

CAMPUS ECLA DE SACLAY

INTÉGRATION MUR SAMSUNG SMART LED
SIGNAGE IF-SERIES DE 2700*4800 APIXIT (DCI &
RETIS) RETIENT LA TECHNOLOGIE PEERLESS-AV

CAS STUDY
JUILLET 2019



Peerless-AV, pionnier des technologies audiovisuelles, a été retenu par APIXIT (DCI & Retis), leader français des services numériques, pour le projet d'intégration d'un mur Samsung Smart LED Signage IF-Series de 2.7m*4.8m, dans le cadre de l'équipement digital du Campus ECLA de Saclay. La collaboration a porté sur l'installation d'un support d'écran Peerless-AV (DS-LEDIF-10x5) répondant aux exigences techniques des panneaux LED Samsung et aux spécificités architecturales de l'Agora*. La bonne conduite de ce partenariat a permis de souligner la capacité de Peerless-AV à fournir des solutions audiovisuelles sur-mesure, sans contrainte de temps ou de moyen.

BACKGROUND TO COOPERATION

Il y a deux ans, le groupe HPC Capital, maison mère des sociétés Oceanis Promotion, Appart'City et Global Exploitation, entamait le projet de construction du Campus ECLA Paris Massy-Palaiseau (91). Ecla Campus est la plus grande résidence de France répondant au concept de co-living. Comprenez un campus à l'américaine combinant logements entièrement meublés et équipés, espaces communs et services inclus.

Ce campus d'un genre nouveau, situé à 30 minutes de Paris, accueille 1100 logements, soit une capacité de 1300 personnes, propose une offre de service unique : espace de co-working, salles de cinéma, cuisine collaborative salle de e-game, espace fitness, etc. Ecla a voulu créer un lieu de vie en accord avec les aspirations de bien-être, de productivité et d'ouverture aux innovations technologiques. Afin de répondre à cette dernière ambition, HPC Capital recourt à l'expertise d'APIXIT, spécialiste en services et conseils IT. Pour rappel, le groupe APIXIT est né de la fusion, en septembre 2018, des intégrateurs réseaux Retis et DCI. Cumulant 25 ans d'expertise chacun sur les marchés IT, APIXIT compte aujourd'hui 350 collaborateurs à travers la France. Ils accompagnent les organisations dans toutes les étapes de leurs projets de transformation digitale autour de la Digital Workplace, des infrastructures IT et de la cybersécurité.

Ici, le challenge d'intégration audiovisuelle a consisté à intégrer un écran Samsung Smart LED Signage de la gamme IF au sein de l'Agora : lieu de rencontre où tout converge, rythmé chaque semaine par des événements exclusifs... « Le Samsung Smart LED Signage était tout indiqué, notamment pour sa capacité à conjuguer design et performance », souligne Christophe Frouin, responsable achat APIXIT : « composé de plusieurs panneaux LED dédiés à l'affichage intérieur, le mur LED Samsung IF-Serie profite des technologies High Dynamic Range (HDR) et de traitement vidéo avancé, visant à optimiser la clarté et la présentation des images... » Si le choix de la technologie n'a fait aucun doute, en revanche la question du support permettant d'accueillir les panneaux s'est posée.

TECHNOLOGIE & CONSEIL

“ Nous nous sommes rapprochés de notre grossiste qui a suggéré trois fabricants, dont Peerless-AV », commente Christophe Frouin, responsable achat APIXIT. « Nous devons certes trouver un support répondant aux dimensions des panneaux LED (480X540X65 mm), mais nous voulions surtout un accompagnement à toutes les étapes du projet ”

Christophe Frouin
Purchasing Manager, APIXIT

Après avoir consulté les différents dossiers techniques proposés, APIXIT a retenu celui de Peerless-AV. Mais il a aussi fallu convaincre Samsung. Une entreprise relativement simple, puisque Peerless-AV est aujourd’hui à l’origine de plusieurs supports AV dédiés à des produits Samsung. « Au-delà de la technologie déployée ce qui a convaincu, c’est notre approche commerciale », commente Gwenaëlle Villette, Business Development Director Peerless-AV. « Nos clients ou prospects ont, en effet, la garantie d’une réponse sur-mesure et d’un interlocuteur unique », poursuit Gwenaëlle Villette.

Compte tenu des paramètres de l’écran Samsung Smart LED Signage et des spécificités architecturales, un important travail de repérage, de tracés et de mise à niveau a été nécessaire. Dans le détail, la fixation des panneaux au support Peerless-AV s’est fait en 3 étapes, a nécessité 4 jours et 3 intervenants : repérage, pose de la structure métallique et assemblage des 50 panneaux LED Signage Samsung.

Le prix ? « Ce critère n’est pas, ou peu, entré en considération », répond Christophe Frouin. « Ce qui a pesé, c’est la réponse commerciale, la promesse d’un accompagnement de bout en bout et la technologie proposée. »

RÉSULTATS

A ce stade, il est possible de parler d'une collaboration réussie entre les trois parties, Samsung, APIXIT et Peerless-AV. Le support Peerless-AV est, en effet, parvenu à répondre aux exigences tant technologiques qu'architecturales : le système de micro-réglage en profondeur et en hauteur a notamment permis une position optimale des panneaux. « Comme c'est souvent le cas, en notre qualité d'intégrateur, nous intervenons en bout de chaîne et devons contourner de nombreuses problématiques. Ici, nous n'avons pas à nous préoccuper des éventuels défauts du mur », confie Christophe Frouin. En somme, le résultat obtenu est véritablement à la hauteur de nos espérances : une solution digitale intégrée au lieu de vie et de convivialité des étudiants. »

», termine M. Frouin.

*Agora : espace considéré comme le cœur du Campus.

CHIFFRES CLÉS

Samsung Smart LED Signage IF-Series de 2.7m*4.8m

480X540X65 mm dimensions panneaux

Support Peerless DS-LEDIF-10x5 – configuration en 10x5

50 panneaux LED signage Samsung

4 jours d'intégration

3 intégrateurs



About Peerless-AV

Depuis plus de 75 ans, la passion et l'innovation définissent Peerless-AV. Nous fabriquons et concevons des produits haute qualité, allant des écrans outdoor à des solutions de bornes complètes, des supports de signalétique aux systèmes sans fil. Qu'il s'agisse d'un déploiement international complet ou d'un projet personnalisé, Peerless-AV est ouvert aux partenariats et offre un service de niveau international. En rejoignant le réseau de partenaires de Peerless-AV, vous rejoindrez une équipe reconnue d'experts qui accompagneront votre entreprise tout au long des processus. Pour plus d'informations, voir peerless-av.com.



 Peerless-AV
Unit 3 Watford Interchange,
Colonial Way, Watford
WD24 4WP

 +44 (0) 1923 200 100
 sales@peerless-av.eu.com
 www.peerless-av.com

 twitter.com/peerlessaveu
(@PeerlessAVEU)

 [instagram.com/peerlessaveu](https://www.instagram.com/peerlessaveu)

 [linkedin.com](https://www.linkedin.com/company/peerless-av-europe)
(Peerless-AV Europe)

 [facebook.com/PeerlessAVEurope](https://www.facebook.com/PeerlessAVEurope)