



Bruxelles, 18 novembre 2016  
(OR. en)

14501/16

---

**Fascicoli interistituzionali:**  
**2016/0288 (COD)**  
**2016/0286 (COD)**

---

**TELECOM 237**  
**COMPET 592**  
**MI 723**  
**CONSOM 281**  
**AUDIO 126**  
**CODEC 1672**

**NOTA**

---

Origine:	Comitato dei rappresentanti permanenti (parte prima)
Destinatario:	Consiglio
n. doc. prec.:	14229/16 TELECOM 225 COMPET 569 MI 694 CONSOM272 AUDIO 119 CODEC 1628
n. doc. Comm.:	12252/1/16 TELECOM 165 COMPET 486 MI 578 CONSOM 215 IA 72 CODEC 1269 REV 1 + ADD 1 REV 1 12257/16 TELECOM 166 COMPET 489 MI 579 CONSOM 216 IA 73 CODEC 1273 12279/16 TELECOM 171 COMPET 491 MI 580 CONSOM 217 AUDIO 99 12364/16 TELECOM 177 COMPET 499 MI 587 CONSOM 220 AUDIO 104
Oggetto:	Riesame del quadro normativo  Proposta di direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio che istituisce il codice europeo delle comunicazioni elettroniche (rifusione)  Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che istituisce l'Organismo dei regolatori europei delle comunicazioni elettroniche  Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, al Comitato economico e sociale europeo e al Comitato delle regioni - Il 5G per l'Europa: un piano d'azione  Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, al Comitato economico e sociale europeo e al Comitato delle regioni - Connettività per un mercato unico digitale competitivo: verso una società dei Gigabit europea  - Dibattito orientativo

---

## *Migliore connettività internet: un imperativo per l'Europa*

Entro i prossimi 10 anni, si prevede che fino a 50 miliardi di oggetti intelligenti saranno collegati in tutto il mondo, oltre a smartphone e computer. La maggior parte di essi sarà connessa senza fili, nelle abitazioni, nelle auto o in quanto "dispositivi indossabili" come gli orologi intelligenti. –. Nuove soluzioni basate sulla connettività internet, compresi il cloud computing, l'Internet delle cose, il calcolo ad alte prestazioni e l'analisi dei Big Data, trasformeranno i processi aziendali e influenzeranno le interazioni sociali. Le nuove applicazioni digitali, come la realtà virtuale e aumentata, la chirurgia a distanza, l'intelligenza artificiale, l'agricoltura di precisione e i droni, richiederanno velocità, qualità e capacità di risposta conseguibili soltanto tramite reti a banda larga ad altissima capacità. In particolare, lo sviluppo della guida connessa e autonoma trarrà beneficio dal dispiegamento delle reti di comunicazione 5G.

I vantaggi economici e sociali di questa trasformazione digitale saranno pienamente raggiunti soltanto se l'Europa potrà garantire il dispiegamento e l'adozione su vasta scala di reti ad altissima capacità, nelle aree urbane e rurali e in tutti gli strati della società. Sono in gioco la coesione territoriale, la competitività e l'occupazione e la crescita futura dell'Europa. La presidenza slovacca considera pertanto il presente scambio di opinioni uno dei momenti più importanti del suo mandato, al fine di garantire l'unione dei nostri sforzi per i prossimi passi fondamentali in questo settore.

## *Realizzare il quadro per gli investimenti adatto*

Nel giugno 2016 il Consiglio europeo ha chiesto una connettività a banda larga fissa e senza fili ad altissima capacità in tutta Europa quale preconditione per la competitività futura, nonché riforme del quadro normativo sulle telecomunicazioni per incentivare investimenti importanti nelle reti promuovendo nel contempo un'effettiva concorrenza e i diritti dei consumatori.

Il 14 settembre 2016 la Commissione europea ha adottato il "pacchetto sulla connettività", una serie di misure normative, politiche e di finanziamento volte a garantire che tutti i cittadini dell'UE abbiano la miglior connessione internet possibile per partecipare alla società e all'economia digitali. Ha fissato nuovi obiettivi in materia di connettività per il 2025 - in termini di migliore connettività per i motori socioeconomici, introduzione delle reti 5G e un più elevato livello base di connettività disponibile in tutte le aree - e ha chiesto al Parlamento europeo e al Consiglio di approvarli.

La Commissione ha adottato un piano d'azione sul 5G che prevede un calendario comune a livello di UE per il dispiegamento delle reti al più tardi entro la fine del 2020, come pure una cooperazione più stretta con gli Stati membri e le parti interessate dell'industria, anche per quanto concerne l'individuazione e l'assegnazione tempestive dello spettro per il 5G e altre azioni di sostegno tese a promuovere l'innovazione e la domanda potenziale in settori industriali chiave che dovrebbero trarre beneficio dalla connettività 5G avanzata. Ha altresì annunciato una serie di iniziative volte a incentivare gli investimenti nelle reti ad altissima capacità in tutta Europa, compresa in particolare la proposta di un codice europeo delle comunicazioni elettroniche, tesa a fornire incentivi in primo luogo per l'introduzione, finanziata dal mercato, di reti fisse e mobili ad altissima capacità da parte di una varietà di soggetti diversi, sia operatori storici che concorrenti, agevolandone nel contempo la diffusione mediante il mantenimento della concorrenza, la scelta a disposizione degli utenti finali e un livello adeguato di tutela dei consumatori.

### *Il ruolo del Consiglio verso una società dei Gigabit europea*

Un quadro favorevole per gli investimenti è fondamentale per realizzare una società dei Gigabit europea, nella quale la disponibilità e l'impiego di reti ad altissima capacità consentiranno l'utilizzo diffuso di prodotti, servizi e applicazioni nel mercato unico digitale. Ora che la Commissione ha proposto misure volte a conseguire tale obiettivo, spetta al Consiglio e al Parlamento (a livello europeo) e agli Stati membri (a livello nazionale) prendere in considerazione dette proposte e adottare le misure necessarie nell'ambito delle rispettive competenze.

Le proposte si prefiggono chiaramente di fornire all'Europa una connettività internet fissa e senza fili ad altissima capacità e riguardano un'ampia gamma di questioni che devono essere affrontate per consentirne la realizzazione. La presidenza slovacca mira pertanto a confermare tale ambizione a livello politico e ad avviare l'analisi delle proposte per consentire un'attuazione efficiente ed efficace a tutti i livelli.

### Quesiti per il dibattito

Al fine di fornire un orientamento politico per i futuri lavori del Gruppo "Telecomunicazioni e società dell'informazione", segnatamente per quanto concerne il codice delle comunicazioni elettroniche, si invitano i ministri a riflettere sui seguenti quesiti:

- Ritenete che gli obiettivi in materia di connettività per una società dei Gigabit europea siano proporzionati all'ambizione di realizzare un'economia competitiva e una società inclusiva?
- Quali aspetti del coordinamento tra gli Stati membri sono più importanti per conseguire l'obiettivo della diffusione comune delle reti 5G, compresa la tempestiva disponibilità dello spettro armonizzato?
- Quali misure del pacchetto sulla connettività, in particolare nell'ambito del codice europeo delle comunicazioni elettroniche proposto, considerate fondamentali per conseguire gli obiettivi di una società dei Gigabit europea entro il 2025?