2026/1566

14.7.2026

# REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2026/1566 DELLA COMMISSIONE

**del 13 luglio 2026**

**che stabilisce le specifiche tecniche per i requisiti dei dati e le scadenze per la trasmissione delle relazioni annuali sui metadati e sulla qualità per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico» per l'anno di riferimento 2027 a norma del regolamento (UE) 2019/2152 del Parlamento europeo e del Consiglio**

**(Testo rilevante ai fini del SEE)**

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) 2019/2152 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 novembre 2019, relativo alle statistiche europee sulle imprese, che abroga dieci atti giuridici nel settore delle statistiche sulle imprese ([1]), in particolare l'articolo 7, paragrafo 1, e l'articolo 17, paragrafo 6,

considerando quanto segue:

(1) I dati per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico» di cui all'allegato I del regolamento (UE) 2019/2152 sono necessari ai fini del programma strategico per il decennio digitale ([2]) per monitorare gli obiettivi digitali dell'Unione per il 2030, quali l'indicatore dell'intensità digitale per la trasformazione digitale delle imprese o la diffusione di servizi di cloud computing o dell'intelligenza artificiale. Tale tematica fornisce inoltre informazioni per varie altre politiche dell'Unione connesse agli orientamenti politici per la Commissione europea 2024-2029, quali il nuovo piano per la prosperità sostenibile e la competitività dell'Europa e la comunicazione dal titolo «Un pacchetto completo di strumenti dell'UE per un commercio elettronico sicuro e sostenibile».

(2) È necessario stabilire le scadenze per le relazioni sui metadati e sulla qualità allo scopo di consentire la valutazione della qualità dei dati e garantire la comparabilità e l'armonizzazione dei dati per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico».

(3) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato del sistema statistico europeo,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1*

Per l'anno di riferimento 2027 gli Stati membri trasmettono alla Commissione (Eurostat) dati per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico» di cui all'allegato I del regolamento (UE) 2019/2152 conformi alle specifiche tecniche figuranti nell'allegato del presente regolamento.

*Articolo 2*

1. La relazione annuale sui metadati per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico» per l'anno di riferimento 2027 è trasmessa alla Commissione (Eurostat) entro il 31 maggio 2027.

2. La relazione annuale sulla qualità per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico» per l'anno di riferimento 2027 è trasmessa alla Commissione (Eurostat) entro il 5 novembre 2027.

([1]) GU L 327 del 17.12.2019, pag. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/2152/oj.
([2]) GU L 323 del 19.12.2022, pag. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2022/2481/oj.

*Articolo 3*

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 in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 13 luglio 2026

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

*ALLEGATO*

**Specifiche tecniche per i requisiti dei dati per la tematica «uso delle TIC e commercio elettronico»**

| | |
|---|---|
| Variabili | Come indicato nella colonna «Variabile» della tabella seguente. |
| Unità di misura | Per la maggior parte delle variabili l'unità di misura è il numero di imprese, che dovrebbe essere indicato come valore assoluto. Tra le eccezioni figurano:<br>1) le variabili relative ai dipendenti e ai lavoratori autonomi (persone occupate), per le quali dovrebbe essere inviato il numero assoluto di dipendenti e lavoratori autonomi, e<br>2) le variabili relative a fatturato, valori e costi, che dovrebbero essere inviate in milioni della valuta nazionale. |
| Periodo di riferimento | 2026 per le variabili dei temi: variabili di base, vendite via web di beni o servizi, vendite di tipo EDI (*Electronic Data Interchange*), fatturazione e variabile 92), 2027 per tutte le altre variabili. |
| Popolazione statistica | Imprese con 10 o più dipendenti e lavoratori autonomi di cui alle sezioni da C a K, da M a O e al gruppo 95.1 della NACE Rev. 2.1.<br><br>L'inclusione delle imprese con meno di 10 dipendenti e lavoratori autonomi di cui alle sezioni da C a K, da M a O e al gruppo 95.1 della NACE Rev. 2.1 è facoltativa. |
| Disaggregazione per attività economica principale dell'impresa per il calcolo degli aggregati nazionali | Aggregati di sezioni e un gruppo della NACE Rev. 2.1: C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N+O+95.1, D+E.<br><br>Sezioni della NACE Rev. 2.1: C, F, G, H, I, J, K, M, N, O.<br><br>Divisioni della NACE Rev. 2.1: 47, 55.<br><br>Aggregati di divisioni della NACE Rev. 2.1: 10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18, 19 + 20 + 21 + 22 + 23, 24 + 25, 26 + 27 + 28 + 29 + 30 + 31 + 32 + 33.<br><br>Aggregato di divisioni e gruppi della NACE Rev. 2.1: 26.1 + 26.2 + 26.3 + 26.4 + 46.5 + 58.2 + 61 + 62 + 63.1 + 95.1. |
| Disaggregazione per attività economica principale dell'impresa per il contributo ai totali dell'UE | Sezioni della NACE Rev. 2.1: D, E.<br><br>Divisioni della NACE Rev. 2.1: 19, 20, 21, 26, 27, 28, 46, 61, 72, 79.<br><br>Gruppo della NACE Rev. 2.1: 95.1.<br><br>Aggregati di divisioni della NACE Rev. 2.1: 10 + 11 + 12, 13 + 14 + 15, 16 + 17 + 18, 22 + 23, 29 + 30, 31 + 32 + 33, 62 + 63, 69 + 70 + 71, 73 + 74 + 75, 77 + 78 + 80 + 81 + 82. |
| Disaggregazione per numero di dipendenti e lavoratori autonomi | 10+, 10-49, 50-249, 250+.<br><br>L'inclusione di 0-9, 0-1 e 2-9 è facoltativa. |
| Termine per la trasmissione dei dati | 5 ottobre 2027. |

| Tema | Variabile | Natura |
|---|---|---|
| Variabili di base | (1) Attività economica principale dell'impresa | Obbligatoria |
| | (2) Numero medio di dipendenti e lavoratori autonomi | |
| | (3) Fatturato totale, IVA esclusa | |
| Accesso a internet | (4) Persone occupate che hanno accesso a internet per motivi professionali | Obbligatoria |
| Utilizzo di una connessione fissa a internet per motivi professionali | (5) Utilizzo di qualunque tipo di connessione fissa a internet | Obbligatoria |
| | (6) Disponibilità di una velocità massima di download prevista contrattualmente per la connessione fissa a internet più veloce nelle seguenti bande: [0 Mbit/s, < 30 Mbit/s], [30 Mbit/s, < 100 Mbit/s], [100 Mbit/s, < 500 Mbit/s], [500 Mbit/s, < 1 Gbit/s], [≥ 1 Gbit/s] | |
| Utilizzo di un sito web | (7) Sito web proprio | Obbligatoria |
| | (8) Sito web proprio che presenta descrizioni di beni o servizi o informazioni sui prezzi | |
| | (9) Sito web proprio che presenta funzionalità di ordinazione o prenotazione online | |
| | (10) Sito web proprio che consente ai visitatori di personalizzare o progettare beni o servizi online | |
| | (11) Sito web proprio che presenta funzionalità di tracciamento o visualizzazione dello stato degli ordini effettuati | |
| | (12) Sito web proprio che fornisce contenuti personalizzati sul sito web per i visitatori frequenti/abituali | |
| | (13) Sito web proprio che presenta un servizio di chat per l'assistenza ai clienti | |
| | (14) Sito web proprio in cui figurano annunci di posti di lavoro vacanti o domande di lavoro online | |
| | (15) Sito web proprio che presenta contenuti disponibili in almeno due lingue | |
| Utilizzo di social media | (16) Utilizzo di qualunque social media | Obbligatoria |
| Vendite via web di beni o servizi | (17) Realizzazione di vendite via web di beni o servizi tramite siti web o app dell'impresa | Obbligatoria |
| | (18) Realizzazione di vendite via web di beni o servizi tramite siti web o app per il commercio elettronico utilizzati da più imprese per commercializzare beni o servizi | |
| | (19) Valore delle vendite via web di beni o servizi | |
| | (20) Valore delle vendite via web di beni o servizi generato dalle vendite tramite siti web o app dell'impresa | |
| | (21) Valore delle vendite via web di beni o servizi generato dalle vendite tramite siti web o app per il commercio elettronico utilizzati da più imprese per commercializzare beni o servizi | |


ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2026/1566/oj

| Tema | Variabile | Natura |
|---|---|---|
| | (22) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web a consumatori privati (*Business to Consumers*: B2C) | |
| | (23) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web ad altre imprese (*Business to Business*: B2B) e al settore pubblico (*Business to Government*: B2G) | |
| | (24) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web di beni fisici | Facoltativa |
| | (25) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web di beni o servizi digitali (forniti in formato digitale) | |
| | (26) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web di servizi non forniti in formato digitale | |
| | (27) Realizzazione di vendite via web a clienti situati nel paese dell'impresa | Obbligatoria |
| | (28) Realizzazione di vendite via web a clienti situati in altri Stati membri | |
| | (29) Realizzazione di vendite via web a clienti situati nel resto del mondo | |
| | (30) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web a clienti situati nel paese dell'impresa | |
| | (31) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web a clienti situati in altri Stati membri | |
| | (32) Valore delle vendite via web generato dalle vendite via web a clienti situati nel resto del mondo | |
| | (33) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: elevati costi di consegna o di resa dei prodotti | Facoltativa |
| | (34) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: difficoltà connesse al trattamento di reclami e alla risoluzione di controversie | |
| | (35) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: adeguamento delle etichette dei prodotti per le vendite in altri Stati membri | |
| | (36) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: conoscenza insufficiente delle lingue straniere per comunicare con i clienti in altri Stati membri | |
| | (37) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: restrizioni imposte dai partner commerciali dell'impresa alle vendite in determinati Stati membri | |
| | (38) Difficoltà incontrate nella vendita in altri Stati membri: difficoltà connesse al sistema dell'IVA in altri Stati membri | |
| Vendite di tipo EDI (*Electronic Data Interchange*) | (39) Vendite di tipo EDI di beni o servizi | Obbligatoria |
| | (40) Valore delle vendite di tipo EDI di beni o servizi | |
| | (41) Realizzazione di vendite di tipo EDI a clienti situati nel paese dell'impresa | Facoltativa |
| | (42) Realizzazione di vendite di tipo EDI a clienti situati in altri Stati membri | |
| | (43) Realizzazione di vendite di tipo EDI a clienti situati nel resto del mondo | |

| Tema | Variabile | Natura |
|---|---|---|
| | (44) Valore delle vendite di tipo EDI a clienti situati nel paese dell'impresa | |
| | (45) Valore delle vendite di tipo EDI a clienti situati in altri Stati membri | |
| | (46) Valore delle vendite di tipo EDI a clienti situati nel resto del mondo | |
| Utilizzo di software aziendali | (47) Utilizzo di software ERP (*Enterprise Resource Planning*) | Obbligatoria |
| | (48) Utilizzo di software CRM (*Customer Relationship Management*) | |
| | (49) Utilizzo di software BI (*Business Intelligence*) | |
| Intelligenza artificiale (IA) | (50) Utilizzo di tecnologie di IA che eseguono analisi del linguaggio scritto | Obbligatoria |
| | (51) Utilizzo di tecnologie di IA che convertono il linguaggio parlato in un formato leggibile da una macchina (riconoscimento vocale) | |
| | (52) Utilizzo di tecnologie di IA che generano linguaggio scritto o parlato o codici di programmazione (generazione di linguaggio naturale, sintesi vocale) | |
| | (53) Utilizzo di tecnologie di IA che generano immagini, video, suoni/audio | |
| | (54) Utilizzo di tecnologie di IA che identificano oggetti o persone sulla base di immagini o video (riconoscimento di immagini, elaborazione di immagini) | |
| | (55) Utilizzo dell'apprendimento automatico per l'analisi dei dati | |
| | (56) Utilizzo di tecnologie di IA che automatizzano diversi flussi di lavoro o contribuiscono al processo decisionale | |
| | (57) Utilizzo di tecnologie di IA che consentono il movimento fisico di macchine mediante decisioni autonome basate sull'osservazione dell'ambiente circostante | |
| | (58) Utilizzo di software o sistemi di IA a fini di commercializzazione o vendita | |
| | (59) Utilizzo di software o sistemi di IA per i processi di produzione o di erogazione di servizi | |
| | (60) Utilizzo di software o sistemi di IA per l'organizzazione della gestione o dei processi amministrativi delle imprese | |
| | (61) Utilizzo di software o sistemi di IA per la logistica | |
| | (62) Utilizzo di software o sistemi di IA per la sicurezza delle TIC | |
| | (63) Utilizzo di software o sistemi di IA per la contabilità, il controllo o la gestione finanziaria | |
| | (64) Utilizzo di software o sistemi di IA per attività di ricerca e sviluppo o di innovazione, esclusa la ricerca sull'intelligenza artificiale | |
| | (65) Disponibilità di documenti che definiscono istruzioni, pratiche o procedure per l'utilizzo di tecnologie di IA | Facoltativa |
| | (66) Utilizzo di software/sistemi di IA sviluppati per l'impresa dai propri dipendenti (compresi dipendenti della società madre o di società affiliate) | |

| Tema | Variabile | Natura |
|---|---|---|
| | (67) Utilizzo di software/sistemi di IA sviluppati per l'impresa da fornitori esterni | |
| | (68) Utilizzo di software open source di IA gratuito o a pagamento | |
| | (69) Utilizzo di software proprietari di IA gratuito o a pagamento | |
| | (70) Modifica di software open source e/o proprietari di IA a opera di dipendenti dell'impresa e/o fornitori esterni | |
| | (71) Valutazione della possibilità di utilizzare tecnologie di IA, in particolare in riferimento alle variabili obbligatorie da 50) a 57) | |
| | (72) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto a costi che appaiono troppo elevati | |
| | (73) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto all'insufficienza di competenze in materia all'interno dell'impresa | |
| | (74) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto all'incompatibilità con apparecchiature, software o sistemi esistenti | |
| | (75) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto a difficoltà per quanto riguarda la disponibilità o la qualità dei dati richiesti | |
| | (76) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto a timori di violazione della protezione e della riservatezza dei dati | |
| | (77) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto a insufficiente chiarezza circa le conseguenze giuridiche | |
| | (78) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA dovuto a considerazioni etiche | |
| | (79) Mancato utilizzo delle tecnologie di IA in quanto non ritenute utili per l'impresa | |
| Utilizzo di servizi di cloud computing | (80) Utilizzo di servizi di cloud computing a pagamento | Obbligatoria |
| | (81) Utilizzo di e-mail sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (82) Utilizzo di software per ufficio sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (83) Utilizzo di applicazioni software di finanza o contabilità sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (84) Utilizzo di applicazioni software ERP sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (85) Utilizzo di applicazioni software CRM sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (86) Utilizzo di applicazioni software di sicurezza sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (87) Hosting della base dati o delle basi dati dell'impresa sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (88) Utilizzo di servizi di archiviazione di file sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |

| Tema | Variabile | Natura |
|---|---|---|
| | (89) Utilizzo di potenza di calcolo per eseguire il software dell'impresa sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (90) Utilizzo di piattaforme informatiche che forniscono un ambiente ospitato per lo sviluppo, i test o la distribuzione di applicazioni sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (91) Utilizzo di software e sistemi di IA che generano testi, immagini, video, contenuti audio o codici sotto forma di servizio di cloud computing a pagamento | |
| | (92) Costo totale dei servizi di cloud computing acquistati dall'impresa | Facoltativa |
| Fatturazione | (93) Invio di fatture in un formato elettronico standard adatto al trattamento automatico (fatture elettroniche), esclusa la trasmissione di file PDF | Obbligatoria |
| | (94) Invio di fatture in un formato elettronico non adatto al trattamento automatico, compresa la trasmissione di file PDF | |
| | (95) Invio di fatture su supporto cartaceo | |
| | (96) Invio di fatture elettroniche, in un formato standard adatto al trattamento automatico, suddivise in categorie in base alla percentuale sul totale delle fatture inviate, entro i seguenti intervalli: [0, <10], [10, <25], [25, <50], [50, <75], [75, 100] | |
| TIC e ambiente | (97) Utilizzo di sistemi e soluzioni TIC per ridurre il consumo energetico dell'impresa | Obbligatoria |
| | (98) Utilizzo di sistemi e soluzioni TIC per ridurre i materiali utilizzati (compresi i materiali di consumo) o per aumentare l'uso di materiali riciclati | |
| | (99) Monitoraggio e quantificazione dell'impatto dell'utilizzo di sistemi o soluzioni TIC sul consumo di energia e/o di materiali | Facoltativa |
| | (100) Smaltimento di apparecchiature TIC non più in uso mediante la raccolta/il riciclaggio dei rifiuti elettronici (anche lasciandole al dettagliante per lo smaltimento) | Obbligatoria |
| | (101) Conservazione nell'impresa di apparecchiature TIC non più in uso | |
| | (102) Vendita, restituzione a un'impresa di leasing o donazione di apparecchiature TIC non più in uso | |