

INFORMATIONS ET POINTS DE VUES SUR LA COMMUNICATION UNIFIEE EN TEMPS REEL

Comme d'habitude, n'hésitez pas à faire suivre cette lettre d'information à vos collègues. Pour être mis sur la liste de distribution gratuite, inscrivez-vous sur www.wainhouse.com/bulletin.

Andrew W. Davis, andrewwd@wainhouse.com

LifeSize lance une bombe dans la Visioconférence

Pour la troisième fois dans sa brève existence de la société, LifeSize Communications a ajouté une nouvelle étoile du rapport prix / performances dans la constellation de la visioconférence. Sur la base d'une nouvelle architecture matérielle, de la dernière génération de silicium, et une meilleure interface utilisateur. La "série 200" de produits LifeSize, va apporter un nouveau niveau de performances pour la communication en HD, tout en étant plus silencieux et avec moins de dissipation thermique que la précédente génération de produits. Les nouveaux produits ressemblent aux anciens systèmes Visio, mais ils sont en fait basés sur des nouvelles mécaniques et sont légèrement plus petits.



Les points clés sont les suivants

- Systèmes basés sur les normes fondés sur des normes (H.323 y compris H.261) 1080p30 images/s, (à 1,7 Mb/s), 720p60 (sans coupure de macroblochs statiques) à 1,4 Mbit / s, où le format P60 permettra de réduire le retard,
- Affichage 720p30 à 768 Kbit / s – une fonctionnalité qui ne laissera pas indifférent sur le marché, car elle fournit de qualité HD avec de la bande passante de qualité SD
- Partage simultané de la vidéo et du contenu, double flux en chacun 720p30.
- Pont intégré avec transcodage HD; jusqu'à 6 connexions par conférence, avec quatre affichés en présence continue. Le transcodage offre la possibilité de mélanger SD et HD en une seule réunion, sans dégradation
- L'interface utilisateur sera automatiquement affichée à l'échelle de la définition utilisée (720 ou 1080)
- Intégration avec Outlook, OCS, Cisco Unified Communications Manager, Siemens HiPath, ShoreTel ShoreWare
- Nouvelle caméra 5 méga pixels avec interface E/S numérique (HDMI, pas firewire)

Express	\$4,999	Système HD d'entrée de gamme
Team MP	\$8,999	
Team 200	\$10,999	Système 720p30 avec 2 micros , peut fonctionner avec double camera et double affichage, système de transcodage.
Room	\$12,999	
Room 200	\$16,999	Fonctionne en 1080p30 à 1.7Mb/s, inclue LS Phone et un pont intégré.
Conference	\$39.999	système 3-cameras/codec
Conference 200	\$49,999	système 3-cameras/codec

La gamme LifeSize



Panneaux arrières du LifeSize Room 200 (dessus) et Team 200 (dessous)

Voici ce que j'en pense: Même si la HD en général et le 1080p en particulier, ont été considérés par d'autres fournisseurs comme l'élite de la visioconférence, LifeSize se concentre sur les grand et les principaux utilisateurs ... La visioconférence hauts performances pour le reste d'entre nous. J'ai déjà décrit cette société auparavant comme un perturbateur du marché. Les annonces de ces nouveaux équipements sont de la même veine. La capacité à fonctionner en vidéo 1080p, d'abord proposée par Cisco, puis par Tandberg, promise par Polycom et maintenant annoncée par LifeSize n'est pas quelque chose que nous pensons que beaucoup de gens utiliseront dans les déploiements de visioconférence. (le 1080p peut néanmoins faire partie de certains processus de qualification dans les appels d'offres.) La bande passante nécessaire pour obtenir du 1080p est élevée, et les utilisateurs devront également mettre à niveau leurs caméras et affichages. En fait, nous pensons que la majorité des systèmes de visioconférence HD d'aujourd'hui ne sont pas utilisés pour des connexions HD. Les utilisateurs ont acheté leurs équipements, pour assurer la pérennité de leurs investissements (nous ne sommes pas sûrs de savoir pourquoi quelqu'un veut acheter encore du SD aujourd'hui, mais c'est une autre histoire) et ils ont planifié l'avenir, pour quand ils bénéficieront d'une bande passante HD. C'est la raison pour laquelle nous pensons que le 720p30 à 768 Kbit / est la véritable avancée pour les gagnants ici pour LifeSize clients. En outre, nous soupçonnons que le 720p60 avec son faible retard, faible latence pourrait même se sentir meilleur que le 1080p30 avec sa résolution supérieure. Nous n'avons pas été en mesure de répondre à cette problématique physiologique et physique avec LifeSize pour cette annonce, de sorte que nous n'avons pas vu la performance réelle des nouvelles unités, et nous sommes certainement très curieux de connaître les nouveaux MCU intégrés de transcodage. Restez à l'écoute. Mais en attendant, cette annonce, avec l'intéressant double flux H.239, ressemble à un pari gagnant

⇒ [WR Forum: LifeSize 200 Series](#)

Aethra lance un nouveau visiophone

Le visiophone Maia Xcd' Aethra, vise les utilisateurs SOHO (Solo Office Home Office) et PME avec un dispositif tout-en-un, qui fonctionne avec la visioconférence professionnelle, la téléphonie IP, Internet et accès au courrier électronique, la messagerie instantanée et la gestion d'image photo. MAIA XC comprend une caméra qui fonctionne à 30 images / sec et un écran tactile 16:9 de 7 "(800x480). Les autres fonctionnalités clés incluent une option WiFi. Bien que n'adhérant pas à la politique Aethra de systèmes de Visioconférence gainés de cuir, le Maia XC est disponible dans un élégante présentation au choix en noir brillant, anthracite foncée, bleu fumé.. Le prix public est de \$ 1190.



Nouvelles brèves

- Global IP Solutions a annoncé la disponibilité de son VideoEngine Mobile sur la plate-forme Windows Mobile, qui permet des connexions Visio en point à point et multi-point sur les téléphones mobiles. En utilisant GIPS VideoEngine Mobile (avec mémoire buffer et dissimulation d'erreurs), les opérateurs sans-fil, les développeurs d'applications mobiles et les fabricants peuvent fournir la haute qualité pour les connexions Visio, même en cas de conditions de réseaux peu favorables.
- Tandberg IPv6 est maintenant certifié par le gouvernement fédéral américain→

The Wainhouse Research Bulletin would like you to join us in thanking our 2008 sponsors who help keep distribution of the WRB free:

[Aethra](#) [HaiVision Systems](#)

[AGT](#) [Kedacom](#)

[Cisco](#) [LifeSize](#)

[Compunetix](#) [Mirial](#)

[Dialcom](#) [Talk & Vision](#)

[GlobalMedia](#) [Visual Nexus](#)

[Haedenbridge](#) [VTEL](#)

The fine print: [Sponsorship](#) of the WR Bulletin in no way implies that our sponsors endorse the opinions expressed in the WRB. Nor does it imply that the Bulletin endorses their products or services. We remain an equal opportunity critic.

Conferencing & Collaboration Event Calendar	
WHEN & WHERE	WHAT & WHO
18 Nov, Andover MA - Chicago - NY - Washington DC	Point 9: Selecting a Conferencing Managed Service Provider
5 November, Munich - Paris - Slough UK	Point 9: Selecting a Conferencing Managed Service Provider
12-13 November, San Francisco, CA	IMTC Forum



Premier cabinet français spécialisé en visio et en « Rich Média »

- *Réalisation d'audits de parcs, d'études pour la migration vers IP*
- *Rédaction « indépendante » d'appel d'offres, aide au choix, assistance à la recette et au déploiement*
- *Assistance à la maîtrise d'ouvrage pour des salles intégrant l'audiovisuel et les télécoms (nombreuses références)*

Contact : **JF Pinchon** Tel :+33 1 30 36 12 55; Fax: +33 1 34 14 54 37

Mobile: +33 6 13 45 18 59 e-mail : jf@pinchon.net

Pour plus de renseignements Consultez le site : www.irisressources.com .

Vous pouvez y télécharger directement les dernières éditions du WRB en français et obtenir d'autres informations,

Le bulletin de Wainhouse Research est édité par LLC de Wainhouse Research, 34 Duck Hill • Duxbury, MA 02332 .Téléphone 1 617-975-0297. Email à : editor@wainhouse.com. PR to: news@wainhouse.com

Traduction IRIS Ressources 2008

Abonnement gratuits à : www.wainhouse.com © 2008 Wainhouse Research