

SHARPEI

Riunione Rete di comunicazione
integrata dei Fondi europei

Progetto SHARPEI

*Settore Fondi Comunitari e nazionali
Regione Emilia-Romagna*

Raffaella Gentile & Carlo Ciliberto

Dama Tecnopolo Data Manifattura Emilia-
Romagna: 28 January 2026



SHARPEI

Strategic Harmonization, Advanced Reporting, Policy
Enhancement Insights

Programma

INTERREG EUROPE - 3° call

MEUR
1.8
Project budget

Obiettivo di Policy /obiettivo specifico

1 - Smarter Europe / Digitisation



Focus

Aumentare l'efficienza nella gestione dei programmi della politica di coesione integrando soluzioni avanzate basate sui dati e sull'IA nei flussi di lavoro quotidiani



Timeline

CORE phase (maggio 2025-aprile 2028)

FOLLOW UP phase (maggio 2028-aprile 2029)

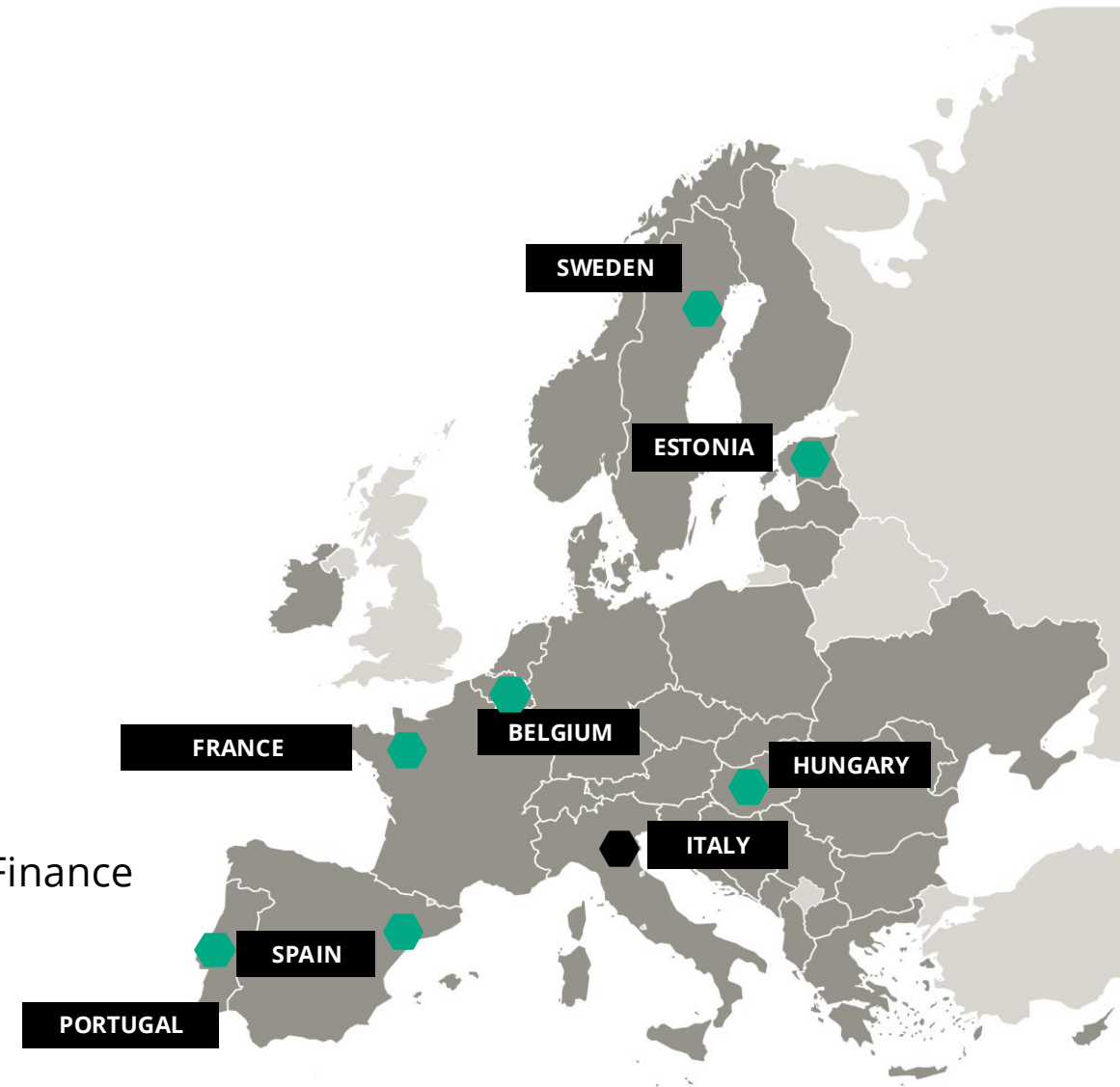


SHARPEI Partnership

8 partners da 8 regioni per migliorare 8 policy instrument:

1. **Emilia-Romagna Region-AdG FESR – lead** (IT-SOUTH)
2. Region Västerbotten (EE-NORTH)
3. Cohesion and Development Agency (PT-SOUTH)
4. Normandy Regional Council (FR-WEST)
5. Province of Antwerp (FR-WEST)
6. Generalitat de Catalunya – Ministry of the Economy and Finance (ES-SOUTH)
7. Pannon Business Network Association (HU-EAST)
8. State Shared Service Centre (SE-NORTH)

1 APA + STAKEHOLDER in ciascuna regione partner



● Lead partner

● Project partners

SHARPEI Stakeholder - RER

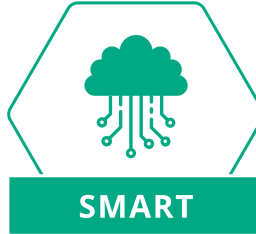
Autorità di Audit Emilia-Romagna EDRF Regional Programme 2021-2027



Network regionale dei comunicatori



CLUST-ER
INNOVATE
INNOVAZIONE NEI SERVIZI



SHARPEI obiettivi

In che modo dati e IA possono aiutarci a innovare la gestione dei programmi della politica di coesione, migliorandone efficacia ed efficienza?

Aumentare l'efficienza

- Automatizzare attività a basso valore e ridurre oneri amministrativi
- **Gestione più efficiente:** progettazione di strumenti basati su IA e dati per migliorare la gestione dei programmi

Rafforzare l'accountability

- Garantire trasparenza in tempo reale a cittadini e beneficiari
- **Monitoraggio e valutazione:** miglioramento di trasparenza e accountability

Migliorare le previsioni

- Utilizzare l'analisi predittiva per anticipare tendenze territoriali e esigenze dei beneficiari
- **Pianificazione strategica e allocazione delle risorse:** anticipazione delle esigenze attraverso l'IA predittiva

- **Garantire la fiducia:** implementare una solida struttura di sicurezza informatica, affidabilità e conformità per tutti gli utilizzi dei dati/dell'IA

SHARPEI tematiche

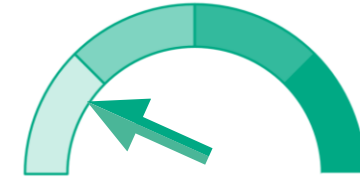
PATH / BACKBONE	PURPOSE	TYPICAL OUTPUTS
Efficiency Path	Semplifica le verifiche e la reportistica di routine; libera tempo prezioso per il personale	IA bot, controlli automatizzati, KPI basati sul risparmio di tempo
Accountability Path	Aggiungere livelli di dati semantici per reportistica immediata e trasparenza	Dashboard interattive, portali open-data
Forecast Path	Prevedere le tendenze socioeconomiche per orientare le politiche in tempo reale	Modelli predittivi, visualizzazioni di scenari
Cybersecurity, Reliability & Compliance Backbone	Garantire che ogni soluzione di IA sia sicura, legale ed eticamente corretta	Standard di sicurezza, liste di controllo della conformità

SHARPEI strumenti chiave

- ✓ **3-PATHS SHARPEI Survey** implementazione del sondaggio 3-PATHS SHARPEI per analizzare lo **stato attuale dell'integrazione dell'IA, identificare buone pratiche e definire le esigenze**
- ✓ **Individuazione ed analisi di buone pratiche** sviluppate a livello regionale
- ✓ **Scambi di personale e Visite di studio** per l'apprendimento pratico e il trasferimento diretto di conoscenze
- ✓ **Apprendimento reciproco e programmazione dei miglioramenti ai policy instrument** (programmi della politica di coesione e programmi regionali)
- ✓ **Coinvolgimento continuo degli stakeholder** attraverso **Local stakeholder Event** (durante l'intero ciclo di vita ogni sei mesi in ciascuna regione partner)
- ✓ Partecipazione alle attività della **Policy Learning Platform (PLP) di IE** (durante l'intero ciclo di vita)



SHARPEI stato di avanzamento



19%
of total
duration

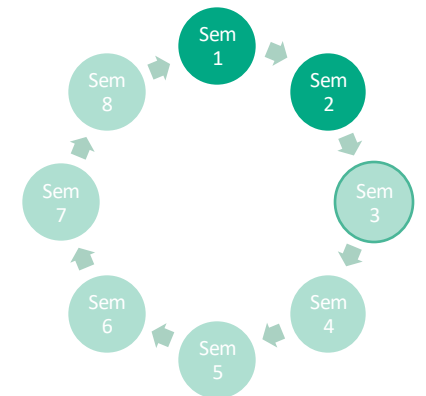


Compilazione della SURVEY: sondaggio per valutare il livello di «maturità digitale» all'interno di ogni organizzazione partner e l'attuale o possibile utilizzo di tecnologie innovative e/o di Intelligenza Artificiale.

2 interregional learning event:

- KoM: 8-9 luglio 2025, Bologna (IT)
- 2° meeting: 19-20 novembre, Barcellona (ES)

Identificazione di buone pratiche: buone pratiche già in uso o in sperimentazione presso i PP e loro possibile trasferimento per il miglioramento dei policy instrument di altri PP



Esempi di buone pratiche - 1



SHARPEI

Cohesion and Development Agency – Portogallo

Fundos AI+ che attualmente gestisce un sistema di chatbot esterno finalizzato a rispondere a domande specifiche degli utenti (web page) ed un sistema di chatbot interno rivolto al support del personale dell'AdG

Province of Antwerp - Belgio

Progetto **CATE** (Continuous Auditing based on Technological Evolution and Data Mining): uno strumento sviluppato tra AdA e AdG che consente la **revisione e il controllo dei progetti finanziati dal FESR** attraverso un'applicazione modulare cloud based

Generalitat de Catalunya – Ministero Economia e Finanze - Spagna

Progetto pilota che impiega strumenti di IA (Intelligent Document Processing-IDP e Robotic Process Automation-RPA) per **l'estrazione automatica dei dati dai giustificativi di spesa al fine di ridurre il carico di lavoro manuale**, minimizzare gli errori umani nell'inserimento e nella revisione dei dati e gestire i dati non strutturati contenuti nei documenti PDF

Esempi di **buone pratiche** - 2



State Shared Service Centre - Estonia

- DATI: trasformazione dei dati in **immagini significative per la gestione della performance e l'accountability**, per produrre relazioni accessibili al pubblico e ad accesso riservato (immagini condivise, dati coerenti, ecc.) a garanzia di maggiore trasparenza del sistema e dell'assegnazione dei fondi.
- IA: utilizzo dell'IA per semplificare i controlli di conformità delle domande di progetto e per creare un assistente virtuale che produca materiale informativo strutturato visivamente e di facile lettura per i richiedenti di sovvenzioni.

Regione Emilia-Romagna - Italia

Progetto pilota per lo sviluppo di una **metodologia di classificazione automatica dei progetti in base ai settori di intervento** (secondo il sistema di categorizzazione dell'UE -periodo 2021-2027). Implementazione di un sistema di classificazione basato sull'IA che utilizza modelli linguistici di grandi dimensioni (LLM) e un approccio human-in-the-loop, basato sull'apprendimento supervisionato per la classificazione dei testi

SHARPEI prossimi passi



Attività svolte regolarmente durante l'intero ciclo del progetto:

- Riunioni di lavoro regionali + riunioni dei gruppi regionali di parti interessate (stakeholder)
- Partecipazione alle attività della piattaforma di apprendimento politico (PLP) e/o alle riunioni del programma
- Attività di comunicazione

Per restare aggiornati su SHARPEI

Project website

Progetto SHARPEI RER

LinkedIn





Grazie per l'attenzione!

