

Coronalert reçoit le prix pour « meilleur projet eGov »

L'application Coronalert a reçu un prix Agoria eGov, dans la catégorie « meilleur projet eGov ». Avec ces eGov & Smart City Awards, Agoria met principalement en avant les projets numériques de gouvernement qui, entre autres, contribuent à rendre la vie des citoyens et des entrepreneurs plus agréable et plus efficace.

"Nous sommes très heureux de recevoir ce prix. C'est une très belle reconnaissance de la part de toutes celles et ceux qui ont tant travaillé pour concevoir Coronalert. La volonté de réussir a fait toute la différence", déclare Karine Moykens. "Il n'est pas possible de remercier tous ceux qui ont contribué à ce projet, mais le professeur Bart Preneel (KU Leuven) et le professeur Axel Legay (UCLouvain) méritent une mention spéciale, tout comme la collaboration avec Sciensano et plate-forme eHealth. Merci également à toutes celles et ceux qui ont installé Coronalert. Lorsque l'application a été lancée à la fin du mois de septembre, elle a reçu un grand soutien de la part du public. Après seulement une semaine, plus de 10 % de tous les utilisateurs belges de smartphones avaient déjà installé Coronalert."

Vie privée et innovation

Coronalert a été nommé dans quatre catégories: rentabilité, innovation, collaboration et meilleur projet eGov. La protection de la vie privée et l'innovation ont été très importantes dans le développement de l'application. L'application utilise le DP3T (Decentralized Privacy Protecting Proximity Tracing), un protocole européen développé avec la coopération du Prof. Bart Preneel. L'intégration dans le système de soin de santé belge a été coordonnée par les professeurs Legay et Preneel.

Prof. Bart Preneel: "Le DP3T est basé sur l'échange de codes aléatoires de clés d'exposition temporaire (TEK), qui sont stockées sur le smartphone de l'utilisateur. L'application sait combien de temps et à peu près à quel point le contact a été étroit. Les codes sont insignifiants et sont supprimés après 14 jours, à moins que l'un des utilisateurs de l'application ne soit infecté. Dans ce cas, l'utilisateur peut télécharger ses codes transmis - spécifiquement pendant la période infectieuse, plus de 15 minutes à moins de 1,5 mètres - sur un serveur central. D'autres utilisateurs vérifient régulièrement les codes "infectés". S'il y a une "correspondance" avec un code déjà reçu, il y a un contact à haut risque".

Prof. Axel Legay : "Le chargement des codes secrets ne se fait qu'après un test Covid-19 positif pour éviter les abus. Pour garantir une confidentialité maximale, le résultat du test - positif ou négatif - est livré via une base de données dédiée chez Sciensano. Cette dernière ne comprend que le résultat du test et un numéro anonymisé. De cette façon, aucune information pouvant être liée à une personne ne se retrouvera jamais dans l'application. Le concept est relativement simple et garantit le plus haut niveau de protection de la vie privée".

Une coopération étroite et importante entre les gouvernements

Coronalert est le résultat d'une collaboration entre les institutions fédérales et régionales, avec le Comité Interfédéral Testing et Tracing (IFC) comme mandataire. Au nom de l'IFC, l'implémentation de Coronalert a été confiée à la société Devside via un marché public émis par Smals.

Le projet a été coordonné sur une base volontaire par des spécialistes faisant autorité au niveau international en matière de sécurité de l'information et de cryptographie : les professeurs Axel Legay et Bart Preneel. Sciensano a agi en tant qu'autorité organisatrice centrale, avec des responsabilités dans le domaine de la vie privée et de la protection des données.

Les entités régionales Aviq (Wallonie), GGC (Bruxelles), Ministerium der Deutschsprachigen Gemeinschaft (Ostbelgien) et Zorg en Gezondheid (Flandre) ont largement contribué à la promotion de l'application au travers d'activités de communication

À propos de Coronalert

Coronalert est une initiative des autorités belges. Plus d'infos sur www.coronalert.be

Contact presse :

Pour des questions générales et des interviews avec Karine Moykens, présidente du Comité Interfédéral Testing et Tracing, vous pouvez vous adresser à Carmen De Rudder via press@coronalert.be – 0492 34 60 66

Pour les questions techniques et de suivi/exécution du projet, vous pouvez vous adresser à

- Bart Preneel (NL) – 0494 567 641 - bart.preneel@esat.kuleuven.be
- Axel Legay (FR) – 047047 88 06 - axel.legay@uclouvain.be