

Sans HD WEB®

Affichage d'un site par défaut (sans HD WEB) sur une TV connectée 4K UltraHD 2160p, une tablette, un ordinateur et un portable Full HD 1080p

Par défaut, les sites web s'affichent en définition native et n'exploitent pas toute la surface des écrans sur lesquels ils sont diffusés. Ce défaut est plus visible encore sur les écrans de grandes tailles ou des marges importantes apparaissent aux extrémités de l'écran, et en dégrade la qualité.



S'adapter au Marché...?

Face au marché du web actuel, les entreprises soucieuses de toucher la plus large audience possible pour accroître leur chiffre d'affaires n'ont que 2 alternatives :

- Soit elles sont contraintes de (faire) développer leur(s) site(s) web et leur(s) application(s) afin de s'adapter à chaque type de support présents sur le marché (un site web, un site mobile et des applications pour smartphones et pour tablettes, une autre pour les téléviseurs connectés, etc.)

- Soit de (faire) redévelopper à nouveau leurs sites Internet pour répondre aux derniers standards du web (qui utilisent le HTML5, les Users Agents, le Responsive et le Fluide Design) afin d'obtenir des sites ou des applications dites « Cross Devices » c'est-à-dire pensés et développés pour s'afficher et se comporter différemment selon les terminaux et les supports d'utilisation.

Qu'il s'agisse de l'une ou l'autre de ces 2 alternatives l'adaptation à ces standards sans cesse changeant, a un coût important pour les entreprises car il implique un développement plus complexe et plus long à toutes les étapes de production :

- Pour les directeurs artistiques et les webdesigners qui doivent repenser leur design pour une expérience utilisateur optimisée pour chaque type de terminal.
- Pour les développeurs et les webmasters qui doivent écrire puis mettre à jour autant de lignes de codes que de terminaux supportés. Toutes ces ressources se répercutent d'autant sur le budget total de l'entreprise, qu'il s'agisse d'une société développant son propre site ou d'une agence web ou d'une SSII les réalisant pour le compte de tiers...

Et la Haute Définition dans tout ça ?

Malgré la démocratisation des écrans Haute Définition dans les foyers depuis l'apparition de la TNT®HD et du Blu-Ray®, fort est de constater que dans le domaine du web, la Haute Définition fait office de parent pauvre malgré l'arrivée sur le marché des premiers écrans HD depuis pourtant 10 ans déjà.

Et pour l'entreprise (faire) redévelopper son site aux derniers standards évoqués précédemment ne lui assurera en rien un site web en haute définition, mais simplement un site fluide dont les contenus s'adapteront à la largeur de l'écran sans garantie d'un résultat technique, ergonomique ou esthétique satisfaisant (problèmes de compatibilité sur certains navigateurs, réactivité et vitesse de chargement ralentie, etc.)

De plus, un site avec des blocs et des contenus se déplaçant en fonction du redimensionnement de la fenêtre étant peu apprécié (les sites web aux gabarits fluides n'ayant jamais reçu l'adhésion du grand public et des professionnels face aux gabarits fixes qui représentent l'écrasante majorité des sites Internet sur le marché)

Une solution conjointe en une seule application...

A toutes ces contraintes, l'application Cloud HD WEB® apporte dès à présent une solution conjointe et exclusive pour tous les entreprises sans devoir investir dans de longs et coûteux redéveloppements...

L'application Cloud HD WEB® qu'est-ce que c'est ?

HD WEB® est la seule Application Cloud permettant de transformer n'importe quel site web ou service existant en Haute Définition quelle que soit la taille de l'écran ou le terminal utilisé pour afficher ce site (ordinateurs, TV connectés, tablettes, etc.)

L'application Cloud HD WEB® est issue d'une technologie 100% française brevetée et déposée mondialement (Europe, Etats-Unis, Japon, Inde, Russie, Chine, etc.) qui possède à la fois les atouts :

- d'une Application Web (application embarquée en ligne non dépendante de l'environnement sur lequel elle est utilisée; connexion transparente non intrusive par web service; coûts d'utilisation inférieur à l'achat d'une licence, etc.)
- du Cloud computing (charge informatique répartie sur des serveurs distants; accroissement des performances par la mutualisation des ressources, coûts mensualisés inférieurs à un hébergement classique, etc.)

Avec HD WEB®

Affichage d'un site avec HD WEB en Haute Définition sur une TV connectée 4K UltraHD 2160p, une tablette, un ordinateur, un portable Full HD 1080p

Les sites web bénéficiant de l'application HD WEB s'affichent automatiquement en 4K haute définition et utilisent la pleine largeur des écrans sur lesquels ils sont diffusés et cela, quelles que soient leur taille et leur définition qu'il s'agisse d'écrans en FullHD ou d'écrans en ultra-HD 2160p dits 4K



Les avantages de l'application Cloud HD WEB®

- ✓ Fonctionne sur tous les équipements existants (TV connectées, ordinateurs, notebooks™, ultrabooks™, smartphones, tablettes, etc.)
- ✓ Fonctionne sans aucun développement nécessaire (L'application se déploie simplement sur le serveur et communique par web service avec le site du client)
- ✓ Fonctionne sans nécessiter un site aux normes récentes quelque soit son langage de développement (Technologie serveur fonctionnant sur les navigateurs même les plus anciens et sur tous les iPhone et les iPad)
- ✓ Fonctionne de manière transparente pour votre site et vos visiteurs (L'application communique de manière transparente par web service avec votre site qui lui reste sur votre serveur)
- ✓ Fonctionne sans accéder à vos bases de données (L'application communique uniquement avec les fichiers que nous vous donnons à uploader sur votre serveur)
- ✓ Fonctionne avec une interface open source non propriétaire (facilitant une intégration sur mesure et à moindre coût de l'application dans tous les environnements clients)
- ✓ Fonctionne avec une maintenance et une mise à jour simplifiée (À chaque mise à jour, les modifications ne sont à effectuer qu'une fois et non pour chaque terminaux supportés)

C'est parce que l'application Cloud HD WEB® combine les avantages du Cloud computing et ceux d'une application web fonctionnant à distance simplement par web service, qu'elle s'impose comme la solution la plus souple, la plus simple, la plus rapide et par conséquent la moins coûteuse pour toute les entreprises souhaitant faire bénéficier à leurs clients et utilisateurs, d'un site et de services en Haute Définition.

L'application Cloud HD WEB® comment ça marche ?

1 Vous choisissez la solution la plus adaptée à vos besoins parmi nos 3 offres



2 Vous uploadez notre application sur vos serveurs après l'avoir téléchargée



3 Nous installons notre application sur votre site ou dans un Cloud privé

