



SocialTruth, das Anti-Fake-News-System zur Bewertung der Vertrauenswürdigkeit von Nachrichten, hat die ersten Tests erfolgreich abgeschlossen

Ein Konsortium aus 11 Partnern engagiert sich für die „Einbettung von Wahrhaftigkeit in Social Media und Web“.

ROME, 27 Juli 2021 - Die ersten beiden Testphasen des SocialTruth-Projekts, der Suchmaschine, die Internet-Nachrichten analysiert, klassifiziert und deren Zuverlässigkeit zertifiziert, sind abgeschlossen.

SocialTruth (www.socialtruth.eu) ist ein multikulturelles und multidisziplinäres europäisches Projekt, das von einem internationalen Konsortium von 11 Partnern unter der Leitung des ICCS in Athen konzipiert und entwickelt wurde.

Das Ziel von SocialTruth ist es, die Nachrichten zu analysieren, indem es ihre Zuverlässigkeit klassifiziert, um die Verbreitung von Informationen im Internet sicherer und vertrauenswürdiger zu machen.

Nach mehr als zwei Jahren Teamarbeit haben die Partner des Konsortiums, die an der direkten Erprobung beteiligt waren, diese Arbeitsphase abgeschlossen.

Die Tests umfassten mehr als 700 Anwendungsfälle in 14 Tagen, bei denen fast 500 Websites, Artikel und Online-Nachrichten der SocialTruth-Analyse unterzogen wurden. Auf diese Weise wurde das System überprüft und es wurden Daten gesammelt, die von den technischen Partnern für die weitere Entwicklung und Definition des Systems genutzt werden, welche in Kürze abgeschlossen sein wird und zur abschließenden Bewertungsrunde im September 2021 führt.

Die Ergebnisse dieser ersten experimentellen Tests sind mehr als zufriedenstellend und gehen über die Erwartungen hinaus: Fast 90% der "echten" Nachrichten wurden vom SocialTruth-System korrekt erkannt und als gültig und zuverlässig identifiziert. In ähnlicher Weise erreichte die Gesamterfolgsrate von SocialTruth für Nachrichten, die gefälschte Informationen enthielten, 63 %.

Die Auswertungen wurden mit der Endbenutzer-App Digital Companion durchgeführt. Es handelt sich um ein einfaches Add-on, das auf allen gängigen Browsern leicht installiert



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 825477.

www.socialtruth.eu



THALES



werden kann. Die Benutzererfahrung des Digitalen Begleiters betont den Komfort, da er benutzerfreundlich und leicht verständlich ist.

Das Blockchain-System wurde eingesetzt, um zu garantieren, dass die Ergebnisse der Analyse zuverlässig und solide sind.

All diese vorläufigen Ergebnisse haben das Konsortium gestärkt, insbesondere das technische Team, das nun den Motor verfeinert und verbessert, um schnell zu einem Endprodukt von absoluter Zuverlässigkeit zu gelangen.

SocialTruth ist nun bereit, von echten Endanwendern, wie einer Presseagentur und einer bürgerorientierten Stiftung, getestet zu werden.

Gefördert durch das Forschungs- und Innovationsprogramm Horizon 2020 der Europäischen Union wurde SocialTruth entwickelt, um Fake News zu bekämpfen. Die Idee, ein offenes, demokratisches, pluralistisches und dezentralisiertes Ökosystem zu schaffen, zeigt die Originalität des Projekts. Die Initiative ermöglicht einen einfachen Zugang zu verschiedenen Verifizierungsdiensten, gewährleistet Skalierbarkeit und baut Vertrauen auf. Und das in einer vollständig dezentralen Umgebung.

Das Konsortium von SocialTruth besteht aus Partnern aus 6 europäischen Ländern: drei weithin anerkannte Forschungsorganisationen: ICCS - Institute of Communications and Computer Systems (Athens - GR); UTP-University of Sciences and Technology (Bydgoszcz - PL); LSBU-London South Bank University (London - UK).

Drei wichtige technische Partner, Entwickler und Softwareanbieter: Thales (Paris - FR); Expert AI (Paris - FR) und Qwant (Paris - FR); sowie zwei erfahrene Unternehmensberatungsfirmen: Tecoms (Rome - IT) und Zanasi&Partners (Modena - IT).

Das SocialTruth-Konsortium wird durch zwei große Nachrichten- und Mediengruppen ergänzt: Adnkronos (Rom - IT) und DeAgostini Scuola (Rom - IT) sowie von InfoCons (Bukarest - RO), einer sehr aktiven Verbraucherorganisation.

Weitere Informationen

Project Coordination & Management
Institute of Communications and Computer Systems (ICCS)
Konstantinos Demestichas - cdemest@cn.ntua.gr
George Koutalieris - gkoutalieris@cn.ntua.gr
+30 210 7721478

Pressestelle:
Fabrizio Galassi
Adnkronos Comunicazione
fabrizio.galassi@adnkronos.com
+ 39 366 6722512

www.socialtruth.eu

- info@socialtruth.eu



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 825477.

www.socialtruth.eu