

„System oznaczania, ewidencji oraz śledzenia obiegu materiału dowodowego z wykorzystaniem nowoczesnych technologii informacyjnych”

W dniu 30 grudnia 2021 roku zakończono realizację projektu Nr POIR 04.01.04-00-0119/15 pt. „System oznaczania, ewidencji oraz śledzenia obiegu materiału dowodowego z wykorzystaniem nowoczesnych technologii informacyjnych” dofinansowanego w ramach Programu Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020.

Projekt był realizowany przez konsorcjum naukowe w składzie:
Centralne Laboratorium Kryminalistyczne Policji (Lider)
CYBID Sp. z o. o. (Konsorcjant)

System opracowany w ramach projektu skierowany jest przede wszystkim do użytkowników potrzebujących powiązania znakowania obiektów z informacją dotyczącą pozycjonowania w różnych układach danych. Prezentuje innowacyjne wykorzystanie i integracje nowoczesnych technologii geoinformacyjnych oraz automatycznej identyfikacji obiektu. Technika ta, służy do pozycjonowania i nadzorowania śladu lub dowodu rzeczowego zabezpieczonego w postępowaniu przygotowawczym.

W kryminalistyce badanie miejsca zdarzenia należy do najważniejszych i krytycznych czynności wykonywanych obligacyjnie na miejscu przestępstw lub innych zdarzeń o charakterze losowym np. wypadków komunikacyjnych, katastrof budowlanych, działania sił przyrody.

Funkcjonalność systemu w zakresie ewidencji śladu została powiązana integralnie z funkcjonalnością w zakresie pozyskiwania jego pierwotnej lokalizacji na miejscu zdarzenia.

System składa się z:

- części mobilnej, wykorzystywanej na miejscu zdarzenia do wprowadzania danych i generowania oznaczeń;
- części do automatyzacji wprowadzania danych i sprawowania nadzoru nad obiegiem dokumentów.

Istotnym elementem systemu jest oprogramowanie umożliwiające funkcjonowanie poszczególnych części systemu z zastosowaniem funkcjonujących technologii i dające się zintegrować z działającymi systemami informatycznymi.

System ma za zadanie zapewnić niezawodne, efektywne i prawidłowe oznaczenie i ewidencjonowanie śladów w powiązaniu z informacją o jego lokalizacji już na etapie ich zabezpieczenia na miejscu zdarzenia i zapewnia możliwości późniejszego śledzenia statusu i przepływu danego śladu.