

Il premio ICMT 2010 convergenza Media-driven assegnato alla Rai

Roma, 8 giugno 2010. In occasione della celebrazione della Giornata dell'Innovazione, la Rai riceve il "Premio dei premi" al Quirinale, dal Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano. La motivazione è la vincita da parte di Rai del premio ICMT 2010 per la Convergenza Media Driven, premio istituito da Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici, per "l'approccio innovativo con cui viene affrontata la convergenza tra differenti tipologie di contenuto e per il contributo a un settore di rilevanza cruciale qual è quello dell'informazione".

A far vincere all'azienda il "Premio dei Premi" è Hyper Media News, la piattaforma Rai per l'aggregazione e pubblicazione multimodale di contenuti informativi, sviluppata al Centro Ricerche e Innovazione Tecnologica tra il 2007 e il 2010 con la collaborazione della Direzione Rai Teche.

Con Hyper Media News la Rai si dota di una piattaforma estremamente flessibile e competitiva per l'organizzazione delle informazioni giornalistiche televisive e Internet, che renderà possibile la realizzazione di servizi innovativi per gli utenti delle piattaforme digitali e interattive.

Hyper Media News è infatti un sistema di rassegna stampa multimediale completamente automatico, basato sull'applicazione ed integrazione di tecnologie di analisi automatica del contenuto multimediale. Esso è in grado di organizzare notizie provenienti da sorgenti diverse come la televisione e il web e di fornire un accesso su base giornaliera ad un indice di argomenti ordinati per importanza.

Ciascun argomento, o dossier multimediale, è identificato da un titolo rappresentativo selezionato in maniera automatica dal sistema, da una tag cloud, e da informazioni relative alla tipologia e alla natura delle sorgenti.

Ciascun dossier multimediale è costituito da un insieme di elementi informativi eterogenei, ma accomunati dal tema della notizia, ed è navigabile in maniera indipendente cosicché l'utente del sistema ha la possibilità di fruire degli articoli web e delle notizie televisive in qualsiasi momento. Da praticamente qualsiasi punto dell'interazione è sempre possibile infatti navigare sui contenuti web, o sulle notizie televisive, che sono corredate dal testo trascritto dal sistema, anche questo automaticamente.

Ulteriori informazioni su Hyper Media News:

 **A. Messina, M. Montagnuolo, R. Borgotallo:** "Trattamento Automatico del Contenuto Audiovisivo per Servizi Innovativi di Informazione", Elettronica e Telecomunicazioni, Agosto 2009

 **A. Messina, M. Montagnuolo:** "A Generalised Cross-Modal Clustering Method Applied to Multimedia News Semantic Indexing and Retrieval", 18th International Conference on World Wide Web, Madrid, April 2009.



The screenshot shows the Rai Hyper Media News website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Homepage', 'Search', and 'Help'. Below that, a calendar for June 2010 is visible. The main content area features several news articles with headlines like 'Bimbo scomparso e trovato, e' simulazione', 'Marea nera, Bp risarcirà le vittime', and '«Vado in Libia. A far cosa? Vedrete»'. There are also sections for 'Premio ICMT 2010' and 'Last TV News' with video thumbnails.



This screenshot shows a detailed view of a news article on the Rai Hyper Media News website. The article title is 'Bimbo scomparso e trovato, e' simulazione'. The text discusses a simulated kidnapping case in Torino. Below the text, there's a video player showing a news anchor. The interface includes a search bar, social media links, and a sidebar with 'Rai Web News' and 'AGI News'.