

Guide

Pourquoi et comment participer au Programme Horizon 2020 en recherche sur la sécurité

FRENCH SUMMARY

Introduction au Programme Horizon2020

Horizon2020 est le nouveau programme pour la recherche et l'innovation de l'Union Européenne pour la période 2014-2020 et il a un budget d'environ 80 milliards d'Euro.

Horizon2020 remplace le 7^{ème} programme cadre de recherche et développement (PCRD 7) en place de 2007 à 2014 avec un budget de 55 milliards d'Euro.

Horizon 2020 rassemble plusieurs initiatives dans un programme unique et aborde les "défis sociétaux", incluant la sécurité. L'objectif du programme est d'augmenter la compétitivité globale de l'Europe et de créer de la croissance et des emplois en Europe. Toutefois les organisations représentant la société civile (OSC) sont sous-représentées dans le domaine de la recherche en sécurité financé par l'Union Européenne.

Objectif de ce guide

Lors du programme cadre 7, le consortium SecurePART a été financé pour aider à accroître l'implication des OSC dans la recherche sur la sécurité financé par l'EU. SecurePART a préparé un guide sur Horizon2020 destiné aux OSC envisageant de participer à la recherche sur la sécurité et sujets apparentés à l'échelle européenne. Le guide explique brièvement ce qu'est Horizon2020 et donne des instructions aux OSC désirants demander un financement dans le domaine de la recherche en sécurité et devant ainsi utiliser le site internet d'Horizon2020.

Recherche en sécurité dans le cadre d'Horizon2020

Horizon 2020 est divisé en un certain nombre de sections, dont l'une est appelée «Défis de Société». Cette section comprend un appel de fonds relatif à la sécurité, intitulé «sociétés sûres – protéger la liberté et la sécurité de l'Europe et ses citoyens». Le défi «Sociétés Sûres» se concentre principalement sur la recherche technologique et l'innovation en ce qui concerne les questions suivantes:

- Lutter contre le crime, le trafic illicite et le terrorisme, y compris la compréhension et la lutte contre les idées et les croyances terroristes
- Protéger et améliorer la résilience des infrastructures critiques, des chaînes d'approvisionnement et les modes de transport
- Renforcer la sécurité par la gestion des frontières
- Améliorer la cyber-sécurité
- Augmenter la résilience de l'Europe aux crises et aux catastrophes



- Veiller à la vie privée et à la liberté, y compris sur Internet, et améliorer la compréhension juridique et éthique de la société de tous les domaines de la sécurité et de la gestion des risques
- Améliorer la normalisation et l'interopérabilité des systèmes, y compris à des fins d'urgence
- Soutenir les politiques de sécurité extérieure de l'Union, y compris la prévention des conflits et de consolidation de la paix.

(Source: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/area/security>)

Il couvre toute la recherche et développement de technologies et de connaissances pour le renforcement des capacités pour assurer la sécurité des citoyens européens contre les menaces telles que le terrorisme, les catastrophes naturelles et la criminalité, tout en respectant les droits humains fondamentaux (par exemple le droit à la vie privée).

Toutefois, le guide souligne que les questions de sécurité sont couvertes dans une certaine mesure au sein d'autres problèmes sociétaux: la santé, le changement démographique et le bien-être; La sécurité alimentaire, l'agriculture durable et de la sylviculture, la recherche marine et maritime et sur les eaux intérieures et la bio économie; le transport écologique, intelligent et intégré; l'action pour le climat, l'environnement, l'efficacité des ressources et matières premières; et l'Europe dans un monde en mutation – sociétés inclusives, novatrices et réflexives. Cependant, le terme «sécurité» est utilisé différemment dans les autres contextes et la focalisation et l'approche varie donc. En outre, des problèmes de sécurité sont aussi générés par la recherche dans des domaines tels que le génie génétique, la nanotechnologie et la technologie chimique – qui font partie du domaine du Leadership Industriel.

Les OSC peuvent être intéressées par le développement de solutions à des problèmes de sécurité ou par les questions sociétales et controverses soulevées par la recherche et l'innovation de l'UE. Le guide met en lumière un certain nombre de préoccupations potentiellement pertinentes pour les OSC et les citoyens: l'impact des technologies de surveillance sur la vie privée; la sécurité de l'énergie nucléaire, les nanotechnologies ou les cultures génétiquement modifiées; et la valeur de la recherche spatiale à la société. Des informations complémentaires sont disponibles dans le guide pour les OSC intéressés à explorer les possibilités annoncées via le site de la Commission de l'UE.

Élaborer une proposition à soumettre sous Horizon2020

Le Guide SecurePART décrit les étapes pratiques pour les OSC intéressées à soumettre une proposition de recherche pour le programme de financement de la recherche Horizon 2020. Il suggère que les OSC:

1. Examinent les appels à projets publiés par la Commission européenne sur son site Internet:
 1. <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>
2. Il n'est pas si facile de naviguer sur le site, mais les étapes sont illustrées dans le guide.
3. Identifient les organisations partenaires potentielles en assistant aux "journées d'information" organisées par la Commission Européenne, adhèrent à des groupes de discussion en ligne et recherchent les sites de projets de l'UE.
4. Obtiennent l'appui du Point de Contact National (PCN).
5. S'assurent de la visibilité de leur organisation via des bases de données clés, telles que la «carte européenne de la recherche sur la sécurité»: <http://www.security-research-map.eu/>
6. Comprennent les principales composantes de propositions de financement à soumettre à l'UE.



This project has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement no 608039.

www.securepart.eu



Bantec Group
Spain
www.bantec.es
lb@bantec.es



vdLconsult
Germany
www.vdlconsult.de
j.cornier@arcor.de



The European Network
of National Civil Society
Associations
Belgium
www.ennaeurope.org
denisa.ionescu@ennaeurope.org



Nexus Institute
Germany
www.nexusinstitut.de
henseler@nexusinstitut.de



Goethe University
United Kingdom
www.uni-frankfurt.de
kolliarakis@soz.uni-frankfurt.de



University of Salford
United Kingdom
www.salford.ac.uk
c.davey@salford.ac.uk



LOBA
Portugal
www.loba.pt
alexandre@loba.pt