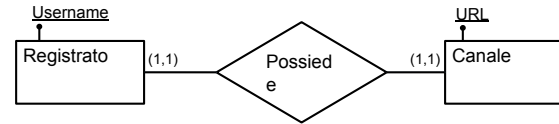
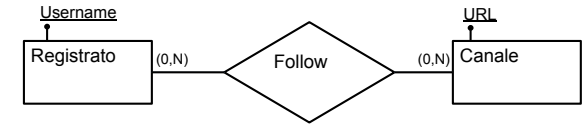


## 2.6 Schemi relazionali



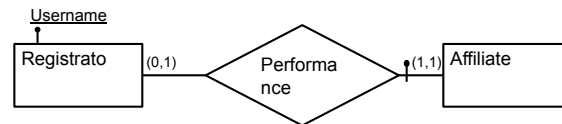
Registrato(Username, URL\_Canale, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)  
 Canale(URL, URL\_Trailer, Descrizione, Numero\_di\_Live, Numero\_di\_Video, Numero\_di\_Clip, URL\_Img\_di\_Copertina, URL\_Img\_Profilo, URL\_Ultima\_Live)

Registrato(URL\_Canale) referencia Canale(URL)  
 Vincolo unique su Registrato(URL\_Canale)



Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)  
 Follow(Registrato, Canale)  
 Canale(URL, URL\_Trailer, Descrizione, Numero\_di\_Live, Numero\_di\_Video, Numero\_di\_Clip, URL\_Img\_di\_Copertina, URL\_Img\_Profilo, URL\_Ultima\_Live)

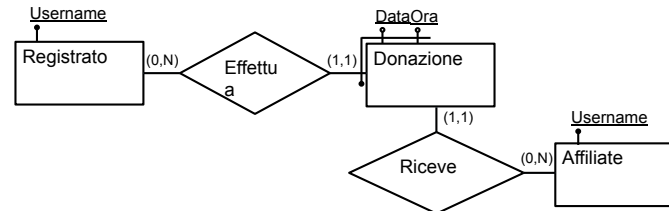
Follow(Registrato) referencia Registrato(Username)  
 Follow(Canale) referencia Canale(URL)



Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)

Affiliate(Username, Sottoscrizione, Bit\_Ricevuti)

Affiliate(Username) referencia Registrato(Username)  
 Vincolo unique su Affiliate(Username)

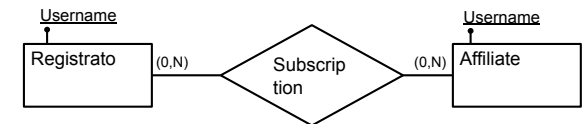


Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)

Donazione(Registrato, Data, Ora, Valore, Affiliate)

Affiliate(Username, Sottoscrizione, Bit\_Ricevuti)

Donazione(Registrato) referencia Registrato(Username)  
 Donazione(Affiliate) referencia Affiliate(Username)

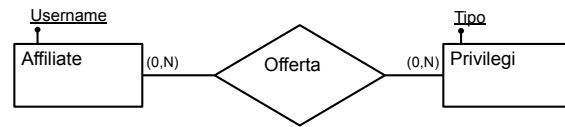


Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)

Subscription(Registrato, Affiliate)

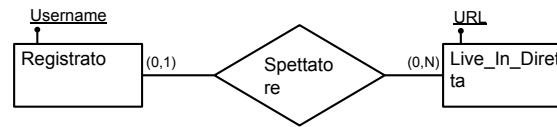
Affiliate(Username, Sottoscrizione, Bit\_Ricevuti)

Subscription(Registrato) referencia Registrato(Username)  
 Subscription(Affiliate) referencia Affiliate(Username)

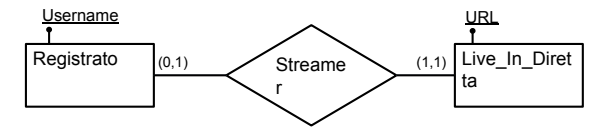


Affiliate(Username, Sottoscrizione, Bit\_Ricevuti)  
 Offerta(Affiliate, Tipo)  
 Privilegi(Tipo)

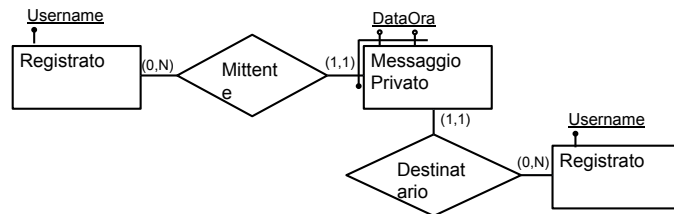
Offerta(Affiliate) referencia Affiliate(Username)  
 Offerta(Tipo) referencia Privilegi(Tipo)



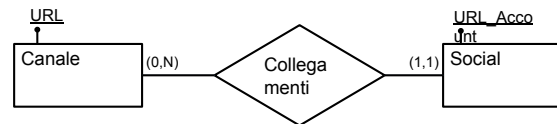
Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)  
 Spettatore(Registrato, Live\_In\_Diretta)  
 Live\_In\_Diretta(URL, Numero\_Spettatori, Ora\_Inizio, URL\_Img\_Copertina)  
 Spettatore(Registrato) referencia Registrato(Username)  
 Spettatore(Live\_In\_Diretta) referencia Live\_In\_Diretta(URL)



Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)  
 Live\_In\_Diretta(URL, Streamer, Numero\_Spettatori, Ora\_Inizio, URL\_Img\_Copertina)  
 Live\_In\_Diretta(Streamer) referencia Registrato(Username)  
 Vincolo unique su Live\_In\_Diretta(Streamer)



Registrato(Username, Password, Nome, Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare, Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei, Portafoglio\_di\_Bit)  
 Messaggio\_Privato(Mittente, Data, Ora, Testo, Destinatario)  
 Messaggio\_Privato(Mittente) referencia Registrato(Username)  
 Messaggio\_Privato(Destinatario) referencia Registrato(Username)



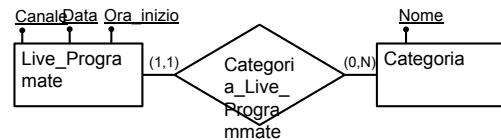
Canale(URL, URL\_Trailer, Descizione, Numero\_di\_Live, Numero\_di\_Video, Numero\_di\_Clip, URL\_Img\_di\_Copertina, URL\_Img\_Profilo, URL\_Ultima\_Live)  
 Social(URL\_Account, Nome, Canale)

Social(Canale) referencia Canale(URL)



Canale(URL, URL\_Trailer, Descizione, Numero\_di\_Live, Numero\_di\_Video, Numero\_di\_Clip, URL\_Img\_di\_Copertina, URL\_Img\_Profilo, URL\_Ultima\_Live)  
 Live\_Programmate(Canale, Data, Ora\_inizio, Ora\_Fine, Titolo)

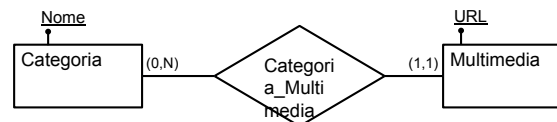
Live\_Programmate(Canale) referencia Canale(URL)



Live\_Programmate(Canale, Data, Ora\_Inizio, Ora\_Fine, Titolo, Categoria)

Categoria(Nome, URL\_img)

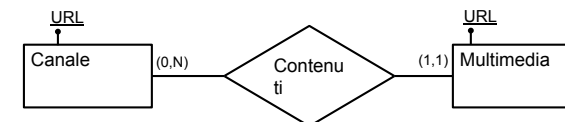
Live\_Programmate(Categoria) referencia Categoria(Nome)



Categoria(Nome, URL\_Img)

Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina, Categoria)

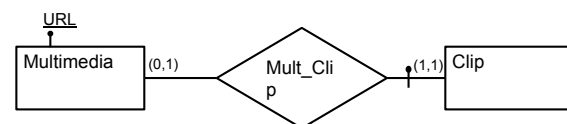
Multimedia(Categoria) referencia Categoria(Nome)



Canale(URL, URL\_Trailer, Descizione, Numero\_di\_Live, Numero\_di\_Video, Numero\_di\_Clip, URL\_Img\_di\_Copertina, URL\_Img\_Profilo, URL\_Ultima\_Live)

Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina, Canale)

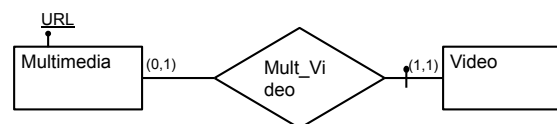
Multimedia(Canale) referencia Canale(URL)



Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina)

Clip(URL, Titolo, Data, Durata, Numero\_Visualizzazioni)

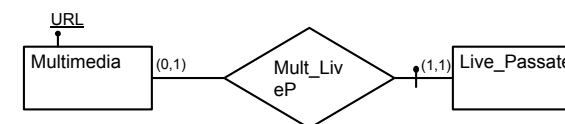
Clip(URL) referencia Multimedia(URL)



Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina)

Video(URL, Titolo, Data, Durata, Numero\_Visualizzazioni)

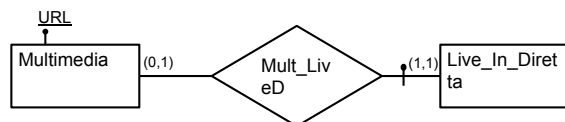
Video(URL) referencia Multimedia(URL)



Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina)

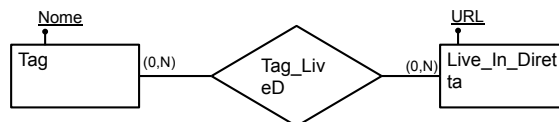
Live\_Passate(URL, Titolo, Data, Ora\_Inizio, Ora\_Fine, Durata, Numero\_Spettatori, Media\_Spettatori)

Live\_Passate(URL) referencia Multimedia(URL)



Multimedia(URL, URL\_Img\_Copertina)  
 Live\_In\_Diretta(URL, Titolo, Ora\_Inizio,  
 Numero\_Spettatori)

Live\_In\_Diretta(URL) referencia Multimedia(URL)



Tag(Nome)  
 Tag\_Live\_In\_Diretta(URL, Tag)  
 Live\_In\_Diretta(URL, Titolo, Ora\_Inizio,  
 Numero\_Spettatori)

Tag\_Live\_In\_Diretta(URL) referencia Live\_In\_Diretta(URL)

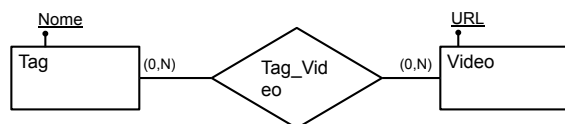
Tag\_Live\_In\_Diretta(Tag) referencia Tag(Nome)



Tag(Nome)  
 Tag\_Live\_Passate(URL, Tag)  
 Live\_Passate(URL, Titolo, Data, Ora\_Inizio,  
 Ora\_Fine, Durata, Numero\_Spettatori,  
 Media\_Spettatori)

Tag\_Live\_Passate(URL) referencia Live\_Passate(URL)

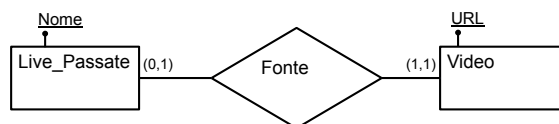
Tag\_Live\_Passate(Tag) referencia Tag(Nome)



Tag(Nome)  
 Tag\_Video(URL, Tag)  
 Video(URL, Titolo, Ora\_Inizio,  
 Numero\_Spettatori)

Tag\_Video(URL) referencia Video(URL)

Tag\_Video(Tag) referencia Tag(Nome)

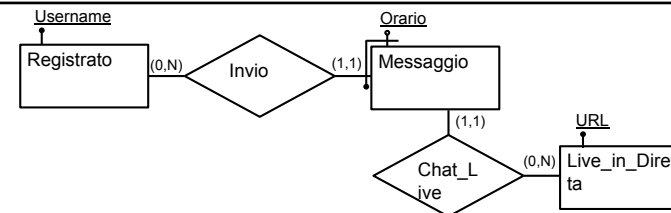


Live\_Passate(URL, Titolo, Data, Ora\_Inizio,  
 Ora\_Fine, Durata, Numero\_Spettatori,  
 Media\_Spettatori)

Video(URL, Titolo, Ora\_Inizio,  
 Numero\_Spettatori, Fonte)

Video(Fonte) referencia Live\_Passate(URL)

Vincolo unique su Video(Fonte)



Live\_In\_Diretta(URL, Titolo, Ora\_Inizio,  
 Numero\_Spettatori)

Messaggio(Username, Orario, Testo, Live)

Registrato(Username, Password, Nome,  
 Cognome, Data\_di\_nascita, Email, Cellulare,  
 Minuti\_Trasmessi, Media\_Spettatori\_Simultanei,  
 Portafoglio\_di\_Bit)

Messaggio(Live) referencia Live\_In\_Diretta(URL)

Messaggio(Username) referencia Registrato(Username)