



LIVE | TV | RIA | MOBILE

Avant propos	page 2
Composantes de l'offre	page 3
Web TV	page 4
Visualisation	page 5
Live enrichi	page 6
Hébergement	page 7
Compatibilité	page 8
Offre budgétaire	page 9
Conditions Générales	page 10
A propos d'empreinte	page 11

CONTACT :

François CARON fcaron@empreinte.com Tel : 01 58 700 700
Virginie RIBAUULT vrubault@empreinte.com Tel : 01 58 700 700
Didier GIRARD dgirard@empreinte.com Tel : 01 58 700 700

testgratuit@empreinte.com



AVANT PROPOS

Fondée en 1994, Empreinte.com témoigne de 15 ans d'expertise vidéo en ligne, avec :

Une offre WebTV leader

- Compatible avec tous les ordinateurs (Mac, Linux, Windows)
- Lisible par tous les mobiles (Android, iPhone, iPad, BlackBerry)
- Avec des services Web inclus (Live, RichMedia, Sous-Titrage, Facebook TV)
- Très robuste (jusqu'à 500 000 pages, 100 000 internautes par jour)

Une offre RichMedia très diffusée

- Avec plus de 300 licenciés dont 25 Universités, 40 Grands Comptes (3ds, Bnp-Paribas CEA, Dassault-Aviation, ESEN, LCI, MMA, OCDE)
- Plus de 1000 directs vidéo en ligne depuis 1997,
- Technologie exclusive LIVE MP4 - HD

Un service d'accompagnement

- Une garantie de support et d'évolution des logiciels
- Une maintenance 24/24 – 7/7 des hébergements en ligne
- Un accompagnement global (installation, formation, suivi).

La solution WebTV Empreinte.com comprend en standard tous les usages vidéo :





COMPOSANTES DE L'OFFRE

Empreinte met à disposition plusieurs briques fonctionnelles (détaillées sur le site www.WebTV-Light.com) :

WEBTV

La Plateforme **WebTV-Light™** permet :

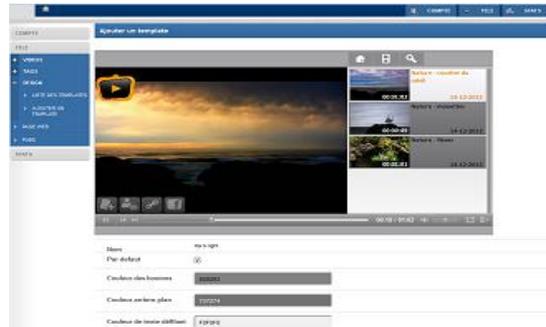
Conversion : Avi, Wmv, Mpg, Mov vers FLV et MP4

Diffusion : Flash, MP4 pour tous OS et navigateurs
HTML5-MP4 iPhone (+ appli)

Indexation : Vidéo + chapitres + sous titrage

Gestion : Création de thèmes et designs

Players : TV, Blogs, Facebook, iphone, smartphones



DIRECT (option)

Le logiciel **WebTV-Light™ LIVE** permet aussi :

Live : MP4 (H264-AAC pour tous OS)

Copie : MP4 (haut et bas débit)

Index : Saisie et diffusion de textes à la volée

Effets : Insertion de Watermarking

Source : Périphériques USB, Firewire, PCI



EDITION RICHMEDIA

Le logiciel **RichMedia SUITE™** permet d'éditer les diffusions LIVE et de modifier si besoins les textes indexés (saisie de texte, changement de timecode, ajout d'indexations).

Lecture : Flash Video, MP4

Index : Textes et timecode

Gestion : Sauvegarde compatible WebTV-Light™

Diffusion : Insertion fichier RTC sous back-office



HEBERGEMENT VIDEO

Architecture vidéo CDN streaming AKAMAI Mondial

VOD : MP4, FLV (H263-VP6)

LIVE : MP4

STATS : Live et VoD accès en ligne historisé

CDN : Réplication sur trois salles indépendantes

SUPPORT : Tel et mail 24-24 / 7-7 plus portables



MAINTENANCE ET SUPPORT

FORMATION & SUPPORT AUX LOGICIELS avec paramétrage, recette, test initiaux, mises à jour gratuites.

GARANTIES WEB et VIDEO intervention sous 1h00, GTR de 4h00, service streaming de secours si nécessaire.

DISPONIBILITE : 99,87% constaté, services Web et vidéo redondés, infogérance 24-24 / 7-7



WEB TV

Logiciel en ligne

Votre WebTV est pilotable depuis votre navigateur (Windows, MacOS, Linux). Les fonctions suivantes sont accessibles :

- Design de l'interface WebTV
- Gestion des chaînes vidéo
- Meta datas du site WebTV
- Edition (titre, texte, fichier, image)
- Publication vidéo (et méta données)
- Suivi d'audience et de Volumétrie

Le suivi d'audience et de volumétrie rend compte de nombreuses données :

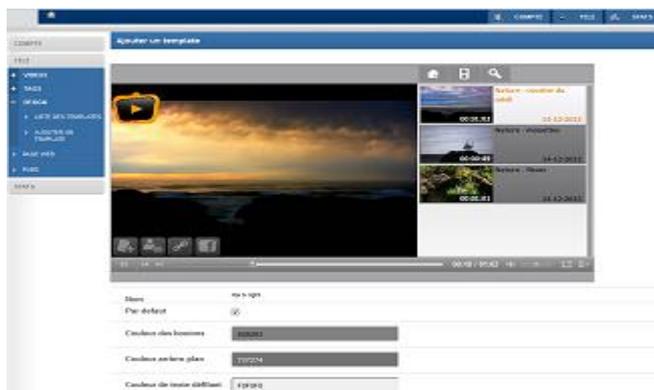
- audience par vidéo, thème, webtv,
- audience par heure, jour, mois, an
- audience par clic et visiteurs unique,
- audience par nom de domaine,
- audience par zone géographique,
- volume/ durée diffusion jour, mois
- volume stocké/restant
- etc

Site WebTV

L'interface de la WebTV est paramétrable et intégrable dans tout site Web et CMS.

Plusieurs intégrations sont possibles :

- intégration d'une vidéo (en pause),
- intégration d'une chaîne vidéo
- intégration de la WebTV
- avec règles (play, pause, fonctions)





VISUALISATION

WebTV

La WebTV peut utiliser une adresse Web donnée ce qui renforce sa fonction :

- Accès internet simplifié
- Meilleur référencement
- Insertion dans les moteurs de recherche
- Personnalisation de la page WebTV

(ex : Club de Foot des Ardennes)



Portail

La WebTV peut est intégrée dans un site internet :

- Intégration de la WebTV
- Intégration d'un chaîne de la WebTV
- Intégration d'une (ou plusieurs) vidéos

L'intégration est compatible avec tout site ou système tel Typo3, Joomla, etc...

(ex : Mairie Le Chesnay)



LIVE spécifique

La WebTV peut être intégrée à une adresse LIVE spécifique en cas d'opération pour un partenaire.

Communauté

Les vidéos sont intégrables en un clic par tout internautes sur :

- Sa page Web personnelle,
- Son Blog ou site personnel,
- Un site communautaire, tel FACEBOOK™

(ex : Rueil-TV sur Facebook)



Mobiles

La WebTV est diffusée au format HTML5 pour les smartphones et les tablettes.

Les contenus sont visibles en direct et VoD.





LIVE ENRICHİ

Logiciel de DIRECT

Le logiciel dispose des fonctions suivantes :

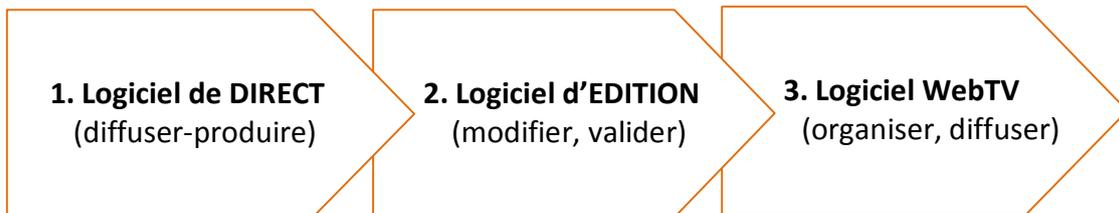
- Sélection source audio-vidéo et VGA
- Compression audio et vidéo (MP4 avc)
- Archivage VoD en local ou disque réseau
- Diffusion Live (ordinateurs et mobiles)
- Message d'attente (avant live)
- Vidéo ou image d'attente
- Message et lien fin de direct
- Prévisualisation vidéo-VGA
- Sélection vidéo / VGA en temps réel



L'utilisation est simplifiée (1 ou 2 clics) et permet de définir la diffusion Vidéo-VGA selon plusieurs modes de visualisation :



CYCLE DES CONTENUS



Standard de diffusion

Le logiciel de direct produit et diffuse des vidéos MP4-AVC, compatible avec :

- Les ordinateurs MacOS, Windows, Linux...
- Les smartphones (iOS, Android, etc)
- Les tablettes

Les contenus sont accessibles aux formats HTML 4 et HTML 5



Représentations non contractuelles



HEBERGEMENTS

HEBERGEMENT WEB

Les hébergements WEB utilisent une architecture de haute disponibilité :

Connectivité

Réseau multi opérateur EQUINIX avec Neotelecom (FranceTelecom) et TELIA

Serveurs redondés

Failover avec serveur secours (reprise automatique sous 10 à 20 secondes).

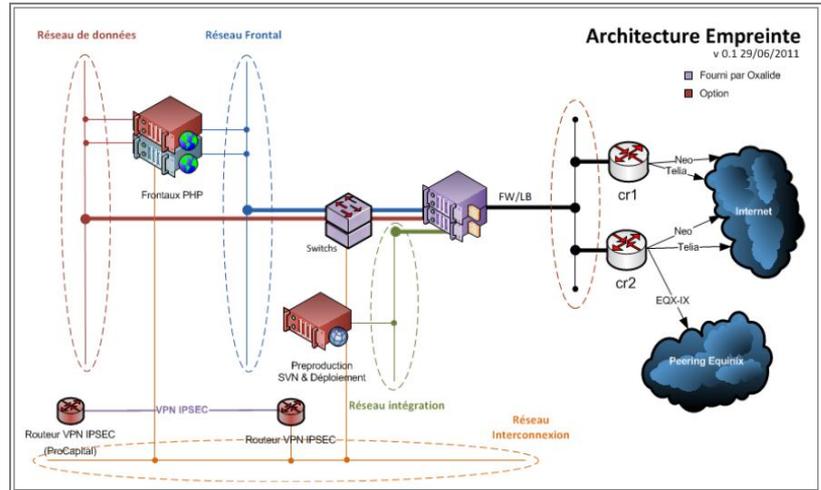
Backup

Backup isolé (toutes les 15 min), archivage des données sur 30 jours.

Maintenance et disponibilité

24 h/24 et 7 j/7, disponibilité 99,99%

Architecture Web



HEBERGEMENT STREAMING

EMPREINTE.COM diffuse vos vidéos sur le premier réseau vidéo mondial, le plus étendu, robuste et fiable :

- 100% de disponibilité de service
- 30% de l'Internet mondial
- 110 000 serveurs dans le monde,
- 2 050 villes différentes,
- 1 200 réseaux dans 80 Pays

Utilisé par des millions d'internautes, il diffuse chaque jour :

- plus de 100 millions de streams
- plus de 3000 Tb sur le Web
- plus de 170 milliard de requêtes,
- plus de 4 Tbs de bande passante,
- jusqu'à 7 Tbs en pics.

Pionnier et expert technologique EMPREINTE.COM diffuse vos vidéos en direct et à la demande, avec :

- Le plus grand réseau accessible mondialement,
- Les dernières technologies vidéo Flash et MP4,
- La plus grande compatibilité (Web, Mobile, TV).



VOLUME HORAIRE VIDEO

Pour information 1 Go = 1000 Mo = 3h à 4h de vidéo diffusée (selon encodage 650 à 750 Kbps)



COMPATIBILITE

Les logiciels EMPREINTE.COM portent une des plus larges compatibilités du marché.

Compatibilité lecture site WebTV-Light™					
ORDINATEURS	Flash Video	MP4	Windows OS	Mac OS	Linux OS
Explorer	X	X	X	X	X
Netscape	X	X	X	X	X
Firefox	X	X	X	X	X
Chrome	X	X	X	X	X
Safari	X	X	X	X	X
Konqueror	X	X	NA	NA	X
SMARTPHONES	MP4	HTML 5	HTML4	Detection automatique	
iPhone OS	X	X	X	X	
Android OS	X	X	X	X	
Windows OS	X	X	X	X	

NA = Non applicable



DIFFUSION MAITRISEE

WebTV-Light permet une diffusion élargie avec un seul outil qui assure tous les contextes :

- Stations MacOS, Windows, Linux
- Mobiles Tablettes iOS, Android, Win8, Rim, etc
- Sites TV, Blog, Sociaux, Facebook
- Seo Référencement site WebTV, Youtube
- Ria Indexation, pièces jointes
- Codec Transcodage optimisé
- CDN Diffusion mondiale (110 000 serveurs)
- Vod Gestion de canaux (thèmes) et favoris
- Live Mobile et stations (débits optimisés)
- Player Personnalisation design et fonctions

