

Viewweb: l'alta definizione con un click.

Viewweb.it, azienda inserita nell'I3P (Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino) e recente vincitrice della Start Cup 2007 (concorso che premia le idee di impresa più innovative e che ha visto in gara 161 idee d'impresa) nasce con l'obiettivo di soddisfare le crescenti esigenze di comunicazione delle imprese e la sempre maggiore richiesta di contenuti video di alta qualità per l'intrattenimento e l'informazione in ambiente internet.



La nostra tecnologia di Video Web-Casting offre una serie di vantaggi competitivi rispetto alle altre offerte sul mercato che la rendono unica.

I vantaggi più evidenti sono:

- Video full screen con qualità televisiva o HD (High Definition)
- Non richiede pre installazione di player
- Hosting completamente scalabile che può garantire centinaia di migliaia di utenti
- Non richiede nessuna modifica al software sul PC del cliente (usa unicamente il web browser e java)

Le caratteristiche salienti sono:

- Funziona sul 95% dei PC in commercio (Windows 95/98/2000/NT/XP/Vista, Linux, Macintosh)
- Supporta tipologie di connessione a larga banda (Fibra, Adsl o Umts) con velocità di almeno 256Kbps
Supporta due modalità di visualizzazione: in finestra o full screen con qualità televisiva (con almeno 400Kbps)
- La distribuzione dei filmati è effettuata da un normale web server, senza richiedere server di streaming
- La distribuzione utilizza il protocollo HTTP ed è in grado di raggiungere anche i PC aziendali situati dietro proxy e firewall che normalmente bloccano i contenuti video
Utilizza il web caching standard, riducendo i costi di distribuzione e consentendo l'utilizzo ottimale delle Content Delivery Network (CDN)
- La visualizzazione dei filmati è attivata da una pagina web che normalmente è integrata nel sito web del cliente mentre la distribuzione dei filmati può essere effettuata dal web server del cliente o dalla nostra rete, particolarmente ottimizzata per garantire la visione simultanea a centinaia di migliaia di utenti

- La nostra contabilizzazione centralizzata dell'utilizzo permette la fornitura di statistiche dettagliate sull'accesso e la modalità di visualizzazione ai filmati (banda utilizzata, durata della visione, performance di rete...)
- L'integrazione delle nostre statistiche con quelle del web server di lancio permettono analisi marketing approfondite
- La gestione del DRM (Digital Right Management) innalza significativamente il livello di sicurezza dei messaggi video veicolati

In sintesi, i 3 punti di forza della nostra tecnologia sono:

1. Un player leggero ed estremamente efficace che garantisce ottime performances su oltre il 95% dei client in rete
2. Una tecnologia di compressione e di ottimizzazione che garantisce l'utilizzo ottimale della banda trasmissiva
3. L'utilizzo del protocollo HTTP (porta 80) che garantisce la raggiungibilità di tutti i client, inclusi quelli aziendali.

Nessun altro prodotto, ad oggi, è in grado di offrire queste caratteristiche.

Principali aree di applicazione

- **Corporate TV** interventi del top-management aziendale per presentazione di nuove strategie, riorganizzazioni, lancio di nuovi prodotti o per presentazione di video aziendali.
- **Live Events** convegni, seminari, spettacoli, concerti possono ora essere trasmessi su internet e fruiti da un potenziale immenso bacino di utenza.
- **Internet Advertising** si apre un nuovo mondo per la pubblicità su internet. Le statistiche dimostrano l'evidente incremento della penetrazione dei messaggi veicolati via Vividas.
- **Internet TV**: la tua televisione sul web, disponibile 24x7... ad un costo finalmente accessibile!

La soluzione impiegata consente, con semplicità e senza alcuna pre-installazione di software, di veicolare messaggi video in qualità HD. Filmati, spot pubblicitari, campagne informative sul web spesso caratterizzate da tempi di attesa, bassa risoluzione, buffering, ridotte dimensioni e scarsa qualità audio, possono essere veicolati su Internet a pieno schermo, con qualità paragonabile o superiore a un DVD.