Revisione del Progetto Rivus - Q1 2025

Obiettivo del progetto

Il progetto Rivus ha come obiettivo la modernizzazione della piattaforma gestionale per i processi di procurement, con particolare attenzione all'integrazione dei moduli di controllo spesa, autorizzazioni multilivello e tracciabilità delle richieste.

Timeline e milestone

Fase	Inizio	Fine	Stato
Analisi requisiti	08/01/2025	26/01/2025	Completata
Design architetturale	29/01/2025	16/02/2025	Completata
Sviluppo prototipo	19/02/2025	22/03/2025	In corso
Test funzionali	25/03/2025	12/04/2025	Prevista
Go-live	30/04/2025	_	Programmata

Tecnologie utilizzate

• Backend: .NET Core 7, Entity Framework

• Frontend: React 18 con Material UI

Database: SQL Server 2019

• Integrazione API: RESTful, autenticazione OAuth2.0

Logging & Monitoraggio: Azure Application Insights

Problematiche riscontrate

- Ritardi nella disponibilità degli ambienti di test condivisi (ambienti SIT e UAT non completamente configurati).
- Performance iniziali insoddisfacenti nella generazione dei report mensili (ottimizzazione in corso sul modulo di reporting).
- Complesse dipendenze con sistemi legacy (ex ERP AS400), risolte tramite microservizi intermedi sviluppati ad hoc.

KPI e metriche (a oggi)

- Tasso di copertura test unitari: 84,6%
- Numero di bug critici aperti: 3
- Tempo medio di risposta delle API principali: 413 ms
- Grado di soddisfazione del team utente (survey interna): 8,1 / 10

Azioni correttive in corso

- Implementazione di caching avanzato lato server per le chiamate ripetute.
- Migrazione parziale dei flussi legacy in ambiente containerizzato.
- Coinvolgimento anticipato dei key user per la validazione dei casi d'uso.

Team coinvolto

• Project Manager: Lara Nicodemo

• Tech Lead: Simone Ferri

• QA Lead: Giulia Terranova

Business Analyst: Andrea Spina

Stakeholder principali: Ufficio Acquisti, IT Governance, Audit Interno		
Documento di uso interno – Revisione trimestrale, distribuzione riservata al gruppo di progetto.		