

## **DIGITAL-2024-CLOUD-AI-06-HEALTHRECORD - Dimostrazione dell'uso in servizio dell'European Electronic Health Record Exchange Format (EEHRxF) in ambito sanitario**

<b>PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO</b>	<b>DIGITAL</b>
<b>TITOLO BANDO (ITA/ENG)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">DIGITAL-2024-CLOUD-AI-06-HEALTHRECORD Dimostrazione dell'uso in servizio dell'European Electronic Health Record Exchange Format (EEHRxF) in ambito sanitario</a></li> <li>• <a href="#">DIGITAL-2024-CLOUD-AI-06-HEALTHRECORD Demonstrating the in-service use of the European Electronic Health Record Exchange Format (EEHRxF) in healthcare settings</a></li> </ul>
<b>DATA DI SCADENZA</b>	<b>29 maggio 2024 ore 17:00</b>
<b>ENTE FINANZIATORE</b>	<b>Commissione Europea</b>
<b>BUDGET (€)</b>	4.000.000
<b>CO-FINANZIAMENTO UE (€) PER OGNI PROGETTO</b>	50%
<b>DURATA</b>	Da 36 a 48 mesi
<b>SETTORE SPECIFICO/TEMATICA/PRIORITÀ</b>	Cartelle cliniche elettroniche, EEHRxF, European Electronic Health Record Exchange Format
<b>DESCRIZIONE</b>	<p>La raccomandazione della Commissione (C (2019) 800 final) su un formato europeo per lo scambio di cartelle cliniche elettroniche (EEHRxF) ha definito l'ambito di applicazione e la base per le specifiche tecniche comuni per il trasferimento di dati sanitari in determinati domini di informazioni sanitarie, o categorie di dati, come i riepiloghi dei pazienti e le prescrizioni elettroniche, ma anche i risultati di laboratorio, le immagini mediche e i referti di imaging e le relazioni di dimissione ospedaliera. Il 3 maggio 2022, la Commissione ha adottato una proposta legislativa sullo Spazio europeo dei dati sanitari (EHDS) , che porta avanti questa idea. Diverse iniziative dell'Unione continuano a contribuire allo sviluppo e all'adozione delle specifiche tecniche per l'EEHRxF, tra cui l'infrastruttura MyHealth@EU, X-eHealth, XpanDH e i progetti finanziati nell'ambito di HORIZON-HLTH-2023-IND-06-02. L'azione congiunta sull'uso primario dei dati sanitari del programma di lavoro 2022 di EU4Health mira a fornire raccomandazioni per una descrizione formale dell'EEHRxF. Il grado di preparazione dell'EEHRxF varia a seconda della categoria di dati. Grazie alla loro implementazione nei servizi MyHealth@EU per lo scambio transfrontaliero di dati sanitari, alcune categorie di dati come i riepiloghi dei pazienti e le prescrizioni elettroniche sono già a un livello di maturità superiore per la loro adozione diffusa. Tuttavia, è necessario un ulteriore sviluppo per altre categorie di dati, come i risultati di laboratorio, le immagini mediche e le relazioni di dimissione ospedaliera. L'ambito delle proposte riguarda quindi l'implementazione completa di dimostratori EEHRxF nel mondo</p>

	<p>reale, di riferimento e avanzati (TRL-9 o equivalente) in contesti sanitari operativi che supportano pienamente la raccolta e lo scambio di dati sanitari nelle categorie prioritarie per l'EHDS. Esempi di categorie di dati in questi dimostratori sono le prescrizioni elettroniche, le dispensazioni elettroniche, i riepiloghi dei pazienti, le immagini mediche e i rapporti di imaging, i risultati di laboratorio e i rapporti di dimissione ospedaliera. Il progetto o i progetti selezionati nell'ambito di questo bando devono andare oltre l'analisi e la progettazione e concentrarsi sull'implementazione, il funzionamento e l'utilizzo a lungo termine dell'EEHRxF.</p> <p>Le proposte scelte dimostreranno l'uso dell'EEHRxF in ambito sanitario e svilupperanno linee guida su come migliorare la facilità d'uso del formato per gli operatori sanitari e il suo rapporto costi-benefici per i sistemi sanitari.</p>
<b>OBIETTIVI</b>	<p>L'obiettivo di questa azione è mostrare l'implementazione sostenibile del formato europeo di scambio di cartelle cliniche elettroniche (EEHRxF) in ambito sanitario. In particolare, si cercherà di dimostrare che l'EEHRxF apporta valore, senza introdurre oneri eccessivi per gli operatori sanitari e i sistemi sanitari. Il risultato di questa azione sarà costituito da dimostratori reali dell'EEHRxF che guideranno altre parti interessate nell'adottare l'EEHRxF, riducendo i costi per la sua adozione e condividendo lezioni apprese.</p>
<b>ATTIVITÀ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Raccogliere informazioni sulle sfide tecniche e non tecniche nell'adozione di EEHRxF e degli strumenti di inserimento dati, compresi quelli che utilizzano l'analisi del testo libero da parte degli operatori sanitari.</li> <li>• Progettare, implementare e distribuire dimostratori dell'EEHRxF e strumenti di inserimento dati di facile utilizzo in contesti clinici operativi in più siti, considerandone l'espansione e la sostenibilità.</li> <li>• Attraverso implementazioni reali, dimostrare il valore aggiunto dell'uso dell'EEHRxF e la sua facilità d'uso per gli operatori sanitari e l'efficacia dei costi per i sistemi sanitari, attraverso: aumento della disponibilità di dati sanitari strutturati e di alta qualità; aumento dell'interoperabilità dei dati sanitari per i servizi sanitari a livello locale, regionale, nazionale ed europeo; aumento della qualità e della completezza dei dati sanitari inclusi nelle cartelle cliniche elettroniche da utilizzare a livello nazionale e transfrontaliero attraverso MyHealth@EU; aumento dell'accessibilità dei dati sanitari per i pazienti, utilizzando l'EEHRxF; aumento del rapporto costo-efficacia e la sostenibilità per i sistemi sanitari.</li> <li>• Fornire linee guida per l'implementazione dell'EEHRxF, sulla base delle lezioni apprese dai dimostratori, compresi gli aspetti tecnici e non tecnici.</li> </ul>



<b>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</b>	Il consorzio può comprendere soggetti pubblici e privati quali (ma non solo): amministrazioni pubbliche e autorità degli Stati membri (ad esempio, autorità per la salute digitale, punti di contatto nazionali per l'eHealth in MyHealth@EU), ospedali, centri medici, utenti (come organizzazioni di pazienti e operatori sanitari), organizzazioni senza scopo di lucro, industria (in particolare, produttori di sistemi di cartelle cliniche elettroniche) e PMI.
<b>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</b>	Funding and tenders portal
<b>LINK A DOCUMENTAZIONE</b>	<a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/digital/wp-call/2024/call-fiche_digital-2024-cloud-ai-06_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/digital/wp-call/2024/call-fiche_digital-2024-cloud-ai-06_en.pdf</a>
<b>LINK AD EVENTUALI APPROFONDIMENTI</b>	<a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf</a>