



**Udział polskich służb mundurowych  
w Programie Ramowym Horyzont 2020**

*Warszawa, 15 czerwca 2016 roku*

# Praktyczne informacje:

1. Prace w języku angielskim.

2. Merytoryczne zadania dla służb mundurowych w projektach finansowanych

w ramach Programu Horyzont 2020:

- Specyfikacja wymagań użytkowników końcowych – funkcjonariuszy służb mundurowych,
- Opracowanie scenariuszy testowania oraz realne testowanie opracowanych w ramach projektu rozwiązań,
- Dostarczanie danych oraz bieżące konsultacja w ramach prac badawczych.

3. Jak powstają konsorcja i w jaki sposób znaleźć się w konsorcjum?

## Praktyczne informacje:

4. Jakie są role poszczególnych partnerów w konsorcjach na etapie pisania wniosku – lider, partnerzy aktywni, „partnerzy bierni”.
- 5 Jaki budżet przewidziany jest na „LEA”? (25% kosztów pośrednich)?
6. Czy można uczestniczyć w kilku konsorcjach w tym samym temacie?
7. Jaka jest szansa, że dany wniosek otrzyma finansowanie?
8. Jakie są doświadczenia służb z innych europejskich państw?
9. Termin składania wniosków: **25 sierpnia 2016**

26 sierpnia 2017

# **Grupy tematów w konkursie na lata 2016 i 2017**

## **CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION (CIP)**

### **SECURITY**

**Disaster-resilience: safeguarding and securing society (DRS)**

**Fight against crime and Terrorism (FCT)**

**Border security and external security (BES)**

### **DIGITAL SECURITY (DS)**

**Call - CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION..... 7**

CIP-01-2016-2017: Prevention, detection, response and mitigation of the combination of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe..... 7

**Call - SECURITY..... 12**

**Disaster-resilience: safeguarding and securing society..... 12**

SEC-01-DRS-2016: Integrated tools for response planning and scenario building..... 12

SEC-02-DRS-2016: Situational awareness systems to support civil protection preparation and operational decision making..... 14

SEC-03-DRS-2016: Validation of biological toxins measurements after an incident:  
Development of tools and procedures for quality control..... 16

SEC-04-DRS-2017: Broadband communication systems..... 18

SEC-05-DRS-2016-2017: Chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) cluster 20

<b>Fight against crime and Terrorism.....</b>	<b>22</b>
SEC-06-FCT-2016: Developing a comprehensive approach to violent radicalization in the EU from early understanding to improving protection .....	22
SEC-07-FCT-2016-2017: Human Factor for the Prevention, Investigation, and Mitigation of criminal and terrorist acts.....	24
SEC-08-FCT-2016: Forensics techniques on: a) trace qualification, and b) broadened use of DNA .....	26
SEC-09-FCT-2017: Toolkits integrating tools and techniques for forensic laboratories ....	28
SEC-10-FCT-2017: Integration of detection capabilities and data fusion with utility providers' networks.....	29
SEC-11-FCT-2016: Detection techniques on explosives: Countering an explosive threat, across the timeline of a plot.....	31
SEC-12-FCT-2016-2017: Technologies for prevention, investigation, and mitigation in the context of fight against crime and terrorism .....	32

<b>Border Security and External Security .....</b>	<b>33</b>
SEC-13-BES-2017: Next generation of information systems to support EU external policies .....	34
SEC-14-BES-2016: Towards reducing the cost of technologies in land border security applications.....	36
SEC-15-BES-2017: Risk-based screening at border crossing.....	38
SEC-16-BES-2017: Through-foliage detection, including in the outermost regions of the EU.....	39
SEC-17-BES-2017: Architectures and organizations, big data and data analytics for customs risk management of the international goods supply chain trade movements.....	40
SEC-18-BES-2017: Acceptance of "no gate crossing point solutions".....	42
SEC-19-BES-2016: Data fusion for maritime security applications .....	43
SEC-20-BES-2016: Border Security: autonomous systems and control systems.....	45

**Call - Digital Security Focus Area ..... 58**

DS-01-2016: Assurance and Certification for Trustworthy and Secure ICT systems, services and components ..... 58

DS-02-2016: Cyber Security for SMEs, local public administration and Individuals ..... 61

DS-03-2016: Increasing digital security of health related data on a systemic level ..... 63

DS-04-2016: Economics of Cybersecurity ..... 64

DS-05-2016: EU Cooperation and International Dialogues in Cybersecurity and Privacy Research and Innovation ..... 66

DS-06-2017: Cryptography ..... 69

DS-07-2017: Addressing Advanced Cyber Security Threats and Threat Actors ..... 71

DS-08-2017: Privacy, Data Protection, Digital Identities ..... 73



# Możliwości wsparcia ze strony PPBW jako Branżowego Punktu Kontaktowego

1. Pomoc w znalezieniu konsorcjów przygotowujących wnioski w poszczególnych tematach.
2. Pomoc w określeniu roli, zadań i budżetu w projekcie.

## **KONTAKT**

**Natalia Jarmużek-Troczyńska**

Tel. 665 150 228

e-mail: [natalia.jarmuzek@ppbw.pl](mailto:natalia.jarmuzek@ppbw.pl)

**Rashel Talukder**

Tel. 668 421 723

e-mail: [rashel.talukder@ppbw.pl](mailto:rashel.talukder@ppbw.pl)

**Jeżeli nie uda się w pełni włączyć polskich służb mundurowych w Program Horyzont 2020 w 2016 roku przygotujemy się na 2017 rok – rozwiązując bieżące problemy.**



**POLSKA PLATFORMA**  
**BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO**

**TEL./FAX. 61 663 02 21**

**WWW.PPBW.PL**

**UL. SŁOWACKIEGO 17/11**

**60-822 POZNAŃ**