

Domen Bajde
Maja Hojer Bruun
Jannek K. Sommer
Karen Waltrup

General Public's Privacy Concerns Regarding Drone Use in Residential and Public Areas

Empirical research report, May 2017
Dansk resumé

Colophon

General public's privacy concerns regarding drone use in residential and public areas

Dansk resumé
Maj 2017

Institut for Marketing og Management, Syddansk Universitet
Institut for Læring og Filosofi, Aalborg Universitet

Forfattere:

Domen Bajde, Syddansk Universitet
Maja Hojer Bruun, Aalborg Universitet
Jannek K. Sommer, Syddansk Universitet
Karen Waltorp, Aalborg Universitet

Forskningsprojektet blev finansieret af Trafik-, bygge- og boligstyrelsen, Syddansk Universitet og Aalborg Universitet.

For mere information, kontakt:

Syddansk Universitet
Campusvej 55
DK-5230 Odense M
+45 6550 1000

Resumé

Rapporten opsummerer første del af et forskningsprojekt mellem Syddansk Universitet, Aalborg Universitet og Trafik-, bygge- og boligstyrelsen.

Forskningsprojektets formål er at få indsigt i offentlighedens viden om og holdninger til droner, tanker og bekymringer vedrørende brugen af droner i bolig- og offentlige områder, især med hensyn til beskyttelse af folks privatliv, samt synspunkter omkring regulering og lovgivning. Rapporten præsenterer de væsentligste fund, der er opnået via seks fokusgruppeinterview udført i København, Odense og Aalborg med i alt 58 deltagere.

Fokusgruppedeltagerne tilkendegav deres holdninger til droner, der strakte sig fra tolerant negative til tilbageholdende positive holdninger. På tværs af dette spektrum var deltagerne opmærksomme på potentielle farer og mulige former for misbrug af droneteknologi, og der kunne identificeres tre former for overvejelser i forbindelse med privatlivets beskyttelse: For det første blev der udtrykt bekymring for, at droner kan tage upassende billeder eller opfange personlige oplysninger, særligt i nærheden af private områder, f.eks. folks boliger. For det andet var der bekymring for, at droner kan trænge ind i folks privatsfære og forstyrre gennem fysisk tilstedeværelse eller støj. For det tredje var der i sammenhæng med begge disse overvejelser en generel bekymring for ikke at kunne vurdere og kontrollere situationen.

Desuden efterlyste deltagerne mulighed for at indhente viden og informationer om 1) overflyvende droners tekniske egenskaber og formåen (især hvis der er et kamera påsat, som er i stand til at producere billeder af høj kvalitet), 2) dronernes formål (transport/udbringning, redningsaktioner,

luftfotografering el.lign.) og 3) hvem der kontrollerer dronerne.

Flere af deltagerne gav udtryk for, at disse oplysninger var afgørende for, om de oplevede en drone som forstyrrende for eller krænkende af deres privatliv.

Bekymringer vedrørende privatlivets fred varierede således betydeligt i forhold til de forskellige kontekstafhængige faktorer (hvem, for hvilket formål, hvor, hvordan). Det er ikke ligegyldigt, om en drone flyver hurtigt forbi eller svæver foran én, så man kan blive iagttaget. Desuden udviste deltagerne større tolerance over for børns end over for voksnes brug af droner samt en større grad af mistillid over for hobby-brugere end over for professionelle brugere.

Det private rum, karakteriseret som private boliger og områderne i nærheden af boligerne, blev generelt forbundet med flere bekymringer end offentlige steder såsom parker og gader. Flere deltagere udtrykte ejerskab af luftrummet over deres grunde, dog med stor variation og fortolkning af rummets dimensioner (f.eks. op til huset, op det højeste træ eller flagstangen). Uindbudt og uanmeldt droneflyvning i disse private områder betragtede deltagerne som ulovlig indtrængen, især hvis der var tale om langsomt svævende droner og særligt, hvis dronerne bar kamera eller andre former for optageudstyr.

Deltagerne havde et generelt og meget overordnet kendskab til den eksisterende, relevante lovgivning (f.eks. persondataloven og straffelovens regler om privatlivets fred), men de var usikre på, hvilke love og regler, der gælder for flyvning med droner. De fremkom med forskellige forslag til regulering med henblik på at imødegå de fremførte problemer, situationer og scenarier.



UNIVERSITY OF
SOUTHERN DENMARK



AALBORG UNIVERSITY
DENMARK