

5G für intelligente Gemeinschaften - Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen

- Opening: 12 Januar 2022

-

Closing: 20 April 2022

Gemeinschaften in der gesamten EU können nun eine eigenständige 5G-Anbindung beantragen, um innovative Anwendungen in öffentlichen Diensten, Schulen, Krankenhäusern, Verkehrsnetzen und Energiemanagement zu unterstützen. Die neue Bewerbungsfrist endet am 20. April 2022.

The graphic features a purple header with the text 'CEF DIGITAL: CALL FOR PROPOSALS' in white. Below it, a blue banner reads '5G for Smart Communities'. The main content area is light blue and contains the following text: 'OPENING DATE OF THE CALL: 12th January 2022', 'DEADLINE DATE: 22 March 2022 17pm Brussels time', 'BUDGET: 25million euro', and 'ONLINE INFO DAY: 19 January, 9:30-13:30'. To the right is an illustration of a smartphone displaying a 3D cityscape with a large '5G' logo, a drone, a wind turbine, and a location pin. At the bottom, the hashtags '#DigitalEU' and '#CEFDigital' are visible.

CEF DIGITAL: CALL FOR PROPOSALS

5G for Smart Communities

OPENING DATE OF THE CALL: 12th January 2022
DEADLINE DATE: 22 March 2022 17pm Brussels time
BUDGET: 25million euro
ONLINE INFO DAY: 19 January, 9:30-13:30

#DigitalEU #CEFDigital

Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen: von der Konnektivität zur Innovation für bessere kommunale Dienste

Heute kann ein schnelles und leistungsfähiges Netz den Schülern den Zugang zu einer zunehmend personalisierten Bildung ermöglichen, und Patienten erhalten maßgeschneiderte Hilfe und Behandlung im Internet. In ähnlicher Weise können Dörfer, ländliche Gemeinden oder Städte die Effizienz ihres Gesundheitssystems oder ihres öffentlichen Verkehrs steigern und Ressourcen für eine nachhaltigere Zukunft erhalten. Alles beginnt mit der Ausstattung der Gemeinschaften mit einer durchgängig schnellen, reaktionsfähigen und zuverlässigen Konnektivität.

Die Kommission veröffentlichte eine Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen zur Förderung innovativer 5G-Anwendungen für öffentliche Dienste in Städten in der gesamten EU. Die Mittel aus der kürzlich angenommenen Fazilität „Connecting Europe“ (Digitales Programm) sollen die Einführung von 5G-Infrastrukturelementen abdecken, die für die Umsetzung von Innovationen in Diensten erforderlich sind, die für den Alltag der Bürgerinnen und Bürger von wesentlicher Bedeutung sind. Dies könnte hochleistungsfähige Netze für ein digitales Bildungssystem oder für ein Gesundheitszentrum sein, das elektronische Patientenakten, medizinische Bildgebung in Echtzeit und die Überwachung der Patientengesundheit implementieren möchte.

Die Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen steht Telekommunikationsbetreibern offen, die sich bei der Beantragung der Aufforderung an öffentliche Verwaltungen und Einrichtungen, die öffentliche Dienste erbringen, beteiligen sollten, um als Nutzer der ausgebauten Konnektivität zu fungieren. Der Schwerpunkt der Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen liegt auf der Finanzierung von 5G-Infrastrukturen, die innovative Anwendungsfälle wie intelligente Gesundheit, intelligente Bildung oder Dienstleistungen von allgemeinem Interesse ermöglichen. Ziel des Programms ist es, die Gemeinschaften zu erreichen, in denen noch keine hochwertigen 5G-Dienste zur Verfügung stehen. Die Projekte müssen lokale öffentliche Verwaltungen und Dienstleistungen von allgemeinem Interesse als Anbieter der Anwendungsfälle einbeziehen.

Die Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen läuft bis zum 22. März 2022.

Interessierte Bewerber/innen können an einem Online- Infotag teilnehmen, um mehr über die Aufforderung zu erfahren.

Die EU unterstützt kostenlose Konnektivität

Jeder sollte Zugang zu schnellen und zuverlässigen Internetverbindungen haben – dies ist eine Möglichkeit, Ressourcen für Wachstum, Bildung und Bereicherung zu erschließen. Die Kommission unterstützt die europäischen Gemeinden dabei, ihren Gemeinden ein schnelles und kostenloses Internet zu ermöglichen. Zwischen 2018 und 2020 wurden im Rahmen der WiFi4EU-Initiative 8 802 Gutscheine auf 30 Teilnehmerländer verteilt. Die Gutscheine im Wert von jeweils 15 000 EUR sind für die Installation oder Modernisierung von WLAN-Geräten in öffentlichen Räumen wie Stadtplätzen, Parks, Bibliotheken, Schulen und Krankenhäusern bestimmt. Zahlreiche europäische Gemeinden meldeten sich für die Teilnahme an den vier WiFi4EU-Anrufen an und überstiegen jedes Mal die Zahl der verfügbaren Gutscheine. Die Initiative hat EU-Hauptstädte, kleine Dörfer, ländliche Regionen und EU-Gebiete in der ganzen Welt erreicht und trägt erheblich zur Überwindung der digitalen Kluft bei. Es gibt mehr als 70 000 WiFi4EU-Hotspots, und die Zahl steigt, da die Gemeinden ihre Netze installieren.

5G für intelligente Gemeinschaften baut auf den Erfahrungen mit WiFi4EU auf und erweitert sie, um die Einführung von 5G in Europa im Einklang mit den neuen Konnektivitätszielen für die 5G-Einführung bis zum Ende der digitalen Dekade zu beschleunigen, d. h. die schnelle Konnektivität in allen besiedelten Gebieten bereitzustellen.

Suchen Sie nach WiFi4EU-Signalen in ganz Europa und bleiben Sie miteinander verbunden!

Zugehörige Themen

Konnektivität 5G/6G CEF - Connecting Europe Facility Intelligente und nachhaltige Gemeinschaften Finanzierung für den digitalen Bereich

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/funding/5g-smart-communities-call-proposals>