

Polícia de la Generalitat- Mossos d'Esquadra

Usuaris finals dels projectes Clúster 3: Seguretat civil



mossos d'esquadra



Generalitat
de Catalunya

Direcció General de la Policia

- Gabinet del Director General
- **Comissaria General de Relacions Institucionals, Prevenció i Mediació**
 - **Àrea de Cooperació Internacional**
- Prefectura de la Policia
- Comissaria General d'Investigació Interna i Afers Disciplinaris
- Comissaria General d'Inspecció i Avaluació
- Subdirecció General d'Administració i Serveis
- Subdirecció General de Recursos Humans



Àrea de Cooperació Internacional

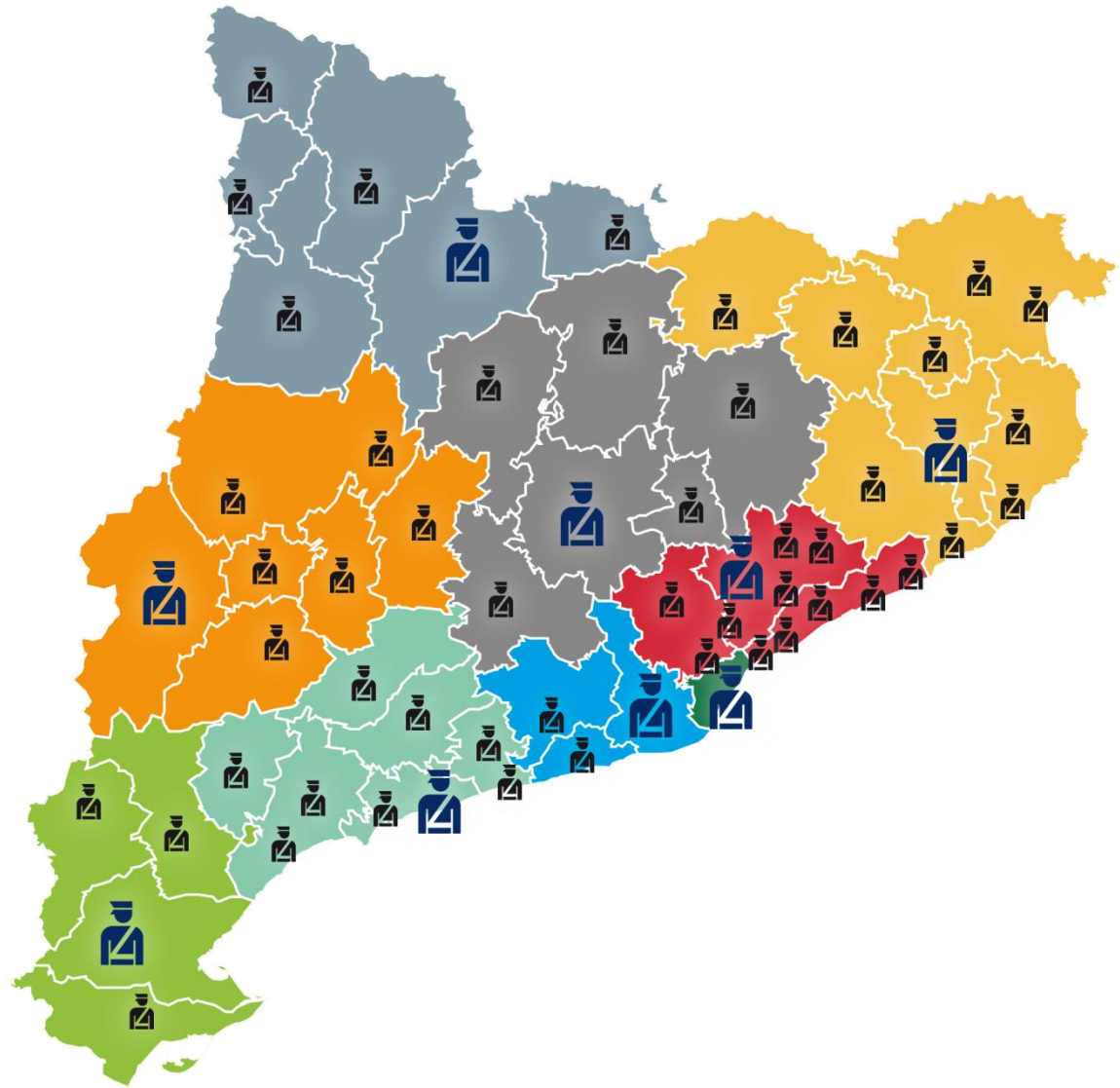


Funcions:

- **Interlocució i representació corporativa** en l'àmbit de la **cooperació internacional**
- Atendre el personal del **cos diplomàtic**
- Fomentar i impulsar les **relacions policials internacionals**
- **Participar i representar** a la PGME en congressos, jornades i esdeveniments d'àmbit internacional que determini la DGP
- Coordinar i gestionar la participació de Mossos d'Esquadra en **projectes europeus i internacionals**.



- 17.881 policies (2022)
- +6.000 especialistes
serveis centrals/regionals
- Projectes europeus actuals:
 - 4 end-users i socis de consorci
 - 4 AB experts



Tipus de participació

Partner : soci del consorci

Col·laborador expert AB: aportació en temes específics

End-user: requeriments eines tecnològiques
proves desenvolupament eines
avaluació eines



VIGILANT

Vital Intelligence to Investigate ILlegal DisiNformaTion

- ❑ **HORIZON-CL3-2021-FCT-01-03** Disinformation and fake news are combated and trust in the digital world is raised
- ❑ **Coordinador:** College of the Holy & Undivided Trinity of Queen Elizabeth **IRLANDA**. El seu centre ADAPT és una fundació científica i centre de recerca per impulsar la tecnologia d'Intel·ligència Artificial en continguts digitals
- ❑ **Durada:** 3 anys
- ❑ **Data inici/fi:** novembre 2022-2025



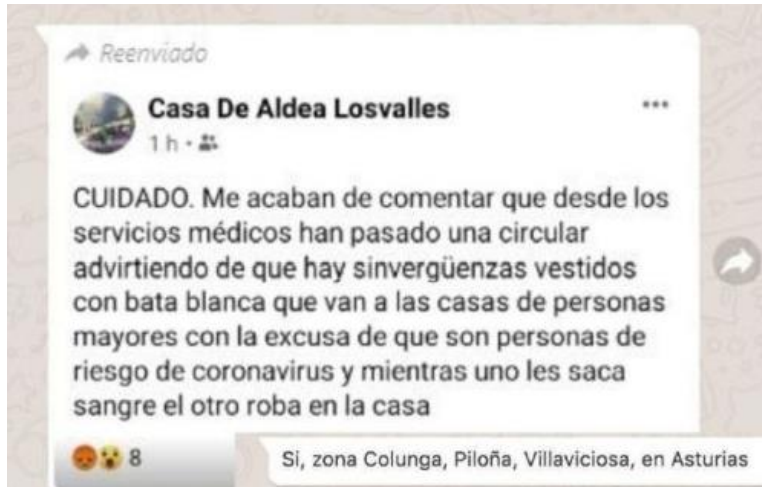
**Funded by
the European Union**

Terminologia

- ✓ **Disinformation:** Informació falsa o enganyosa difosa **intencionadament** per enganyar o manipular les persones: rumors, articles de notícies inventats, imatges o vídeos manipulats i publicacions enganyoses a les xarxes socials
 - Propòsit desinformació:
 - Donar forma a l'opinió pública
 - Disminuir la confiança en institucions o persones
 - Crear confusió i divisió a la societat
 - Influir en eleccions
 - Promoure teories de la conspiració

- ✓ **Misinformation (desinformació no intencionada)** Informació falsa o inexacta. NO es vol enganyar però té errors. NO verificat amb fonts oficials





- ✓ **Fake News:** Notícies falses descriuen informació falsa o enganyosa presentada com a notícia. Inclou Desinformation i Misinformation. Són notícies i titulars publicats a xarxes socials Semblen legítimes però conté informació inventada

Finalitat:

- Generar clics, retuits, likes (**difusió 6 vegades més ràpid que una de veritat**)
 - Dirigir a altres llocs web
 - Manipular l'opinió pública
- ✓ **Deep Fakes:** Manipulació d'imatges, vídeos, àudios, etc. a altres individus o contextos, amb tècniques d'IA. Creen contingut altament realista i difícil ser detectat com a fals: Polítics, gent famosa, institucions i governs





Consortium

VIGILANT

Vital IntelliGence to Investigate ILlegal DisiNformaTion



17 participants

11 paisos diferents

4 cossos policials

<https://www.youtube.com/watch?v=QEqILypUvZ8>



Objectiu: Detectar abans la Desinformació i Fake News amb tècniques d'IA i Big Data, destinades a cossos policials per verificar l'origen, veracitat i confiança en els continguts digitals

- 1. Plataforma** integrada que dotarà les autoritats policials d'eines per detectar, analitzar i respondre a campanyes de desinformació
- 2. Formació:** Primícia en aquest tipus de formació en la investigació i resposta a la desinformació
- 3. Xarxa:** Xarxa sostenible de suport entre iguals P2P (Peer-to-peer) per unitats policials





VIGILANT

VITAL INTELLIGENCE TO INVESTIGATE ILLEGAL DISINFORMATION

Usuaris finals



- Millorar prevenció, detecció i lluita contra Desinformació i Fake News
- Augment formació dels especialistes - enfocament europeu comú
- Conscienciar ciutadania sobre els usos xarxes socials i digitals
- Participació i desenvolupament de noves eines tecnològiques d'avantguarda
- Millora cooperació usuaris finals seguretat a Europa
- Internacionalització



- No suficients RRHH o experts per dedicació al projecte
- Projecte a llarg termini (3 anys)
- Traves burocràtiques: perllongament dels terminis, Llei GDPR, consensuar aspectes ètics i legals de cada país
- Diferents idiomes cerca i creació plataforma: Inicial anglès, però també català, castellà, grec, romanès (Moldàvia), estonià i la resta d'interès



An aerial night view of a city, likely Barcelona, showing a large stadium with a green field in the center. A cable car is visible in the foreground, with the word 'mosso' written in large white letters on its side. The city lights are visible in the background.

Moltes gràcies

Àrea de Cooperació Internacional

mossos.internacional@gencat.cat