Relazione progetto   
Legami©

**Studente:** Giorgio Maggiolo

**Matricola:** 610338  
**Anno accademico:** 2010/2011

Sommario

[Introduzione e note di sviluppo 3](#_Toc303858754)

[Variabili di sviluppo 3](#_Toc303858755)

[Note di sviluppo 3](#_Toc303858756)

# Introduzione e note di sviluppo

Legami© è un programma per la gestione di contatti di tipo lavorativi, ovvero un “social network” (con *social network* non viene inteso un sito internet, ma viene presa la sua accezione più generale di “*rete sociale*”)per permettere le interazioni a livello professionale in modo da poter mettere in comunicazione offerta e richiesta di lavoro, oltre che a mettere in contatto enti differenti fra loro.

## Variabili di sviluppo

* **Sistema operativo:** *Windows 7 Home Edition Service Pack 1 64-bit, Ubuntu 11.04, Ubuntu 10.04*
* **Compilatore:** *MinGw-gcc440-1* e *i486-linux-gnu-4.4.3*
* **Versione libreria Qt**©**:** 4.7.4(32 bit) e 4.6.2

## Note di sviluppo

La cartella del progetto è divisa in quattro parti:

* La “radice” contiene i file *database.xml,* *main.cpp*, *Legami.cpp* e questa relazione stessa.
* La cartella “*lib*” contiene i file header e i sorgenti della parte logica del programma, ovvero tutte quelle classi che si occupano della gestione vera e propria delle informazioni e dei dati
* La cartella “*gui*” contiene i file header e i file sorgenti della parte grafica del programma, mera intefaccia per la parte logica
* La cartella “*translation*” contiene i file di traduzione del programma.

Nella parte logica si è scelto di adottare una nomenclatura tale che permettesse rapidamente di verificare quali fossero i nomi dei campi dati e distinguerli da quelli di metodi e classi. A questo proposito i campi dati hanno un “\_” che precede il loro nome.