

## Annonce Presse

IHSE GmbH  
Maybachstraße 11  
D-88094 Oberteuringen  
Allemagne

tél. +49 7546 9248-0  
fax +49 7546 9248-48  
e-mail info@ihse.de  
web www.ihse.de

## IHSE simplifie l'extension et le format de conversion des signaux numériques

**Oberteuringen 17 Avril, 2014 - IHSE, leader mondial et fabricant de solutions KVM de pointe pour la commutation et l'extension des signaux d'ordinateur, annonce aujourd'hui la sortie de la nouvelle famille Draco vario Repeater, ultra flexible. La nouvelle gamme de produit offre une grande fiabilité pour la connexion des switchers Draco Tera en cas de défaillance de la matrice.**



Les extendeurs KVM sont utilisés pour l'extension des signaux d'ordinateur jusqu'à 140 mètres avec un câble en Cat X et jusqu'à 10 km en fibre optique monomode. L'installation de répéteurs entre les extendeurs permet d'accroître la distance de transmission du signal.

La nouvelle famille Draco vario Repeater intègre la conversion croisée entre câbles Cat X et fibre optique.

Les signaux disponibles sur un réseau en Cat X peuvent être convertis en fibre pour la transmission et

reconvertis en Cat X au niveau du récepteur (ou vice-versa). Ceci est utile pour relier les bâtiments équipés avec des réseaux à base de cuivre qui sont situés à une certaine distance les uns des autres. La haute qualité de traitement du signal et l'amplification intégrale garantit la transmission d'un signal non dégradé et sans artefacts. Les répéteurs peuvent être déployés aussi bien entre les extendeurs qu'entre les extendeurs ou la matrice.

### **Le Cross Répéteur permet un scénario de sauvegarde**

Le cross répéteur fonctionne avec les extendeurs Draco vario offrant une option redondante. Le cross répéteur est installé sur un réseau secondaire une voie secondaire de secours pour fournir un pack up de secours à la matrice principale de commutation KVM. En cas de panne, les signaux sont transmis de l'émetteur vers le récepteur par l'intermédiaire du répéteur, sans passer par la matrice.

Le Répéteur de la famille Draco vario est équipé de ports bidirectionnels: les ports Cat X et fibres sont configurables individuellement comme des entrées ou des sorties. Aucune configuration supplémentaire n'est nécessaire. Les cartes sont disponibles en version single et dual-repeater pour l'installation dans les châssis Draco vario.

## À propos de IHSE

IHSE est un développeur de technologies et leader dans la fabrication de solutions KVM de haute technologie répondant à la demande mondiale. KVM est synonyme de clavier, écran, souris. Technologie de pointe, les solutions KVM permettent la commutation, l'extension et la conversion de ces trois signaux informatiques primaires et de beaucoup d'autre comme par exemple les signaux DVI, HDMI, audio ou USB numérique. C'est au siège de la société, près du lac de Constance en Allemagne, qu' IHSE développe et fabrique avec 30 ans d'expérience, des switchers pour l'utilisation et la commutation entre ordinateurs et postes de travail, ainsi que des extendeurs pour la transmission du signal sans perte en qualité visuelle.

Les produits Ihse ont été certifiés pour leur qualité de fabrication, fonctionnement, et résilience avec d'énormes vitesses de transfert. De nombreuses institutions de renom pour l'ensemble des marchés verticaux; y compris dans les secteurs du Broadcast, de la Post-production, des Banques, de la Santé, du domaine maritime, du contrôle de trafic aérien et des institutions gouvernementales; font confiance aux solutions KVM d'IHSE. Pour de plus amples informations merci de vous rendre sur notre site [www.ihse.com](http://www.ihse.com).

## Contact Presse

### Stefan Ruppert

IHSE GmbH  
Maybachstraße 11  
D-88094 Oberteuringen  
E-Mail: [stefan.ruppert@ihse.de](mailto:stefan.ruppert@ihse.de)  
Tel.: +49 7546 9248-59  
Web: [www.ihse.de](http://www.ihse.de)

### Catherine Berriat

Établissements français de l'IHSE  
E-mail: [catherine.berriat@ihse.de](mailto:catherine.berriat@ihse.de)  
Phone: +33 6 78 47 88 22