

Communiqué de Presse

Stands IBC:

IHSE 7.B30
Fraunhofer IIS 8.B80

IHSE GmbH
Maybachstrasse 11
88094 Oberteuringen
Germany

phone +49 7546 9248-0
fax +49 7546 9248-48
email info@ihse.de
web www.ihse.com

IHSE et Fraunhofer présentent une technologie innovante de codage léger (LICI)

Oberteuringen, le 6 Août, 2015 - IHSE et Fraunhofer-Institute for Integrated Circuits IIS, présenteront un aperçu de la nouvelle technologie de codage léger LICI le vendredi 11 Septembre (15h00) dans le Théâtre de la technologie en action (3.A19).



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Draco haute performance KVM Extender

Ce codec innovant, développé par Fraunhofer, adapte les flux de données d'image à l'infrastructure de communication disponible et à une bande passante limitée, tout en conservant une qualité optimale, sans perte de résolution ni profondeur de couleur.

Le LICI codec permet la transmission sans perte, des images haute résolution, image par image. Il dispose également d'une latence extrêmement faible à haut débit et la capacité à effectuer un réglage de débit binaire de la bande passante disponible à très faible latence. LICI est la technologie de codage idéal pour les systèmes de traitement et de transmission d'image utilisés dans les applications de production et multimédias professionnels. Pour les radiodiffuseurs, qui comptent sur des images à faible latence, sans artefact LICI offre la meilleure solution disponible aujourd'hui.

IHSE a travaillé en partenariat avec Fraunhofer pour développer cette première jamais mise en œuvre dans la technologie KVM. Le codec LICI Fraunhofer est intégré dans la technologie

d'extension KVM des produits IHSE de la prochaine génération supportant les signaux DisplayPort jusqu'à la résolution 4K et au-delà.

"La technologie KVM professionnelle pour la gestion de plusieurs écrans est poussée par les demandes de transfert de données d'image sans perte visuelle tout en utilisant le câblage d'une infrastructure existante ou d'une bande passante limitée, sans temps de latence", a déclaré Enno Littmann, directeur général de IHSE GmbH. "Nous avons choisi Fraunhofer IIS comme partenaire de développement pour le codage pour nous donner la possibilité d'offrir de nouveaux produits répondant aux exigences du marché de l'image."

A propos d'IHSE

IHSE, développeur de technologies est leader dans la fabrication de solutions (KVM) Vidéo, Claviers, Souris de haute technologie depuis plus de 30 ans. La technologie KVM permet la commutation à distance, l'extension bidirectionnelle et la conversion des signaux informatiques primaires, y compris des signaux DVI, HDMI, DisplayPort 4K, audio numérique et USB. IHSE développe et fabrique, à partir de son siège près du lac de Constance en Allemagne, une vaste gamme de commutateurs et extendeurs KVM permettant la transmission du signal sans perte visuelle.

Les produits IHSE ont été certifiés pour leur qualité de fabrication, d'opérabilité, leur résilience et leurs vitesses de transfert élevées. Beaucoup d'entreprises de renom et des institutions au sein de nombreux marchés verticaux, y compris la radiodiffusion, la post-production, les salles de contrôle, les banques, le secteur industriel, la santé, le marché maritime, le marché de l'éducation, les salles contrôle du trafic aérien et du gouvernement comptent sur les solutions KVM produites par IHSE, en Allemagne. Pour plus d'informations merci de vous référer à notre site internet: ihse.com.

Photos

[Cliquez ici](#)

Contact Presse

IHSE GmbH
Stefan Ruppert
Maybachstrasse 11
88094 Oberteuringen/Germany
Email: stefan.ruppert@ihse.de
Tel: +49 7546 9248-59
Web: www.ihse.com

Établissements français de IHSE
Catherine Berriat
E-mail: catherine.berriat@ihse.de
Tél: +33 6 78 47 88 22