

Do roku 2022 na świecie będzie 45 miliardów kamer

18 grudnia 2019

Firma zajmująca się inwestycjami i technologią wizualną opublikowała raport na temat przyszłości kamer w najbliższych pięciu latach. Według LDV Capital liczba kamer na całym świecie wzrośnie co najmniej o 220%, czyli do 45 miliardów do 2022 roku.



Osadzanie kamer w produktach, dodawanie dodatkowych kamer do produktów już wyposażonych w kamerę oraz nowe urządzenia, które będą obsługiwać przesył obrazu, przyczynią się do szybkiego rozwoju technologii kamer na świecie. Raport LDV Capital podkreśla kluczowe obszary rozwoju, które będą wykorzystywać technologię wizualną lub kamery.

„Cały ekosystem technologii wizualnej napędza i integruje kamery oraz dane wizualne. Technologie wizualne to wszelkie technologie, które rejestrują, analizują, filtrują, wyświetlają lub dystrybuują dane wizualne dla firm lub konsumentów. Zazwyczaj wykorzystują wizję komputerową, uczenie maszynowe i sztuczną inteligencję”.

Kiedy era technologii wizualnej opanuje świat, aparaty fotograficzne nie będą używane tylko do robienia zdjęć i robienia selfie. LDV Capital stwierdził, że kamery „stają się fundamentalne dla poprawy biznesu i społeczeństwa”. Na przykład pojazdy zaprojektowane do działania w trybie pełnego autopilota są wyposażone w co najmniej 8 kamer zapewniających obraz 360 stopni. Roboty autonomiczne są również wyposażone w sprzęt technologii wizualnej, aby mogły w pełni funkcjonować samodzielnie, a także gromadzić dane w czasie rzeczywistym. Zgodnie z raportem poza poprawą biznesu i społeczeństwa technologia wizualna ma również wygrać wojnę ze sztuczną technologią.

Jeśli nie martwisz się zbytnio o prywatność i sposób dystrybucji twoich zdjęć, to prawdopodobnie zdziwisz się, że w ciągu najbliższych pięciu lat smartfony będą miały od 4 do 10 wbudowanych kamer. Może to oznaczać, że użytkownicy nie będą musieli zmieniać widoków kamery podczas połączeń FaceTime lub Skype. Oczywiście od 4 do 10 kamer w jednym smartfonie nieuchronnie zostanie zaprojektowanych do bardziej praktycznych zastosowań, a nie tylko do komunikacji społecznej. W tym momencie jednak nikt nie zgadnie, jakie będą te zastosowania.

Zdjęcie: [PhotoMIX-Company](#) (CC0)

Źródło oryginalne: [InterestIngengineering.com](#)

Źródło polskie: [PrisonPlanet.pl](#)