anevia.com

Contacts

ANEVIA

Sabine DE LEISSEGUES
Directeur Marketing et Communication
Tel : +33 1 81 94 50 95
Email : sdeissegues@anevia.com

Weber Shandwick

Julie Fontaine

Tel: +33 (0) 1 47 59 56 24
jfontaine@webershandwick.com