Schema E/R

L’entità “Commento” è debole rispetto all’entità Immagine in quanto la creazione di un commento non può avvenire se non associata a una specifica immagine. Inoltre, abbiamo supposto che, all’eventuale cancellazione di un’immagine (non richiesta nel progetto), tutti i suoi commenti vengano a loro volta eliminati.

Album non debole rispetto a utente perché…

Componenti

* Data Access Objects
  + UserDAO
  + ImageDAO
  + AlbumDAO
  + CommentDAO
* Oggetti di modello (Beans)
* Viste e componenti
  + LoginPage
    - Login form
    - Signup form
  + HomePage
    - User album list
    - Other users’ album list
  + AlbumPage
    - Thumbnail list
    - Full-sized image
    - Comment list
    - New comment form
* Controller (Servlets)
  + SignupCheck
  + LoginCheck
  + Logout
  + CreateNewComment
  + GoToHomePage
  + GoToAlbumPage