Nel seguente documento verranno riportati i fault emersi durante l'esecuzione dei casi di test indicati nel Test Execution Report. Per ogni fault riscontrato verranno indicate le seguenti informazioni:

* Test incident ID (per identificare univocamente il test incident che è stato riscontrato)
* Test case ID (per identificare univocamente il test case a causa del quale è emerso il fault)
* Output atteso
* Output del sistema
* Anomalie riscontrate
* Commenti

|  |  |
| --- | --- |
| Test incident ID | TI1 |
| Test case ID | TC1 |
| Output atteso | [Metriche di Progetto]  CC = 3  CCR = 0.42857142857142855  CCE = 1.0  CME = 1.0  CSCR = 0.0  SCCR = 0.0  [Metriche di Classe]  Class: SpecDao  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  CMR = 0.0  CAI = 0.0  RP = false  Class: User  CA = 4  CM = 10  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  CMR = 0.6666666666666666  CAI = 0.3  RP = false  Class: UserManager  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  CMR = 0.0  CAI = 0.0  RP = false  Class: Manager  CA = 1  CM = 2  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  CMR = 1.0  CAI = 1.0  RP = false  Class: UserDao  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  CMR = 0.0  CAI = 0.0  RP = false  Class: SpecsManager  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  CMR = 0.0  CAI = 0.0  RP = false  Class: Spec  CA = 1  CM = 4  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  CMR = 0.09090909090909091  CAI = 1.0  RP = false |
| Output del sistema | [Metriche di Progetto]  CC = 3  CCR = 0.42857142857142855  CCE = 1.0  CME = 1.0  CSCR = 0.0  SCCR = 0.0  [Metriche di Classe]  Class: Spec  CA = 1  CM = 4  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  RP = false  CMR = 0.09090909090909091  CAI = 1.0  Class: Manager  CA = 1  CM = 2  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  RP = false  CMR = 1.0  CAI = 1.0  Class: User  CA = 4  CM = 10  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 1.0  RP = false  CMR = 0.6666666666666666  CAI = 0.3333333333333333  Class: UserDao  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  RP = false  CMR = 0.0  CAI = 0.0  Class: SpecsManager  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  RP = false  CMR = 0.0  CAI = 0.0  Class: UserManager  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  RP = false  CMR = 0.0  CAI = 0.0  Class: SpecDao  CA = 0  CM = 0  CIVA = 0.0  CCVA = 0.0  CMA = 0.0  RP = false  CMR = 0.0  CAI = 0.0 |
| Anomalie riscontrate | Il calcolo della metrica *CAI* nella classe *User* risulta essere scorretto |
| Commenti | La deviazione tra output atteso e output del sistema potrebbe essere dovuto ad un bug presente all’interno del codice che calcola la metrica *CAI*. A tal proposito è stata formalizzata ed analizzata una nuova change request riportata nel documento *Report.* |