|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| USE CASE 7 | Calcolo Tempo | |
| Goal in Context | Controllare il tempo di calcolo del path | |
| Scope,  Level | ?????  Summary | |
| Preconditions | L’utente vuole calcolare un path | |
| Success End Condition | Il path viene calcolato | |
| Failed End Condition | Il path non viene calcolato | |
| Primary,  Secondary Actors | Utente Micron  GUI, BL, DB | |
| Trigger | L’utente clicca su “Calcola Path” | |
| DESCRIPTION | Step | Action |
|  | 1 | L’utente clicca su “Calcola Path” |
|  | 2 | Viene avviato un contatore |
|  | 3 | Il path viene calcolato |
|  | 4 | Viene fermato il contatore |
|  | 5 | Si restituisce il tempo impiegato |
| EXTENSIONS | Step | Branching Action |

|  |  |
| --- | --- |
| RELATED INFORMATION | Calcolo Tempo |
| Priority: | Media |
| Performance | 30 sec. con alberi da 1M di nodi, 60 sec. con 2M nodi |
| Frequency | 3 volte al giorno |
| Channels to actors | ????? |
| OPEN ISSUES | Nessuno |
| Due Date | Deliverable v3 |
| Superordinates | Calcolo Path |
| Subordinates | Nessuno |