



LCI – Diffusion sur téléphones mobiles

LCI, la chaîne info alimente Orange, l'opérateur mobile pour le développement de nouveaux services de vidéo en direct : plus de 100 clips vidéo disponibles sur Orange... Et des nouveautés à découvrir tous les jours. Grâce à LCI, Orange présente notamment la vidéo en direct autour de l'actualité et le sport : flashes infos en direct, ou le sport en images, sous la forme de petits clips vidéo.



Le projet

- Faire produire aux journalistes leur sujet en deux durées pour une diffusion TV classique et une diffusion vers mobiles.
- Diffuser vers Orange des minis reportages et minis flashes infos d'une minute 45 secondes maximum.
- Produire des sujets d'actualité et de sport les plus demandés par les abonnés mobiles.
- Mettre en œuvre une chaîne technique automatique afin d'éviter toute tâche technique aux journalistes.
- Créer une chaîne de production fiable et unique pour alimenter ensuite d'autres plateformes.

La solution Manreo

- Le progiciel **Manreo Café** d'acquisition, d'encodage et de transfert automatique de programmes vidéo est branché directement sur le système de "Preview".
- **Manreo Café** détecte automatiquement les reportages et journaux télévisés pour mobiles par reconnaissance d'images clés ("cartons titres") insérés par les journalistes au moment de la réalisation du sujet.
- **Manreo Café** transcode automatiquement en WM9 plus de 13 émissions par 24h, 7 jours sur 7.
- **Manreo Café** extrait automatiquement l'image du sujet, son titre, notifie l'ensemble de ces métadonnées de programmes et transfère les vidéos produites vers la plateforme de diffusion Orange en http.

Les + produit

- Un mode d'acquisition, de transcodage et de transfert tout automatique : pas de manipulations techniques pour les journalistes.
- Un système fiable qui ne requiert aucune intervention humaine.
- Une production soutenue de plus de 13 émissions par 24h y compris les week-ends.
- Des fichiers vidéo ainsi que les métadonnées associées alimentent automatiquement le portail mobile de présentation des émissions (image du sujet, titre, etc.)

Les bénéfiques

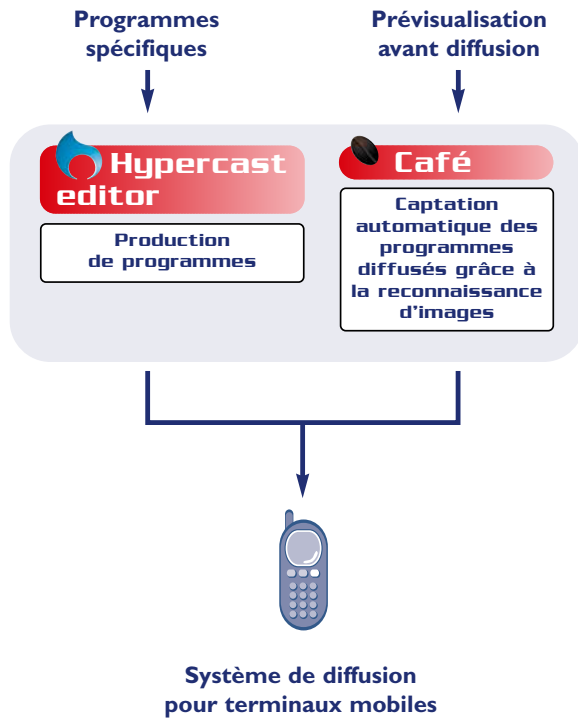
- Les journalistes continuent d'effectuer un travail éditorial classique tout en alimentant un nouveau canal.
- Création des nouveaux sujets pour un nouveau canal de diffusion à moindre coût.
- Maximisation de la productivité : pas de tâches techniques manuelles requises.
- Une chaîne de production unique pour la diffusion vers d'autres plateformes mobiles.

Les logiciels utilisés de la gamme Manreo





**PROGRAMMATION DE DEPÊCHES VIDÉO
POUR LES PLATEFORMES
DE TÉLÉPHONES MOBILES ET SANS FIL**



La suite du projet

Après cette mise en route d'une chaîne de production de programmes à destination des mobiles, LCI va chercher à maximiser sa diffusion notamment en offrant le même type de service à d'autres plateformes mobiles.

Ci-dessous un exemple d'architecture évolutive pour alimenter une plateforme type i-mode.

**PROGRAMMATION DE CONTENUS VIDÉO
POUR LA DIFFUSION À LA DEMANDE
SUR LES PLATEFORMES DE MOBILES ET SANS FIL**

