

**REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2022/423 DELLA COMMISSIONE****del 14 marzo 2022****che stabilisce le specifiche tecniche, le misure tecniche e gli altri requisiti tecnici per l'attuazione del sistema informatico decentrato di cui al regolamento (UE) 2020/1784 del Parlamento europeo e del Consiglio**

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) 2020/1784 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2020, relativo alla notificazione e alla comunicazione negli Stati membri degli atti giudiziari ed extragiudiziali in materia civile o commerciale («notificazione o comunicazione degli atti») <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 25, paragrafo 1,

considerando quanto segue:

- (1) Allo scopo di istituire il sistema informatico decentrato, è necessario definire e adottare specifiche tecniche, misure tecniche e altri requisiti tecnici per l'attuazione di tale sistema.
- (2) Sono stati sviluppati strumenti per lo scambio digitale di dati relativi alle cause, senza sostituire o richiedere modifiche costose ai sistemi informatici esistenti già istituiti negli Stati membri. Lo strumento principale di questo tipo ad oggi sviluppato è la comunicazione nell'ambito della giustizia elettronica attraverso lo scambio di dati in linea (sistema e-CODEX) (e-Justice Communication via Online Data Exchange).
- (3) Il sistema informatico decentrato dovrebbe comprendere i sistemi back-end degli Stati membri e i punti di accesso interoperabili attraverso i quali sono interconnessi. I punti di accesso al sistema informatico decentrato dovrebbero essere basati su e-CODEX.
- (4) Una volta sviluppato il sistema informatico decentrato, il comitato direttivo ne garantirà il funzionamento e la manutenzione. Il comitato direttivo dovrebbe essere istituito dalla Commissione con un atto separato.
- (5) Il Garante europeo della protezione dei dati è stato consultato conformemente all'articolo 42, paragrafo 1, del regolamento (UE) 2018/1725 del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(2)</sup> e ha espresso un parere il 24 gennaio 2022.
- (6) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato relativo alla notificazione e alla comunicazione negli Stati membri degli atti giudiziari ed extragiudiziali in materia civile o commerciale,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1***Specifiche tecniche del sistema informatico decentrato**

Le specifiche tecniche, le misure tecniche e gli altri requisiti tecnici per l'attuazione del sistema informatico decentrato di cui all'articolo 25 del regolamento (UE) 2020/1784 del Parlamento europeo e del Consiglio figurano in allegato.

<sup>(1)</sup> GU L 405 del 2.12.2020, pag. 40.<sup>(2)</sup> Regolamento (UE) 2018/1725 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 ottobre 2018, sulla tutela delle persone fisiche in relazione al trattamento dei dati personali da parte delle istituzioni, degli organi e degli organismi dell'Unione e sulla libera circolazione di tali dati, e che abroga il regolamento (CE) n. 45/2001 e la decisione n. 1247/2002/CE (GU L 295 del 21.11.2018, pag. 39).

*Articolo 2***Entrata in vigore**

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile negli Stati membri conformemente ai trattati.

Fatto a Bruxelles, il 14 marzo 2022

*Per la Commissione*  
*La presidente*  
Ursula VON DER LEYEN

---

## ALLEGATO

**Specifiche tecniche, misure tecniche e altri requisiti tecnici del sistema informatico decentrato di cui all'articolo 1****1. Introduzione**

Il sistema di scambio nell'ambito della notificazione o comunicazione degli atti (sistema di scambio SoD) è un sistema informatico decentrato basato su e-CODEX che può effettuare scambi di documenti e dati correlati alla notificazione o comunicazione degli atti tra i diversi Stati membri conformemente al regolamento (UE) 2020/1784. Il carattere decentrato del sistema informatico consentirebbe lo scambio di dati esclusivamente fra uno Stato membro e l'altro, senza che alcuna istituzione dell'Unione sia coinvolta in tali scambi.

**2. Definizioni**

- 2.1. «HyperText Transport Protocol Secure» o «HTTPS»: canali di connessione protetta e di comunicazione criptata;
- 2.2. «portale»: la soluzione di implementazione di riferimento o la soluzione back-end nazionale connessa al sistema informatico decentrato;
- 2.3. «non disconoscibilità dell'origine»: le misure che forniscono la prova dell'integrità e la prova dell'origine dei dati attraverso metodi come la certificazione digitale, l'infrastruttura a chiave pubblica e la firma digitale;
- 2.4. «non disconoscibilità del ricevimento»: le misure che forniscono al mittente la prova che il destinatario previsto ha ricevuto i dati, attraverso metodi come la certificazione digitale, l'infrastruttura a chiave pubblica e la firma digitale;
- 2.5. «SOAP»: secondo gli standard del World Wide Web Consortium, protocollo per la trasmissione di messaggi per lo scambio di informazioni strutturate nell'attuazione dei servizi web in reti di computer;
- 2.6. «servizio web»: applicazione informatica progettata per supportare l'interazione e l'interoperabilità tra macchine all'interno di una rete; ha un'interfaccia descritta in un formato elaborabile automaticamente;
- 2.7. «scambio di dati»: lo scambio di messaggi e documenti attraverso il sistema informatico decentrato.

**3. Metodi di comunicazione per via elettronica**

Ai fini dello scambio di messaggi e documenti, il sistema di scambio SoD usa metodi di comunicazione basati sui servizi, come servizi web o altre infrastrutture di servizi digitali riutilizzabili.

In particolare, utilizzerà l'infrastruttura e-CODEX, che è costituita da due componenti principali, il connettore e il gateway.

Il connettore è responsabile della gestione delle comunicazioni con la soluzione di implementazione di riferimento o con le implementazioni nazionali. Può trattare lo scambio di messaggi con il gateway in entrambe le direzioni, rintracciare messaggi e riconoscerli utilizzando standard quali le ricevute (*evidences*) ETSI-REM, convalidare le firme di documenti commerciali, creare un token che conservi l'esito della convalida in formato PDF e XML e creare un contenitore, utilizzando standard quali ASIC-S, in cui il contenuto commerciale di un messaggio è archiviato e firmato.

Il gateway è responsabile dello scambio dei messaggi e indifferente al contenuto del messaggio. Può inviare e ricevere messaggi da e verso il connettore, convalidare le informazioni dell'intestazione, identificare la modalità di trattamento corretta, firmare e criptare i messaggi e trasferire i messaggi ad altri gateway.

#### 4. **Protocolli di comunicazione**

Il sistema di scambio SoD utilizza protocolli internet sicuri, quali HTTPS per la comunicazione tra il portale e i componenti del sistema informatico decentrato, e i protocolli di comunicazione standard, quali SOAP, per la trasmissione di dati e metadati strutturati.

Nello specifico, e-CODEX garantisce una forte sicurezza delle informazioni sfruttando un'autenticazione all'avanguardia e un protocollo di crittografia multistrato.

#### 5. **Norme di sicurezza**

Per la comunicazione e la diffusione delle informazioni attraverso il sistema di scambio SoD, le misure tecniche per garantire le norme minime di sicurezza informatica includono:

- a) misure atte a garantire la riservatezza delle informazioni, anche con il ricorso a canali protetti (HTTPS);
- b) misure atte a garantire l'integrità dei dati durante lo scambio;
- c) misure atte a garantire la non disconoscibilità dell'origine del mittente delle informazioni in seno al sistema di scambio SoD e la non disconoscibilità del ricevimento delle informazioni;
- d) misure atte a garantire che gli episodi attinenti alla sicurezza vengano registrati conformemente alle raccomandazioni internazionali riconosciute in materia di norme di sicurezza informatica;
- e) misure atte a garantire l'autenticazione e l'autorizzazione di ogni utente registrato e misure di verifica dell'identità dei sistemi connessi al sistema di scambio SoD;
- f) il sistema di scambio SoD sarà sviluppato conformemente al principio della protezione dei dati fin dalla progettazione e per impostazione predefinita.

#### 6. **Disponibilità dei servizi**

- 6.1. Il servizio funziona 24 ore su 24, 7 giorni su 7, con un tasso di disponibilità tecnica del sistema almeno del 98 %, esclusa la manutenzione programmata.
- 6.2. Gli Stati membri notificano alla Commissione le attività di manutenzione come segue:
  - a) con un anticipo di 5 giorni lavorativi per le operazioni di manutenzione che possono comportare un periodo di indisponibilità fino a 4 ore;
  - b) con un anticipo di 10 giorni lavorativi per le operazioni di manutenzione che possono comportare un periodo di indisponibilità fino a 12 ore;
  - c) con un anticipo di 30 giorni lavorativi per operazioni di manutenzione che possono comportare un periodo di indisponibilità fino a 6 giorni all'anno.
- 6.3. Nella misura del possibile, durante i giorni lavorativi, le operazioni di manutenzione sono programmate tra le ore 20:00 e le ore 7:00 CET.
- 6.4. Gli Stati membri che hanno stabilito un orario settimanale fisso per il servizio di manutenzione comunicano alla Commissione l'ora e il giorno della settimana previsti a tal fine. Fermi restando gli obblighi di cui al punto 6.2, in caso di indisponibilità dei sistemi durante tale orario fisso gli Stati membri non sono tenuti a comunicare ogni volta alla Commissione tale indisponibilità.

- 6.5. Gli Stati membri che incontrino un guasto tecnico imprevisto informano immediatamente la Commissione dell'indisponibilità del loro sistema e, se noto, del previsto momento di ripristino del servizio.
- 6.6. In caso di un guasto imprevisto della banca dati delle autorità competenti, la Commissione informa immediatamente gli Stati membri di tale indisponibilità e, se noto, del previsto momento di ripristino del servizio.
-