

NEXT GENERATION INTERNET



18-19 Maja

**BUILDING THE
INTERNET OF HUMANS**

NGI Forum 2021, 18-19 Maja: Building the Internet of Humans

Inicjatywa Next Generation Internet (NGI) zaprasza wszystkie zainteresowane strony i media na wydarzenie NGI Forum 2021, które odbędzie się w dniach 18 i 19 maja. W momencie gdy Europa wkracza w Cyfrową Dekadę, skupiając się na odbudowie po globalnej pandemii, warto skorzystać z okazji i poznać innowacje internetowe, które uwzględniają przede wszystkim obawy związane z kwestią prywatności, a także uczyć się od decydentów wysokiego szczebla oraz przyjrzeć się europejskim funduszom wspierającym rozwój internetu godnego zaufania

NGI Forum 2021 jest wydarzeniem online, a udział w nim jest bezpłatny. Zachęcamy do rejestracji.



The banner features the NGI Forum 2021 logo at the top left, with the text 'FORUM 2021' next to it. Below the logo, the main title 'BUILDING THE INTERNET OF HUMANS' is displayed in large, bold, blue letters. Underneath the title, the dates '18-19 MAY 2021' are shown. To the right of the text, there is an illustration of three stylized human figures in business attire running upwards on a blue, curved path that resembles a staircase or a ramp. At the bottom left, there is a dark blue box containing the text 'ONLINE EVENT' and '#NGIFORUM21'. At the bottom right, another dark blue box contains the website '2021.NGIFORUM.EU' and the call to action 'REGISTER NOW!' in white, bold letters.

Inicjatywa NGI

W czasach intensyfikacji łączności online spowodowanej globalną pandemią COVID-19, NGI Forum 2021 prezentuje przełomowe technologie internetowe, polityki i finansowanie w zakresie prywatności, zarządzania danymi, zarządzania tożsamością, blockchain i bezpiecznych wyszukiwarek. NGI wspiera rozwój, kładąc podwaliny pod Europę przystosowaną do Ery Cyfrowej. Wsparcie to nie tylko finansowanie; obejmuje ono również mentoring oraz pomoc na drodze od pomysłu do prawdziwego biznesu. Początkowe inwestycje KE w badania i innowacje w dziedzinie NGI w wysokości ponad 250 mln euro (2018-2020) wsparły ponad 600 badaczy i innowatorów internetu zaangażowanych w ponad 400 projektów, które obejmują szeroki zakres obszarów technologicznych. Projekty będą prezentowane przez samych innowatorów na NGI Forum 2021.

Wspieranie innowacji ukierunkowanych na człowieka w Europie wkraczającej w Cyfrową Dekadę

W marcu 2021 r. Komisja przedstawiła wizję i kierunek transformacji cyfrowej w Europie do 2030 r.; wizja ta skupia się wokół czterech głównych punktów: bezpiecznej i zrównoważonej infrastruktury cyfrowej, transformacji cyfrowej przedsiębiorstw, cyfryzacji usług publicznych oraz umiejętności cyfrowych.

Thierry Breton, komisarz UE ds. rynku wewnętrznego, który otworzy NGI Forum 2021, podkreśla, że internet ludzi jest kluczowym elementem ekologicznej i cyfrowej transformacji UE w Cyfrowej Dekadzie. **„Zaufanie, otwartość i zrównoważony rozwój to kluczowe cechy internetu nowej generacji. Z niecierpliwością czekam, aż społeczność NGI dostarczy kluczowe technologie, przyczyni się do rozwoju globalnych standardów internetowych i otwartego oprogramowania, weźmie udział w debacie i stanie się częścią szerszej wizji, jaką Europa realizuje w odniesieniu do przyszłości internetu.”**, - mówi.

W ramach programu badań i innowacji "Horyzont Europa" (2021-2027) udostępniane są wyjątkowe środki finansowe w wysokości 95,5 mld euro na przeciwdziałanie zmianom klimatu, realizację celów zrównoważonego rozwoju ONZ oraz zwiększenie konkurencyjności i wzrostu UE. Forum NGI oferuje wgląd w nadchodzące możliwości finansowania dla najlepszych innowatorów internetowych, którzy chcą kontynuować swoją pracę i dołączyć do rosnącej społeczności NGI.

Najważniejsze informacje o NGI Forum 2021

NGI Forum 2021 odbędzie się online w ciągu dwóch poranków (od 9.00 do 13.00 czasu środkowoeuropejskiego) w dniach 18 i 19 maja. Uczestniczą w nim czołowi europejscy innowatorzy internetowi, społeczność open source i wysocy rangą eksperci Komisji Europejskiej, którzy wspierają rozwój internetu przyszłości w oparciu o potrzeby ludzi oraz europejskie wartości i normy, budując internet gwarantujący zaufanie, prywatność i integrację, jednocześnie wzmacniając pozycję ludzi i podejmując globalne wyzwania w zakresie zrównoważonego rozwoju. Pełny program konferencji dostępny jest [tutaj](#).

[Prelegenci](#) to czołowi przedstawiciele instytucji publicznych, badań, innowacji i biznesu.

- **Thierry Breton**, komisarz ds. rynku wewnętrznego w Komisji Europejskiej, który otworzy konferencję.
- **Eva Kaili**, posłanka do Parlamentu Europejskiego, która wygłosi przemówienie inauguracyjne na temat europejskiej polityki na rzecz „Internet of Trust”.
- **Professor Andrew S. Tanenbaum**, emerytowany profesor Wydziału Systemów Informatycznych Wolnego Uniwersytetu w Amsterdamie, który wygłosi wykład na temat przyszłości internetu.

- **Sachiko Muto**, dyrektor generalny OpenForum Europe, która weźmie udział w panelu poświęconym modelowi otwartego oprogramowania.

Sesje panelowe i warsztaty poświęcone są głównym zagadnieniom związanym z budową internetu ludzi:

- **Innowacje internetowe NGI.** Poznanie członków społeczności NGI - nowej generacji twórców aplikacji i infrastruktur niezbędnych do sprostania wyzwaniom wynikającym z pandemii a także luk technologicznych, społecznych i ekonomicznych pogłębionych przez kryzys.
- **Dyskusja panelowa.** na temat architektury internetu. Opinie ekspertów na temat modernizacji infrastruktury internetowej w celu zwiększenia bezpieczeństwa i ochrony prywatności; sposoby zwiększenia wydajności sieci i uczynienia internetu bardziej energooszczędnym a także wybór między modelem scentralizowanym a zdecentralizowanym.
- **Sesja poświęcona open source.** Oprogramowanie open source zasila 86% smartfonów, jest w centrum wielu projektów NGI i będzie nadal odgrywać ważną rolę w przyszłości NGI. Ta sesja przedstawia główne trendy, perspektywy na przyszłość i wkład jaki NGI może wnieść do open source oraz społeczności open source.
- **Sesja na temat Digital Principles.** Wypracowanie zasad powinno pomóc w kształtowaniu przyszłego obywatelstwa cyfrowego i stanowić siłę napędową działań decydentów UE, którzy do końca roku podpiszą międzyinstytucjonalną deklarację mającą zapewnić przestrzeganie wartości UE w przestrzeni cyfrowej.
- **Internet of Trust.** U podstaw ukierunkowanej na człowieka wizji NGI dotyczącej internetu przyszłości leży cel zwiększenia bezpieczeństwa i ochrony prywatności użytkowników końcowych, tak aby mogli oni korzystać z godnego zaufania środowiska internetowego. Cel ten jest poparty przepisami ustanowionymi przez UE w dziedzinie ochrony danych, bezpieczeństwa cybernetycznego i tożsamości elektronicznej, z których część jest obecnie poddawana przeglądowi w celu dostosowania ich do Cyfrowej Dekady.
- **NGI International.** Udana współpraca z USA w dziedzinach takich jak prywatność, zaufanie i zdecentralizowane zarządzanie danymi będzie dalej wzmacniana, a w następnym okresie programowania nawiązane zostaną nowe współprace z kluczowymi partnerami międzynarodowymi.

Więcej informacji pod adresem: <https://2021.ngiforum.eu>

Informacja dla redaktorów

Next Generation Internet (NGI) to inicjatywa Komisji Europejskiej, której celem jest ukształtowanie rozwoju internetu w kierunku internetu ludzi. NGI jednoczy pręźnie działającą społeczność innowatorów internetowych i zainteresowanych stron wokół wspólnego celu: stworzenia internetu, który zaspokaja podstawowe potrzeby ludzi w zakresie zaufania, bezpieczeństwa i integracji, oraz odzwierciedla wartości i normy, którymi cieszymy się w Europie.

Kontakt dla prasy & social media

Strona: www.ngi.eu

Email: press@ngi.eu

Facebook and Twitter: [@NGI4EU](https://www.facebook.com/NGI4EU) [#NGIForum21](https://twitter.com/NGI4EU)