

**EvoCinema**

***“*** *Sistema per la gestione di un cinema “*

Versione 1.0

**Change Request**

**Coordinatori del progetto**

|  |
| --- |
| Prof. Andrea De Lucia - Top Manager |
| Francesco Vicidomini - Project Manager |
| Ferdinando D’Avino - Project Manager |

**Partecipanti**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Luca Strefezza | 0512102474 | strluca94@gmail.com |
| Angelo Stefano D’Auria | 0512102630 | angelodauria91@gmail.com |
| Gianluca Villani | 0512102990 | lucassalerno1995@gmail.com |
| Giuseppe D’Ambrosio | 0512103472 | giuseppe.dambrosio14@gmail.com |
| Giuseppe Apuzzo | 0512103920 | g.apuzzo94@gmail.com |
| Sara De Filippo | 0512103430 | s.defilippo93@gmail.com |
| Antonio Giulio | 0512103098 | antonio.giulio96@gmail.com |
| Michele Delli Paoli | 0512103820 | mikeledellipaoli@gmail.com |
| Giuseppe Del Gaudio | 0512103690 | ciaogiuseppe96@gmail.com |
| Pietro Dell’Isola | 0512103866 | dellisola.pietro@gmail.com |
| Emanuele Buono | 0512102370 | squareman93@gmail.com |
| Francesco De Feo | 0512103274 | francescodefeo94@gmail.com |

**Revision history**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Data*** | ***Versione*** | ***Descrizione*** | ***Autori*** |
| 10/01/2018 | 1.0 | Stesura Change Request | Ferdinando D’Avino,  Francesco Vicidomini |

**Change request**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Numero Change Request*** | ***Data Richiesta*** | ***Richiesta da*** |
| 01 | 05/10/2017 | Ferdinando D’Avino,  Francesco Vicidomini |

|  |
| --- |
| ***Descrizione*** |
| Si richiede una reingenerizzazione del sistema proposto, un software per la gestione di un cinema sviluppato in Java SE per funzionare come applicativo Stand-Alone. |
| ***Scopo*** |
| L’obiettivo principale di questa richiesta è l’ampliamento del bacino di utenza del sistema attuale. Questo cambiamento avverrà effettuando la migrazione del sistema da un software Stand-Alone ad una piattaforma Web Oriented. Ulteriori modifiche riguarderanno la gestione dei dati persistenti, passando da una memorizzazione che usa file locali ad una basata su database remoto. Inoltre, si sfrutterà questa occasione per migliorare le funzionalità attuali, aggiungerne di nuove e riorganizzare la gerarchia tra gli attori. |
| ***Priorità*** |
| * ALTA * MEDIA * BASSA |
| ***Conseguenze, se non accettata*** |
| Il comportamento rimarrebbe inalterato, ma l’attuale sistema di storage essendo centralizzato non è tollerante a guasti e malfunzionamenti. In più con questo metodo di memorizzazione le prestazioni resteranno ad un basso livello.  Un’altra importante conseguenza sarebbe il fatto che si impedirebbe la crescita del bacino di utenza, limitando i profitti dei gestori. |