Nous souhaitons installer une solution d’affichage dynamique comportant le matériel suivant :

* -      **5 écrans d’affichage dynamiques (sans tuner TV) :**

**​4  écrans de 108 cm** et leurs supports inclinables afin de les fixer aux

**Le 5ème écran de 121 cm sera installé dans** le hall d’accueil de l’établissement. Celui-ci étant localisé dans un hall dont la hauteur du sous plafond peut être importante, il devra peut-être nécessiter une potence.

* **5 mini ordinateurs players fixés aux écrans** ( pour 3 écrans situés dans les couloirs, ces players devront être protégés de sortes à ce que les élèves ne puissent pas y accéder)
* Ces 5 mini ordinateurs devront être reliés à une solution logiciel d’affichage dynamique servant de serveur et qui soit installé soit sur un windows virtualisé de l’un de nos serveurs physiques, soit directement sur l’un de nos players.

-          Le paramétrage des players devra être centralisé et accessible depuis n’importe quel ordinateur du lycée.

Cette solution d’affichage devra fournir les fonctions suivantes :

* -          Individualiser l’affichage selon le ou les écrans concernés par le message publié
* -          Régler un délai de publication à l’issu duquel le message est automatiquement retiré des publications
* -          Différencier les droits des utilisateurs rédacteurs selon leurs fonctions ou leurs niveaux hiérarchiques.
* -          publier facilement les noms et les périodes d’absences des professeurs
* -          Permettre un affichage des menus de la cantine
* -          Permettre un affichage permanent sous forme de bandeau afin d’y intégrer des informations de dernières minutes ou qui nécessitent une visibilité permanente
* -          Permettre la publication d’une courte vidéo, d’un pdf, l’affichage d’une page internet
* -          Des fonctions comme l’affichage automatique de la météo, du trafic routier, la publication automatique du contenu figurant sur la page facebook, instagram du lycée seraient un plus.

Les publications devront être facilités par des modèles (templates) de publication ne nécessitant que de simples saisie de texte de la part des rédacteurs sans complications de mise en forme esthétiques des contenus afin de correspondre au mieux au niveau de compétences informatiques limitées de certains rédacteurs.

Cette solution devra par ailleurs inclure les services suivants :

* Une formation à l’utilisation du logiciel pour les différents utilisateurs rédacteurs.
* Une aide téléphonique et à distance pour les utilisateurs lors de la première année.
* Une personnalisation des graphismes aux couleurs du lycée qui sont utilisés dans les modèles des différents contenus serait un plus.