

OBV.TV distribue le fabricant pour la France



La société OBV.TV est heureuse d'annoncer qu'elle s'occupe désormais de la distribution des produits Axon pour la France. Ce fabricant Hollandais, pionnier des systèmes modulaires broadcast existe depuis 26 ans. Il a une très forte implantation dans les cars régie et chez les diffuseurs dans toute l'Europe. Les produits sont variés, pour permettre de répondre aux demandes très spécifiques dans le domaine de la production et la diffusion broadcast.

OBV.TV a été créée début 2011. C'est une entreprise qui s'est résolument positionnée vers la distribution de matériel broadcast. - Le but était de découvrir et proposer des matériels de dernière technologie avec des avantages important aux clients du monde de la production et de la diffusion audiovisuelle broadcast. Pour cela nous avons établi des contrats d'exclusivité avec les fabricants, afin obtenir des prix très concurrentiels. Nous avons-choisi d'offrir un conseil technique de haut niveau grâce à la spécialisation de nos intervenants, qui possèdent une connaissance réelle du terrain.

Les boîtiers : Une gamme de coffrets adaptés à toutes les demandes



3 x taille de châssis = 1U (SFR4 = 4 x cartes), 2U (SFR8 = 8 x cartes), 4U (SFR18 = 18 x cartes)



Depuis le NAB 2013, le SFR-mobile, est un boîtier portatif pour l'extérieur qui peut contenir 4 x cartes. Il est possible de l'équiper d'un connecteur fibre SMPTE, pour transporter l'énergie en plus des signaux. Chaque boîtier possède des bus internes pour la distribution du signal de synchro dans chacune des cartes du boîtier. Il est possible de connecter deux signaux différents, par exemple black burst et tri-level-sync. Vous sélectionnez ensuite avec le logiciel le signal adapté pour chaque carte. Cela évite un câblage de la référence sur chacune des cartes du châssis comme certains de ses concurrents.

Il y a aussi un bus interne qui permet de faire passer de l'audio ou de la vidéo entre les cartes, pour permettre des combinaisons de traitement.

Glue "Synapse" : environ 400 x cartes. Sur-la plupart, il est possible d'avoir en option des entrée ou sortie en fibre. Traitements audio Dolby E/digital/digital+, le loudness avec Jünger, Soundfield, vidéo UP/DOWN/CROSS, Level A, Level B, 4K

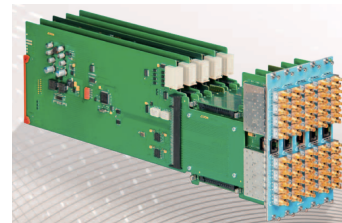


Glue "Synlite" : Une gamme de 12 x cartes simples et économiques pour répondre aux besoins les plus fréquents

Fibre optique : Il existe des cartes fibre conversion et des cartes multiplexeur, petites grilles fibre, qui permettent le transport des signaux sur fibre optique.

Grille "SynCross" : Ce sont des cartes qui permettent de créer une petite grille, max 40x40, avec des modules SFP (cuivre ou fibre)

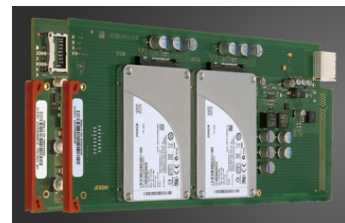
Cela permet de mixer une petite grille et de la glue dans le même rack



Graphiques et keyer : toute une gamme de cartes qui permettent de construire une mélangeur de diffusion sur mesure, avec des canaux DVE, des Keyers, insérer de logo, horloge, etc....il est possible d'utiliser ces cartes de manière autonome ou avec un clavier de mélangeur et bien sûr avec le logiciel Cortex.

Serveur time delay : Il s'agit d'une carte avec des disques SSD, cette carte enregistre en JPEG2000, elle permet de faire du time delay sur plusieurs heures (6h max)

Il existe une version avec deux sorties qui permettent de faire deux time-delay simultanés. (Faible consommation électrique en comparaison avec un serveur vidéo)



Serveurs low res de parallèle antenne "Tracs" : Ce sont des serveurs en rack 1U sous linux, qui permettent d'enregistrer plusieurs mois sur des disques dur en low res. Les fichiers sont consultables en web browser

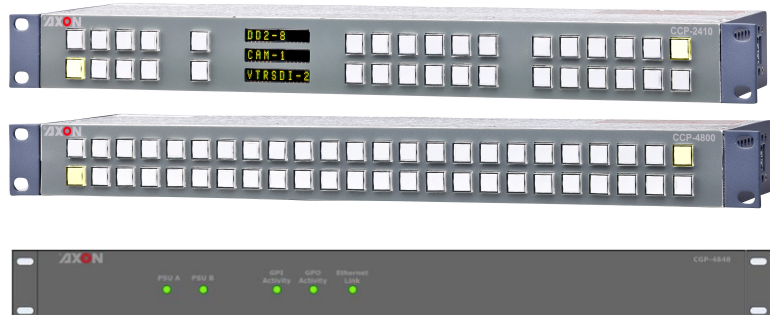


Quad et mosaïques "SynView" : Ce sont des cartes 4 x entrées, il est possible d'avoir une entrée DVI. Vous pouvez combiner les cartes avec les bus internes, pour faire des mosaïques plus grosses (72 x input en 4U Max). On y retrouve bien sûr, toutes les fonctions des mosaïques modernes, jusqu'à 3 x UMD par images, configuration live, low delay, dolby



Les claviers : Une gamme de claviers et d'interface GPI pour piloter l'ensemble des produits Axon ainsi que d'autres fabricants.

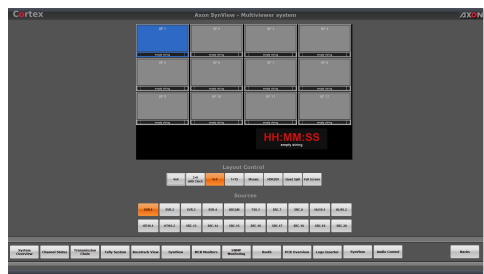
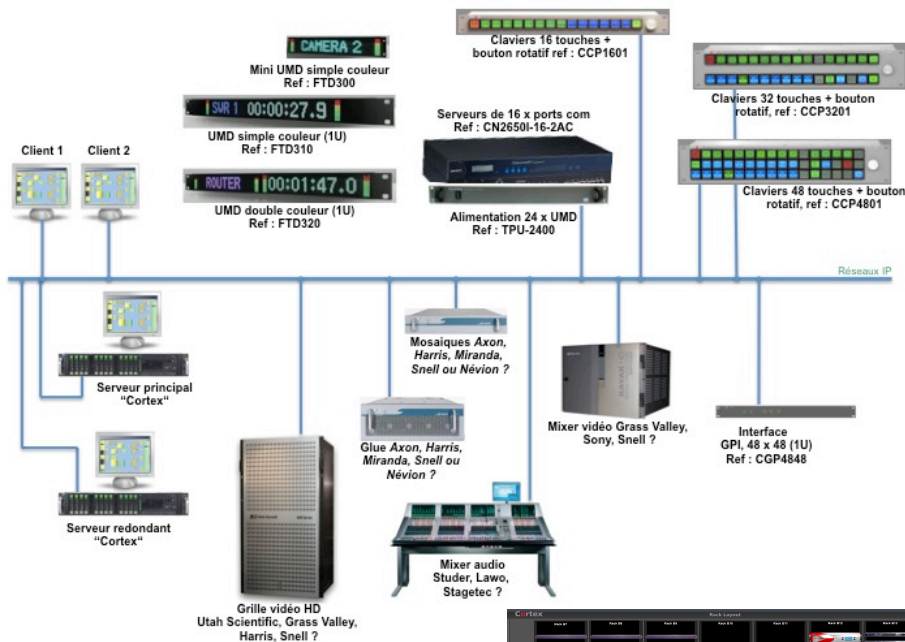
Vous prenez enfin le contrôle total de votre régie...il n'y a plus de limite



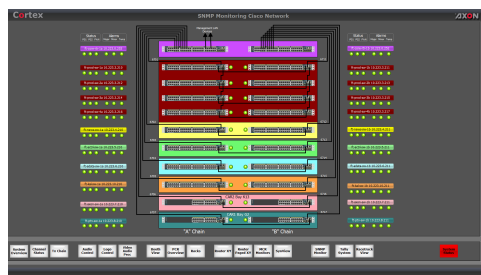
90 boulevard Beaumarchais 75011 Paris - France
Tel : +33 1 82 13 25 50, mail : sales@obv.tv, web : www.obv.tv

CORTEX

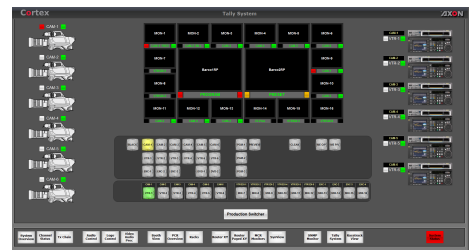
Ce logiciel fonctionne à partir d'une base SQL, il est possible d'avoir un serveur redondant. Chaque client sur le réseau accède à la database. Il existe des drivers pour piloter des périphériques de plusieurs fabricants du monde broadcast. (Mélangeurs, grilles, glue, etc...)



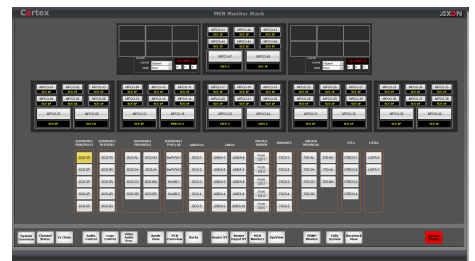
Pilotage des mosaïques



Supervision switch ethernet



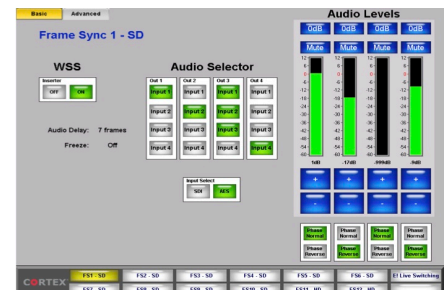
Gestion des tallys et UMD



Pilotage des grilles audio, vidéo



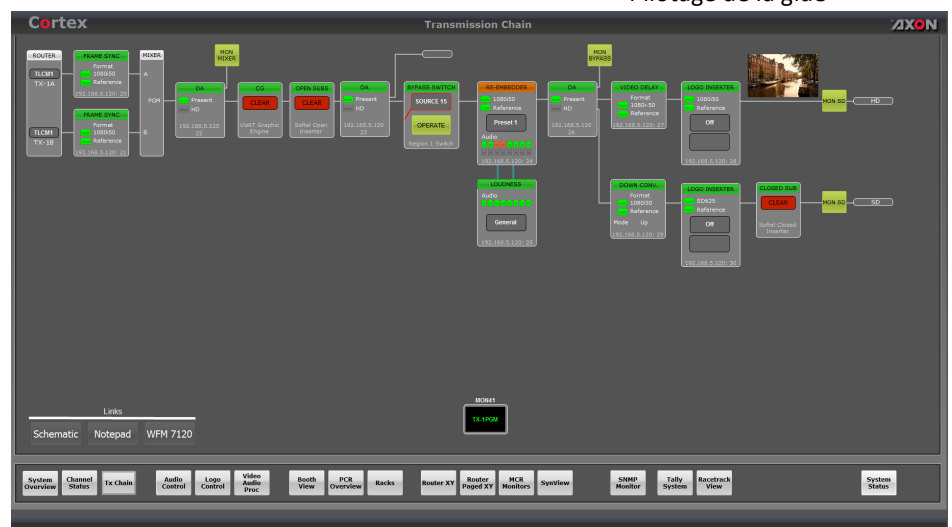
Supervision des caméras



Pilotage de la glue



Supervision des racks



Supervision et contrôle sur le synoptique de l'installation