



RiskTrack

Το έργο RiskTrack - Tracking tool based on social media for risk assessment on radicalisation συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Justice (2014-2020) της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Σχετικά με το έργο



Το έργο RiskTrack καλείται να ανταποκριθεί σε μία από τις πλέον πρόσφατες και απαιτητικές προκλήσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης αναφορικά με την επιτυχή και αποτελεσματική εξάλειψη της ριζοσπαστικοποίησης στην τρομοκρατία και της στρατολόγησης τρομοκρατών. Κατά την 24μηνη διάρκεια του έργου, ο γενικός αυτός στόχος θα υλοποιηθεί μέσω της αναγνώρισης της ριζοσπαστικοποίησης στο διαδίκτυο και ειδικότερα στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης. Στο πλαίσιο αυτό, η έρευνα που θα διεξαχθεί από τους εταίρους του έργου, υπό τον συντονισμό του Universidad Autonoma de Madrid (UAM), και η οποία έχει διακριθεί σε τέσσερις (4) Δέσμες Εργασιών, έχει ως σκοπό να προσδιορίσει και να αντιμετωπίσει τους παράγοντες ή δείκτες που υποδεικνύουν ποια άτομα ή ομάδες ατόμων ριζοσπαστικοποιούνται και στρατολογούνται με απώτερο σκοπό την τέλεση βίαιων τρομοκρατικών πράξεων.

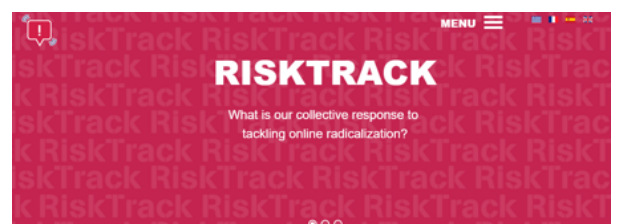
Η επιτυχής αντιμετώπιση του πιο πάνω σκοπού θα επιτευχθεί μέσω της κάλυψης των παρακάτω στόχων του έργου:

- Μελέτη των δεικτών ριζοσπαστικοποίησης στην τρομοκρατία με στόχο την ανάπτυξη μεθοδολογίας εκτίμησης κινδύνων στον συγκεκριμένο τομέα.
- Ανάπτυξη λογισμικού εργαλείου με δυνατότητα συλλογής, αναπαράστασης, προ-επεξεργασίας και ανάλυσης δεδομένων από το διαδίκτυο.
- Ενίσχυση της συνεργασίας, της ανταλλαγής γνώσεων, της ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης των δικαστών, εισαγγελικών αρχών, Αρχών Επιβολής του Νόμου και άλλων σχετικών φορέων σχετικά με την καταπολέμηση της τρομοκρατίας.

RiskTrack στο διαδίκτυο



Η έναρξη του έργου συνοδεύτηκε με τη δημιουργία της ιστοσελίδας του RiskTrack η οποία είναι προσβάσιμη στο www.risk-track.eu. Έχοντας θέσει ως στόχο την παροχή περιεκτικής πληροφόρησης των ενδιαφερόμενων φορέων και του κοινού σε σχέση με τους στόχους και την αποστολή του έργου, η ιστοσελίδα πρωτοπορεί έχοντας μεταφρασμένο το υλικό της στις τέσσερις (4) γλώσσες του έργου – Αγγλικά, Ελληνικά, Ισπανικά, Γαλλικά. Λειτουργώντας ως ένα δυναμικό εργαλείο, η ιστοσελίδα του RiskTrack θα τυγχάνει συχνής ανανέωσης προκειμένου να καταγράφεται και να προβάλλεται η πορεία του έργου όπως επίσης και η εμπλοκή των εταίρων στις δραστηριότητες διάχυσης των αποτελεσμάτων, εξασφαλίζοντας με τον τρόπο αυτό την ευρεία προβολή και προώθηση του έργου. Η ιστοσελίδα του RiskTrack χωρίζεται σε πέντε (5) διακριτές ενότητες: Αρχική, Σχετικά με το έργο RiskTrack, Ομάδα, Νέα, Βιβλιοθήκη. Παράλληλα, η ιστοσελίδα παρέχει στο κοινό ενημέρωση για τους τρόπους επικοινωνίας μαζί μας. Στο πλαίσιο αυτό και έχοντας ως απώτερο στόχο την ενεργό εμπλοκή του κοινού και της επιστημονικής κοινότητας στην πορεία του έργου, έχουν δημιουργηθεί οι σελίδες του έργου στα σημαντικότερα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης, και συγκεκριμένα, στο Facebook, Twitter και ResearchGate. Μπορείτε λοιπόν να μας ακολουθήσετε διαδικτυακά πατώντας πάνω στα εικονίδια των Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης που βρίσκονται στο κάτω μέρος της ιστοσελίδας μας.



ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ

Η έναρκτήρια συνάντηση του έργου RiskTrack πραγματοποιήθηκε στο Universidad Autonoma de Madrid (UAM) κατά το διήμερο 7 και 8 Νοεμβρίου 2016. Κατά τη διάρκεια της συνάντησης, εκπρόσωποι από τους τέσσερις εταίρους του έργου αντάλλαξαν απόψεις, ιδέες και γνώσεις προκειμένου να καθοριστούν τα επόμενα βήματα του έργου με τρόπο ώστε να διασφαλιστεί η ομαλή και επιτυχής υλοποίηση του έργου.





«Η ΓΛΩΣΣΑ ΤΟΥ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΣ»

Ο Ανδρέας Ανδρέου, δικαστικός γλωσσολόγος στο Ινστιτούτο Νευροεπιστήμης και Τεχνολογίας Κύπρου (CNTI), παρουσίασε τους βασικούς άξονες του έργου RiskTrack στο πλαίσιο του σεμιναρίου «Η γλώσσα του εγκλήματος» το οποίο συνδιοργανώθηκε από το Κωνσταντίνιον Κέντρο Έρευνας και Μελέτης Εγκληματολογίας και Δικανικών Επιστημών και το CNTI. Η τοποθέτηση του κου. Ανδρέου με τίτλο «Η γλώσσα ως αποδεικτικό στοιχείο στη διερεύνηση του εγκλήματος: Εισαγωγή στη Δικαστική Γλωσσολογία» στόχευε στην σκιαγράφιση της επιστήμης της Δικαστικής Γλωσσολογίας όπου ιδιαίτερη έμφαση αποδόθηκε στην αξιοποίηση της γλωσσολογικής γνώσης και μεθοδολογίας στη διερεύνηση και καταπολέμηση του εγκλήματος. Το σεμινάριο πραγματοποιήθηκε στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου στις 25 Νοεμβρίου, 2016 και το παρακολούθησαν αστυνομικοί, δικηγόροι και φοιτητές.

ΤΟ RISKTRACK ΣΤΟ AFCAI2016

Το AfCAI2016 είναι ένα διήμερο διεθνές εργαστήριο το οποίο διοργανώνεται από το Universidad de Murcia (Spain) και καταπιάνεται με τη Συναισθηματική Υπολογιστική (Affective Computing). Η Συναισθηματική Υπολογιστική είναι ένα καινοτόμο και διεπιστημονικό υπολογιστικό παράδειγμα το οποίο βασίζεται στα αποτελέσματα της τεχνητής νοημοσύνης, της βιοιατρικής μηχανικής και της ψυχολογίας προκειμένου να επιτρέψει στα υπολογιστικά συστήματα να ανιχνεύσουν, να χρησιμοποιήσουν και να εκδηλώσουν συναισθήματα. Πατήστε [εδώ](#) για να κατεβάσετε το άρθρο σε ψηφιακή μορφή.

AFCAI2016

ΠΡΩΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΘΕΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΗ ΡΙΖΟΣΠΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ

Στο πλαίσιο της 2ης Δέσμης Εργασιών, «Έρευνα στην αξιολόγηση κινδύνων στη ριζοσπαστικοποίηση» έχει συνταχθεί εμπιστευτικό σχέδιο έκθεσης αποτελεσμάτων στους παράγοντες κινδύνου στη ριζοσπαστικοποίηση. Ο στόχος του παραδοτέου είναι να συγκεντρώσει τις τελευταίες εξελίξεις αιχμής στον τομέα της έρευνας για την ριζοσπαστικοποίηση των Τζιχαντιστών και την αξιολόγηση των κινδύνων στο συγκεκριμένο πεδίο έρευνας, καθώς και να παρουσιάσει πληροφορίες σχετικά με τους δείκτες της ριζοσπαστικοποίησης όπως προκύπτουν από τη βιβλιογραφία, την έρευνα πεδίου και την εμπειρογνωμοσύνη. Συγκεκριμένα, το παραδοτέο διερευνά τα διάφορα στάδια ριζοσπαστικοποίησης που ακολουθούνται από τους ατομικούς τρομοκράτες στην προσπάθειά τους να στρατολογήσουν καινούργια μέλη στις τρομοκρατικές τους δραστηριότητες ενώ καταπιάνεται παράλληλα με τα στοιχεία του προφίλ των στρατολόγων στα οποία περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων το φύλο, οι συμπεριφορικές στρατηγικές και τα ιδιοσυγκρασιακά χαρακτηριστικά της προσωπικότητάς τους.

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΞΥ UAM ΚΑΙ UCBL1

Η ομάδα του UAM και του UCBL1 έχει υποβάλει επιτυχώς στο διεθνώς αναγνωρισμένο, επιστημονικό περιοδικό IEEE Access άρθρο με τίτλο “Measuring the Radicalisation Risk in Social Networks” το οποίο έχει παραχθεί στο πλαίσιο της αρχικής έρευνας που πραγματοποιήθηκε στην ανάλυση πληροφοριών από τα κοινωνικά δίκτυα. Το άρθρο επικεντρώνεται στους παράγοντες ευαλωτότητας που αυξάνουν τις πιθανότητες στρατολόγησης ενός ατόμου στις τάξεις των Τζιχατιστών. Μεταξύ των παραγόντων, συμπεριλαμβάνεται η κοινωνικο-οικονομική και δημογραφική κατάσταση των υποψηφίων, όπως αυτή μπορεί να κατανοηθεί και να εντοπιστεί μέσω του διαδικτύου. Το άρθρο παρουσιάζει μία σειρά δεικτών ριζοσπαστικοποίησης όπως επίσης και ένα μοντέλο αξιολόγησής τους το οποίο βασίζεται σε μία βάση δεδομένων που αποτελείται από tweets που έχουν δημοσιευτεί από υποστηρικτές του Ισλαμικού Κράτους του Ιράκ και του Sham. Τα αποτελέσματα της έρευνας φανερώνουν την ύπαρξη ισχυρού συσχετισμού μεταξύ των τιμών που ορίζονται από το μοντέλο και των δεικτών ριζοσπαστικοποίησης.

ΤΟ RISKTRACK ΣΤΟ ICHSA 2017

Εισαγωγικό σεμινάριο στην Εξαγωγή Γνώσης από Κοινωνικά Δίκτυα παρουσιάστηκε στο «3ο International Conference on Harmony Search Algorithms» που διεξήχθη στο Μπιλπάο, Ισπανία, στις 22 Φεβρουαρίου 2017. Στο πλαίσιο του σεμιναρίου, παρουσιάστηκαν οι βασικοί στόχοι και επιδιώξεις του έργου RiskTrack.



Έρχονται

Δημιουργία Συμβουλευτικής Επιτροπής

Η Συμβουλευτική Επιτροπή του έργου θα αποτελείται από διακεκριμένους επιστήμονες που προέρχονται από τους τομείς της Επιστήμης Υπολογιστών, Ψυχολογίας, Εκτίμησης Κινδύνων και Αντι-τρομοκρατίας.

Συνάντηση έργου «Αναπαράσταση Γνώσης»

Η ανάπτυξη του εργαλείου RiskTrack βασίζεται στην ανάπτυξη επαρκούς και αποτελεσματικής αναπαράστασης γνώσης η οποία θα έχει ως βάση της διάφορες τεχνολογίες σημασιολογίας και οντολογίας και θα έχει ως στόχο να διαχειριστεί τους δείκτες, όπως αυτοί προέκυψαν από την έρευνα που πραγματοποιήθηκε στη Δέσμη Εργασιών 2, όπως επίσης και σχετικές πληροφορίες από το διαδίκτυο. Στη συνάντηση θα παρευρεθούν επιστήμονες της μηχανικής λογισμικού οι οποίοι θα συζητήσουν την ανάπτυξη της αναπαράστασης γνώσης.

Η συνάντηση θα πραγματοποιηθεί στη Μαδρίτη τον Μάιο 2017.

Πρόσκληση σε εργαστήριο αντιμετώπισης της διαδικτυακής ριζοσπαστικοποίησης (Μάιος 9-10, 2017 – Στοκχόλμη)

Ο στόχος του εργαστηρίου είναι να διερευνηθούν, να συζητηθούν και να αξιολογηθούν οι δυνατότητες αναγνώρισης της διαδικτυακής ριζοσπαστικοποίησης. Στο εργαστήριο, θα συμμετάσχουν ερευνητές, επαγγελματίες καθώς επίσης και διάφοροι φορείς προερχόμενοι από Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις, κυβερνητικά τμήματα, πανεπιστήμια και Αρχές Επιβολής του Νόμου. Οι συμμετέχοντες θα κληθούν να συζητήσουν εάν και με ποιο τρόπο θα μπορούσε

να συμβάλει η επιστήμη των υπολογιστών στην αναγνώριση της ριζοσπαστικοποίησης και πώς θα μπορούσαν να αξιολογηθούν οι προτεινόμενες λύσεις. Συνοπτικά, οι στόχοι του εργαστηρίου περιλαμβάνουν:

Διερεύνηση υφιστάμενων εργαλείων και τεχνικών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην αναγνώριση και ανάλυση της διαδικτυακής ριζοσπαστικοποίησης. Κατανόηση των διαθέσιμων στοιχείων και πώς θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν από τους διάφορους φορείς για την ανάλυση πραγματικών σεναρίων. Συζήτηση ζητημάτων σχετικά με την αξιολόγηση και τη διασφάλιση της ποιότητας τέτοιων τεχνικών λύσεων

1ο Διεθνές Εργαστήριο Advanced ICT Technologies for Secure Societies (AICTSS 2017)

Το 1ο Διεθνές Εργαστήριο «Advanced ICT Technologies for Secure Societies» που στόχο έχει να διερευνήσει μεταξύ άλλων τις πρόσφατες εξελίξεις στο πεδίο της καταπολέμησης της ριζοσπαστικοποίησης και της τρομοκρατίας θα διοργανωθεί στη Λυόν στις 31 Αυγούστου, 2017. Στους διοργανωτές και στην επιτροπή του εργαστηρίου περιλαμβάνονται ο David Camacho, συντονιστής του έργου RiskTrack, και οι Mahmoud Barhamgi, Noura Faci, Djamel Benslimane, Antonio González-Pardo και Raúl Lara-Cabrera, από το UCBL1 και το UAM.

Το εργαστήριο θα διοργανωθεί στο πλαίσιο του 28ου International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 2017).

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του [εργαστηρίου](#) ή την [ιστοσελίδα](#) του συνεδρίου.

Η ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ RISKTRACK



Universidad Autónoma de Madrid (UAM) -
Coordinator



Université Claude Bernard Lyon 1
(UCBL)



Parc Sanitari Sant Joan de Deu (PSSJD)



Cyprus Neuroscience & Technology
Institute (CNTI)



This publication was co-funded by the European Union's Justice Programme (2014-2020).

The content of this publication represents the views of the author only and is his/her sole responsibility. The European Commission does not accept any responsibility for use that may be made of the information it contains.