

Samverkansplattform H2020: Säkra samhällen

Eva Mittermaier

FOI, Totalförsvarets forskningsinstitut

Samverkansplattform H2020: Säkra samhällen

- Ett projekt på FOI finansierat inom anslag 2:4 Krisberedskap
- Projektet har en samordningsgrupp med representanter för FOI och MSB, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap
- Projektet har löpande kontakt med Vinnova rörande frågor kring Horisont 2020: Säkra samhällen

Varför då?

- Ökade resurser för utveckling
 - Riskbilderna i samhället ökar
 - Ökade krav på utveckling av samhällets förmåga
 - Utvecklingskostnader och erfarenheter kan delas vid samarbete
 - H2020: Säkra samhällen syftar till att utveckla samhällets skyddsförmåga och resiliens
- Röja hinder för EU-samarbete
 - Svensk ambition att öka medverkan i H2020 jämfört med tidigare
 - Flera aktörer vill öka engagemanget i EU-projekt, men trösklar finns

Vad vill vi uppnå?

- EU delfinansierar krisberedskapsutveckling i Sverige
- Svenska krisberedskapsaktörer deltar aktivt i EU:s ramprogram
- Resultat från ramprogrammet kommer till nytta

Hur ser förutsättningarna ut?

- Sverige i förra ramprogrammet/FP7:s säkerhetstema
 - Sverige i topp 5, beviljade medel
 - Ett av Sveriges mest framgångsrika områden (mkt hög konkurrens)
 - Projektresultat sprids sällan utanför gruppen av deltagare
- Deltagande av svenska krisberedskapsaktörer
 - Endast 7 deltaganden på ca 200 projekt
 - Många aktörer har identifierat att ett ökat deltagande är önskvärt

Vem ansvarar för plattformens utveckling?

FOI:s stora erfarenhet av att söka och driva EU-projekt en komponent:

- FOI en väl etablerad aktör i EU
 - medverkan i 150 EU-projekt,
 - över 50 inom säkerhetstemat
 - tillgång till ansökarnätverk
 - processkunskap om EU

Dagens program och syfte

Lisa Hörnsten Friberg, FOI

Syfte

- Samordna och stimulera svenskt deltagande i H2020: Säkra samhällen
 - främja uppstarten av 2016-års ansökningsarbete
 - skapa mötesplats för ansökare
 - förbättra nätverk inom samhällssäkerhet
 - sprida kunskap om intresserade ansökare

Program

- Kunskapsutveckling för samhällsskydd och beredskap / svensk samhällssäkerhet
- H2020:s samhällsutmaning Säkra samhällen
- Presentationer av ansökningsinitiativ

Lunch 11.30 - 12.30

- Presentationer av kompetenser och organisationer

Kaffe

- Nätverkande

Svenska ansökningsinitiativ

- CIP-01 Sub-topic 1: Water systems
 - *Per Jonsson*, FOI
- CIP-01 Sub-topic 2: Energy Infrastructure
 - *Hans-Åke Olsson*, FOI
- SEC-03-DRS Validation of biotoxins
 - *Susanne Börjegren*, FOI
- SEC-05-DRS-2016-2017: CBRN cluster
 - *Svenja Stöven*, CBRNE-center Umeå Universitet
- SEC-07-FCT-2016-2017: Protection of crowds
 - *Sören Jägerhök*, FOI

forts. svenska ansökningsinitiativ

- SEC-08-FCT-2016: Forensic techniques on a)
 - trace qualification *Anna Pettersson*, FOI
- SEC-11-FCT-2016: Detection techniques on explosives
 - *Hans Önnerud*, FOI
- SEC-12-FCT-2016-2017 Sub-topic 2: light drone/UAV
 - *Anneli Ehlerding*, FOI
- SEC-19-BES-2016: Data fusion for maritime security
 - *Hans Åke Olsson*, FOI
- SEC-20 Sub-topic 1: Autonomous surveillance
 - *Jonas Nygårds*, FOI

forts. svenska ansökningsinitiativ

- SEC-21-GM Sub-topic a: network of practitioners
 - *Anders Elfving*, FOI
- SEC-21-GM Sub-topic c: demo and testing sites CBRN
 - *Svenja Stöven*, CBRNE-center Umeå Universitet/*Torbjörn Tjärnhage*, FOI
- DS-01-2016 "COCON" Trustworthy and Secure ICT
 - *Viacheslav Izosimov*, KTH
- DS-02-2016 "PHARATE" Cyber Security for SMEs
 - *Viacheslav Izosimov*, KTH

Kompetenser och organisationer

- SP
 - *Martin Kylefors*
- Polisen, Nationellt forensiskt centrum – NFC
 - *Cecilia Vahlberg och Tomas Chevalier*
- Trivector - Specialister inom hållbarhet, klimat, transporter
 - *Christian Dymén*
- Linköpings universitet - ITN
 - *Scott Fowler*
- SICS East Swedish ICT AB
 - *Rego Granlund*
- FOI – CRATE Cyber Range And Training Environment
 - *Amund Hunstad*

forts. kompetenser organisationer

- KTH - Personsäkerhet ur CPS synvinkeln och SoS perspektiv
 - *Viacheslav Izosimov*
- AREL Scientific AB - The competitive advantage of gender in secure societies
 - *Richard Langlais*
- Linköpings universitet, ISY kommunikationssystem - Kommunikationsteknik och signalbehandling
 - *Erik G Larsson*
- Folkhälsomyndigheten - Disaster resilience (CBRN), critical infrastructure (health), digital security (health data)
 - *Öjar Melefors*

forts kompetenser organisationer

- MSB - Identifierat mervärde för svenska aktörer i ett projekt som DRIVER
 - *Tanja Ståhle*
- CBRNE-center Umeå universitet
 - *Svenja Stöven*
- FOI – Vetenskaplig och teknisk CBRN-kompetens
 - *Daniel Wiktelius*
- Lunds universitet – LUCRAM/CenCIP/CSR
 - *Jonas Johansson*
- SVA –
 - *Rickard Knutsson*

Tack för din medverkan

Presentationerna läggs på hemsidan
(säg till om ni inte vill det)

Välkomna att höra av er:

plattform@foi.se

www.foi.se/plattform

Lycka till med ansökningarna!