

Udfordringsbeskrivelse

Sikkerhedsstyrelsen ønsker at undersøge, hvordan man ved hjælp af scanningsteknologi/billedegenkendelsesteknologi eller lignende automatisk kan:

- indsamle og lagre produktinformation i forbindelse med produktkontroller
- og integrere informationerne med eksisterende databaser

Digitalt scanningsværktøj til markedsovervågning og produktkontrol

Baggrund

Sikkerhedsstyrelsen udfører risikobaseret markedsovervågning og kontrol med, at virksomheder følger reglerne om, at produkter skal være sikre at anvende. SIK's kontroller foregår ved, at en tilsynsførende besøger en virksomhed og undersøger, om de markedsførte produkter lever op til reglerne. Herudover føres der kontrol med netbutikker. I 2018 blev der udført ca. 3.500 tilsyn og kontrolleret ca. 1.800 produkter, heriblandt legetøjsprodukter, elprodukter og fyrværkeri mv.

Proces og nuværende teknologisk setup

Når Sikkerhedsstyrelsen udfører kontrol, noterer den tilsynsførende manuelt oplysninger om virksomheden og de kontrollerede produkter, fx varenummer, importør- og fabrikantoplysninger og korrekt CE-mærke mv. Sikkerhedsstyrelsen introducerer i 2019 en tabletløsning til produktkontrol, hvor den tilsynsførende skal indtaste produktoplysninger.

Det er ambitionen, at dette govtech-projekt kan tilvejebringe en teknologisk løsning, der automatisk kan indsamle produktoplysningerne, så de manuelle sags gange med hensyn til indsamling og indtastning minimeres eller ultimativt erstattes af ny teknologi.

Det vil være en stor fordel, hvis den teknologiske løsning kan integrere de indsamlede oplysninger med Sikkerhedsstyrelsens egen database over kontrollerede produkter (workzone) og tilsvarende fælleseuropæiske databaser (RAPEX & ICSMS) med henblik på at afgøre, om et produkt tidligere er blevet testet.

Forventet effekt og videre forretningsmulighed

Erhvervslivet efterspørger, at myndighedernes kontroller gøres mere digitale. Den teknologiske løsning vil effektivisere Sikkerhedsstyrelsens processer og lette virksomhedernes administrative ressourcer i forbindelse med produktkontroller. Forbrugere vil opleve en styrket kontrolindsats overfor usikre produkter.

Den teknologiske løsning, som projektet tilvejebringer, vurderes at have et stort forretningsmæssigt potentiale, der ligger ud over Sikkerhedsstyrelsens opgaveløsning. Andre tilsynsmyndigheder vil også kunne drage nytte af teknologien, og det er oplagt at ekspandere løsningen til lignende myndighed i EU.