**Visione**

**Cronologia revisioni**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versione** | **Data** | **Descrizione** | **Autore** |
| Ideazione | 05/03/2012 | Prima Bozza.  Da raffinare soprattutto durante la fase di  elaborazione | Vittoriano Muttillo  Luca Finocchio  Andrea Lacchè |

**Introduzione**

Il sistema in questione ha lo scopo di aiutare gli utenti nella ricerca di informazioni riguardanti il make-up , offrendo metodologie e consigli su prodotti da usare per aiutare l'utente nella pratica del make-up. Lo scopo fondamentale è proprio quello di fornire agli utenti uno strumento di supporto del tutto diverso da quelli attualmente disponibili (canali di youtube, applicazioni web, web tv e quant'altro), permettendo a chi di dovere di inserire tutorial e le relative informazioni, con la possibilità di estrapolare anche informazioni dal video e/o da altri meccanismi di input (esempio collegamenti con altri siti per estrapolare informazioni correlate oppure uso tag per ricerca/inserimento etc). Il sistema, quindi, offre un valido supporto a chi vuole inserire tali informazioni che verranno fruite da qualsiasi utente.

**Posizionamento**  
  
***Opportunità di Business***

Altri programmi per la visualizzazione di tutorial sul make up (Youtube).

***Formulazione del problema***

In questa seziona va inserita un'analisi sintetica delle maggiori problematiche presenti in software per visualizzare tutorial sul make up che si trovano sul mercato.

***Formulazione della posizione del prodotto***

I destinatari del nostro sistema software saranno principalmente utenti che desiderano visualizzare tutorial sul make up e vogliono avere informazioni dettagliate su tali video. Caratteristiche principali del software e ciò che lo differenzia dalla concorrenza verranno approfondite in iterazioni successive

***Alternative e concorrenza***

In questa sezione saranno presentati alcuni software presenti sul mercato (specialmente Youtube) per analizzarne soprattutto le caratteristiche di tali applicazioni.

***Descrizioni delle parti interessate (stakeholder)***

Durante la fase di stesura e studio dei requisiti del sistema sono emersi i seguenti stakeholder, che derivano direttamente dalla definizione delle classi di utenza:

*Uploader*:

* Gestisce inserimento di tutorial con informazioni correlate
* Deve essere registrato e deve autenticarsi ogni volta che avvia l'applicazione

*Downloader*:

* Ricerca tutorial sul make up o utilizzo strumenti e cosmetici
* Visualizza elenco video e informazioni correlate

*Downlaoder registrato*:

* Ricerca tutorial sul make up o utilizzo strumenti e cosmetici
* Visualizza elenco video e informazioni correlate
* Deve essere registrato e deve autenticarsi ogni volta che avvia l'applicazione
* Gestisce Profilo

***Obiettivi e problemi fondamentali ad alto livello delle parti interessate***

Questa sezione presenta l'individuazione dei seguenti obiettivi e problemi fondamentali:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Obiettivo di Alto**  **Livello** | **Priorità** | **Problemi** | **Soluzioni attuali** |
| Ricerca Tutorial | Alta | La ricerca deve essere corretta e bisogna fornire informazioni e mezzi di ricerca coerenti che rispettino le esigenze degli utenti | Attualmente non sono presenti applicazioni che consentano di cercare tutorial in base a vari parametri in modo adeguato alle esigenze degli utenti (ad esempio Youtube) |
| Gestire tutorial | Alta | L'inserimento dei tutorial da parte di utenti uploader deve essere semplice e il sistema deve fornire mezzi adeguati per inserire informazioni dettagliate sui tutorial | Attualmente le applicazioni presenti sul mercato non consentono di inserire informazioni mirate ad aiutare l'utente download nella ricerca (Youtube consente di inserire tag e informazioni generiche su un video generico, essendo un applicazione per la visualizzazione e la ricerca di video generici) |
| Visualizzare tutorial | Alta | Devono essere visualizzate informazioni coerenti e dettagliate su ogni tutorial | Un utente generico può visualizzare soltanto i commenti di altri utenti, i tag e le informazioni generiche associate ad un tutorial sul make up |
| Gestire profilo | Media | Ogni utente deve poter avere un profilo associato per inserire informazioni personali che poi verranno usate dal sistema per la ricerca | Ogni utente possiede solo un profilo generico (Youtube) |
| Login | Alta | Ogni utente può essere autenticato. L'uploader deve essere sicuramente registrato e autenticato | Gia presente nelle altre applicazioni |

***Obiettivi a livello di utente***

Gli attori che sono stati individuati, in base agli stakeholders, sono i seguenti:

* Attori primari: Uploader, Downloader, Downloader autenticato
* Attori fuori scena: al momento non presenti
* Attori di supporto: al momento non presenti

Per questi attori sono stati identificati questi obiettivi, descritti nella seguente tabella:

|  |  |
| --- | --- |
| **Attori** | **Obiettivi** |
| Uploader | Gestire tutorial  Visualizzare tutorial  Ricercare tutorial  Log in |
| Downloader | Registrare profilo  Gestire preferiti  Log in  Ricercare tutorial  Visualizzare tutorial |
| Downloader autenticato | Gestire tutorial |

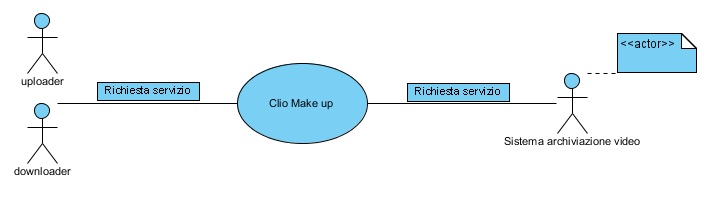
***Ambiente Utente***

L'ambiente in cui il software dovrà girare sarà, principalmente, un ambiente domestico (camera da letto, bagno, etc) in cui è presente un calcolatore con il software installato.

**Descrizione generale del Prodotto**

***Punto di vista del prodotto***

Il software "Clio Make up" sarà installato in calcolatori collegati ad internet; se sono utilizzati terminali mobili, saranno comunque collegati alla rete tramite connessione remota. Fornirà servizi agli utenti e collaborerà con un sistema di archiviazione video, come indicato nella **Figura Visione-1**



**Figura Visione-1** Diagramma di contesto del sistema "Clio Make up" (sintetizzato dal diagramma dei casi d'uso)

***Riepilogo dei vantaggi***

|  |  |
| --- | --- |
| **Caratteristiche di supporto** | **Vantaggi per le parti interessate** |
|  |  |

***Ipotesi e dipendenze***

***Costo e determinazione del prezzo***

***Licenze e installazione***

**Riepilogo delle caratteristiche del sistema**

* Visualizzazione video sul make up
* Gestione di video sul make up
* Gestione di informazioni sul video
* Catalogare i video in base a video sul make up o tecniche per il make up
* Catalogare i video sulle tecniche per il make up in strumenti e cosmetici utilizzati
* Dividere i video sul make up in base a diversi parametri
* Inserire collegamenti a video correlati nelle informazioni dei video
* Inserire in video sul make up informazioni su strumenti e cosmetici e collegamenti a video correlati
* Visualizzare tempo di riproduzione del video e difficoltà di realizzazione di un make up
* Cercare i video in base a diversi parametri
* Gestione profilo
* Gestione preferiti

***Altri requisiti e vincoli***

Per i vincoli di progettazione, usabilità, affidabilità, prestazioni, sostenibilità vincoli di progettazione, documentazione, packaging e così via: vedere le Specifiche Supplementari e i Casi D'Uso.