

NEXT GENERATION INTERNET



18-19 Maggio

**COSTRUIRE L'INTERNET
DELLE PERSONE**

Trend emergenti, prospettive future e finanziamenti per l'internet delle persone nel "Decennio Digitale"

In occasione dell'Next Generation Internet Forum 2021, gli innovatori europei hanno discusso del futuro di internet e come renderlo più aperto, sicuro e sostenibile, mentre la Commissione Europea ha annunciato nuovi finanziamenti con il programma di ricerca e innovazione Horizon Europe.

L'evento online, che ha visto l'adesione di più di 800 persone da 50 diversi paesi, ha riunito alcuni tra i migliori innovatori e ricercatori europei nell'ambito internet, esponenti della comunità open source e i policy maker europei. Il dibattito si è incentrato sullo sviluppo di una rete internet aperta, sicura e sostenibile. Durante l'evento sono stati inoltre presentati i risultati dei progetti realizzati negli ultimi due anni nel contesto Next Generation Internet (NGI), discutendo i primi esiti complessivi dell'iniziativa e i prossimi passi da intraprendere.

La Commissione europea ha confermato nuovi finanziamenti per l'internet del futuro nell'ambito del programma Horizon Europe. Nel corso del periodo 2021-2022, la Commissione destinerà €62 milioni per sostenere i migliori innovatori impegnati nello sviluppo di soluzioni che proteggano la privacy e la sovranità digitale degli utenti; motori di ricerca sicuri; lo sviluppo di architetture internet e tecnologie decentralizzate; oltre al consolidamento della cooperazione con gli Stati Uniti e il Canada.

Thierry Breton, Commissario europeo al mercato interno, ha aperto i lavori dell'NGI Forum affermando: "Con Horizon Europe ci aspettano sette anni di investimenti e siamo impazienti di vedere il contributo della comunità Next Generation Internet nell'elaborazione di tecnologie chiave, nella definizione degli standard internet internazionali e nello sviluppo di soluzioni open source, nel dialogo politico e nella visione che l'Europa sta promuovendo per l'internet del futuro".

Eva Kaili, membro del Parlamento europeo, ha ricordato l'importante ruolo svolto dall'innovazione e dalla normativa UE nel contesto digitale, menzionando le recenti iniziative legislative per la salvaguardia della trasparenza, della privacy e della fiducia digitale.

L'[investimento](#) iniziale della Commissione europea in ricerca e innovazione NGI (2018-2020) ha aiutato più di 600 ricercatori e innovatori che hanno sviluppato oltre 400 progetti.

Registrazioni video:

[NGI Forum 2021 Plenaria | Giorno 1 & 2](#)

[NGI Forum 2021 | Presentazione degli innovatori](#)

Per interviste, contattare press@ngi.eu

Nota per i redattori

Next Generation Internet (NGI) è un’iniziativa della Commissione europea che mira a orientare lo sviluppo di una rete web incentrata sull’uomo. NGI unisce una vivace comunità di innovatori ed esperti nell’ambito internet attorno a un obiettivo comune: costruire un internet che risponda ai bisogni fondamentali delle persone, compresa la fiducia, la sicurezza e l’inclusione, e che rifletta i valori e le regole condivisi dai cittadini europei.

L’investimento iniziale della Commissione europea in ricerca e innovazione NGI nel contesto del programma Horizon 2020 ha aiutato più di 600 ricercatori e innovatori che hanno sviluppato oltre 400 progetti in molteplici aree tecnologiche. Alcuni di questi progetti sono presentati all’NGI Forum.

L’ NGI Forum ha offerto l’occasione per approfondire le future opportunità di finanziamento dedicate agli innovatori di talento interessati a contribuire alla comunità NGI.

La Commissione europea ha avviato una consultazione pubblica sulla formulazione di una serie di principi etici per promuovere e assicurare il rispetto dei valori europei nello spazio digitale. La consultazione, aperta fino al 2 settembre, mira a favorire un ampio dibattito sociale e raccogliere le opinioni dei cittadini, associazioni non governative, esponenti della società civile, imprese, amministrazioni e tutte le parti interessate. Questi principi etici guideranno l’UE e gli Stati Membri nella progettazione di fondamenti digitali e normative volte a favorire i benefici della digitalizzazione tra tutti i cittadini europei. Maggiori dettagli sulla consultazione pubblica della CE [qui](#).

Contatti stampa & social media

Sito web: www.ngi.eu

Email: press@ngi.eu

Facebook e Twitter: @NGI4EU #NGIForum21



NGI FORUM 2021 **OPENING SPEECH BY THIERRY BRETON**
COMMISSIONER FOR THE INTERNAL MARKET AT EUROPEAN COMMISSION

LET'S SHAPE THE INTERNET OF THE FUTURE BASED ON THE PRINCIPLES OF...



THE INTERNET CANNOT REMAIN A WILD WEST

INNOVATION & TRANSPARENCY

TRUST

CLEAR & TRANSPARENT RULES

SUSTAINABILITY

OPENNESS

WE NEED AN OPEN, STANDARDIZED & DECENTRALIZED NETWORK

BALANCE

INNOVATION REGULATION

THE INTERNET ARCHITECTURE MUST INTEGRATE THIS PRINCIPLE

CARBON NEUTRAL TECHNOLOGY

@VISUALITYEU VISUALS BY MARÍA FOULQUIÉ FOR VISUALITY

NGI FORUM 2021 **KEYNOTE EUROPEAN POLICY FOR A FUTURE INTERNET OF TRUST**



BY **EVA KAILI**
CHAIR OF THE FUTURE OF SCIENCE & TECHNOLOGY PANEL AT EUROPEAN PARLIAMENT

THE PANDEMIC HAS MADE EVIDENT THE DEFICIENCIES IN THE CURRENT DIGITAL ECOSYSTEM

FLAWS IN DATA GOVERNANCE

AUGMENTED SURVEILLANCE

WE WANT TO BUILD A **DIGITAL ECOSYSTEM** BASED ON **EUROPEAN VALUES**

LEADING POSITION AS A STANDARD-SETTER

DATA SOVEREIGNTY

DECENTRALIZED NETWORKS OF COLLABORATION

SAFE

INCLUSIVE

DEVELOP COMMON RULES & GOVERNANCE

DIGITAL RIGHTS FRAMEWORK

BUILD SYSTEM TRUST

BROAD PUBLIC CONSULTANCIES WITH CITIZENS & INNOVATORS

BOTTOM UP

✓ NON DISCRIMINATION
 ✓ FREE SPEECH
 ✓ AUTONOMY
 ✓ SAFETY
 ✓ PRIVACY

@VISUALITYEU VISUALS BY MARÍA FOULQUIÉ FOR VISUALITY