

Sintesi

Il progetto mira a sviluppare una piattaforma digitale avanzata, progettata specificamente per supportare le PMI nell'intero ciclo di analisi, misurazione, rendicontazione e ottimizzazione continua delle performance ESG, mediante l'applicazione integrata di tecnologie di Intelligenza Artificiale e metodologie di text mining.

- *Costo complessivo del Progetto: € 1.182.085,20*
- *Durata totale: 24 mesi (data di inizio: 01/06/2026)*

Finalità

In un contesto economico caratterizzato da una crescente centralità dei paradigmi di sostenibilità, lo sviluppo di piattaforme intelligenti per il calcolo dello score ESG mediante analisi testuale e intelligenza artificiale rappresenta un elemento di forte innovatività che si inserisce perfettamente nelle nuove e crescenti esigenze del mercato. Tali soluzioni possono supportare le aziende nel monitoraggio continuo delle proprie performance ESG, facilitare la conformità normativa e migliorare la comunicazione con gli stakeholder.

Obiettivi e risultati attesi

L'ambizione del progetto è sviluppare una piattaforma digitale intelligente, accessibile e adattiva, pensata per sostenere le piccole e medie imprese nel percorso, sempre più complesso e necessario, di comprensione, valutazione e rendicontazione delle proprie performance ESG (Environmental, Social, Governance). In un contesto normativo in rapida evoluzione – guidato dalla Direttiva CSRD, dalla direttiva CSDDD e dagli standard EFRAG e GRI – le PMI si trovano spesso sprovviste degli strumenti analitici e delle competenze interne necessari per affrontare con metodo e continuità i temi della sostenibilità. È in questa distanza tra obblighi crescenti e capacità operative che si colloca l'azione del nostro progetto SENTINEL.

L'obiettivo finale è dunque la realizzazione di un servizio SaaS avanzato, in grado di trasformare contenuti testuali aziendali – spesso non strutturati, informali o frammentari – in informazioni ESG strutturate, misurabili e strategicamente rilevanti. Attraverso l'utilizzo di tecnologie di Intelligenza Artificiale, Natural Language Processing e text mining, la piattaforma offrirà un supporto decisionale automatizzato, ma trasparente, basato su evidenze linguistiche e ancorato ai principali standard normativi.

La piattaforma non si limiterà a calcolare un punteggio ESG: sarà in grado di leggere, interpretare e restituire valore alle narrazioni aziendali, individuando i contenuti rilevanti, valutandone la coerenza con le pratiche reali e rilevando eventuali segnali di greenwashing. Potrà, ad esempio, evidenziare discordanze tra dichiarazioni valoriali e politiche concrete, oppure misurare il grado di attenzione a temi come la diversità e l'equità attraverso modelli linguistici specializzati. In questo senso, il sistema fungerà da ponte tra parole e azioni, tra comunicazione e strategia.

I partners

Il progetto **SENTINEL** è realizzato dalla Ri.For.Med. S.R.L. - (Soggetto Capofila), dalla Recogniform Technologies S.p.A. e dalla LINK CAMPUS UNIVERSITY.