

# The MOMIS (Mediator environment for Multiple Information Sources) project

For a technical description of the MOMIS system see:

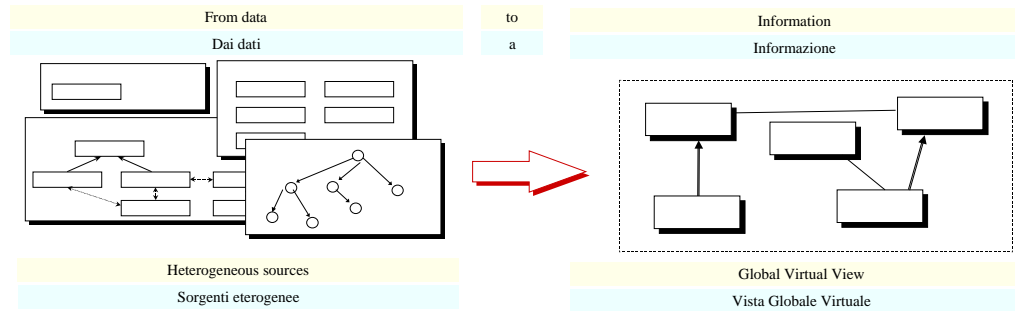
Per la descrizione tecnica del sistema MOMIS, vedere il sito:

<http://sparc20.dsi.unimo.it/Momis/>



**Goal:** To develop intelligent tools for the integration of information extracted from multiple heterogeneous sources.

**Obiettivo:** Sviluppare tecniche intelligenti per l'integrazione di dati estratti da sorgenti eterogenee multiple



## MOMIS DESCRIPTION

MOMIS is a framework to perform information extraction and integration from heterogeneous data sources. It allows to access *easily* to multiple heterogeneous distributed data. It is an Integration tool which produces a global virtual view of the sources as a single schema. MOMIS allows a user to query such integrated schema and the user obtains an unified answer.

MOMIS was developed as a joint collaboration between the University of Modena and Reggio Emilia, CSITE-CNR and the University of Milano and Brescia, within the MURST "INTERDATA" Italian research project, under the direction of Professor S. Bergamaschi.

## DESCRIZIONE DI MOMIS

MOMIS è un ambiente per l'estrazione e l'integrazione di dati da sorgenti eterogenee. Permette di accedere *facilmente* a dati distribuiti in sorgenti multiple eterogenee. È uno strumento di Integrazione di informazioni che produce una vista globale virtuale delle varie sorgenti sotto forma di schema. MOMIS permette ad un utente di fare una interrogazione e di ricevere una risposta unificata sulla vista unificata.

MOMIS è stato sviluppato come collaborazione tra l'Università di Modena e Reggio Emilia, CSITE-CNR e le Università di Milano e Brescia nell'ambito del progetto nazionale MURST "INTERDATA", sotto la direzione della Professoressa S. Bergamaschi.

## A MOMIS application: a virtual catalog of cars for the E-Commerce

Un'applicazione MOMIS: catalogo virtuale di automobili per il Commercio Elettronico

