|  |
| --- |
| Equitalia Servizi SpA |
| **Piano dei test/collaudo** |
|  |

Sommario

[1. Revisioni del documento 3](#_Toc292110986)

[2. Introduzione 3](#_Toc292110987)

[3. Obiettivi e organizzazione del test 3](#_Toc292110988)

[4. Definizione degli ambienti di test 3](#_Toc292110989)

[5. Definizione dei dati di prova 3](#_Toc292110990)

[6. Attività propedeutiche ai test 4](#_Toc292110991)

[7. Sessioni di test 4](#_Toc292110992)

[8. Monitoraggio della fase di collaudo 4](#_Toc292110993)

[9. Assunti, vincoli e rischi 4](#_Toc292110994)

[10. Allegati 4](#_Toc292110995)

# Revisioni del documento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Redatto da** | **Verificato da** | **Approvato da** |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Revisione** | **Data** | **Commenti** |
|  |  |  |

# Introduzione

Documenti di riferimento, acronimi e definizioni, organizzazione del documento

Il documento ha lo scopo di fornire le indicazioni per le fasi di predisposizione, esecuzione e reporting delle attività di Test e Collaudo per il progetto.

# Obiettivi e organizzazione del test

* Obiettivi e copertura del test prestazionale;
* Tipologie e cicli di test;
* Obiettivo attività load test;
* Obiettivo attività stress test;
* Ruoli e strutture/ team coinvolti;
* Pianificazione temporale e milestone;
* Criteri di rischio del test;
* Definizione del workload previsto.

# Definizione degli ambienti di test

In questo paragrafo sono descritte tutte le caratteristiche che devono avere gli ambiente di test per rendere possibile l’esecuzione dei test (integrazione e flussi con i sistemi esterni).

# Definizione dei dati di prova

* Fonti dati generali per il test;
* Strategia di gestione dei dati di test.

# Attività propedeutiche ai test

* Precondizioni generali;
* Criteri di validazione generale del test;
* Classificazione severità difetti;
* Tempi di intervento e risoluzione;
* Attività in ambiente di certificazione;
* Attività in ambiente di produzione.

# Sessioni di test

* Sessioni in ambiente di certificazione;
* Sessioni in ambiente di produzione.

# Monitoraggio della fase di collaudo

* Metriche standard;
* Report relativi al test coverage e pass rate;
* Distribuzione e frequenza dei report;
* Procedure ed informazioni di base.

# Matrice di Tracciabilità

Compilare al tabella seguente mappando la corrispondenza tra Caso di Test e Requisiti che sono verificati dal caso stesso

|  |  |
| --- | --- |
| Identificativo Caso di Test | Identificativo Requisito |
|  |  |
|  |  |

# Assunti, vincoli e rischi

In questo paragrafo si descrivono gli eventuali assunti, i vincoli, le costrizioni e i rischi presenti per l’esecuzione delle attività e il raggiungimento degli obiettivi descritti dal piano di test. Laddove sia possibile attuare un piano di mitigazione dei rischi, tale piano dovrà essere documentato nel presente paragrafo.

# Allegati

1. Tabella e scenari di test  
   
2. Documentazione in formato QADirector  
   