

Specifiche della realtà d'interesse espresse in linguaggio naturale.

Si vuole realizzare un'applicazione per la gestione di un sistema di distribuzione e vendita di videogiochi in formato digitale. Tale applicazione dovrà registrare le informazioni riguardanti gli utenti appartenenti al sistema e i videogiochi associati ad esso. Essa dovrà, inoltre, permettere l'acquisto e la pubblicazione di videogiochi da parte di utenti. Gli utenti che hanno comprato un videogioco hanno la possibilità di scrivere una recensione a cui è associata una valutazione numerica.

- **Gestione dei videogiochi**
 - Acquisto di un videogioco
 - Pubblicazione di un videogioco
 - Pubblicazione di una recensione

Occorre gestire le seguenti macro-operazioni:

- Registrazione dei dati relativi alle operazioni effettuate sui videogiochi.
- Registrazione dei dati relativi agli utenti.
- Registrazione dei dati relativi alle recensioni.
- Pianificazione degli acquisti e pubblicazioni.

Per gli utenti, rappresentiamo i dati anagrafici (Nome, Cognome), l'e-mail, la password ed un nome profilo. Ogni utente può identificarsi come cliente del sistema o sviluppatore di un prodotto attraverso un codice identificativo alfa-numerico.

Per gli utenti che sono clienti del sistema, rappresentiamo il numero di acquisti, se ce ne sono.
Per gli utenti che sono sviluppatori, rappresentiamo il nome della casa di produzione.

Per i videogiochi, identificati con un codice alfa-numerico associato, rappresentiamo il titolo, la data di pubblicazione, requisiti hardware e software e il genere di appartenenza.

Per le recensioni, identificate con un codice alfa-numerico associato, rappresentiamo il contenuto, la valutazione numerica e la data di pubblicazione.

Termine	Descrizione	Sinonimi	Collegamenti
Utente	Utente coinvolto nell'acquisto o nello sviluppo di videogiochi. Può essere un cliente o uno sviluppatore.	Cliente, Sviluppatore	Videogioco, Recensione
Videogioco	Prodotto digitale acquistabile e recensibile	Videogame	Recensione, Utente
Recensione	Recensione messa a disposizione all'acquisto di un videogioco.	Critica, Commento	Videogioco, Utente