

DET ER SLUT MED AT GLEMME MEDICINEN

DOSESYSTEM ER ET DIGITALT "MEDICINUSKESYSTEM", DER MINDER BORGERNE OM, HVORNÅR DE SKAL TAGE DERES MEDICIN, SÅ DE BEDRE KAN KLARE OPGAVEN SELV I EGET HJEM. DE PÅRØRENDE KAN VÆRE TRYKKE. OG SÅ KAN PLEJEPERSONALE PÅ BOSTEDER, PLEJEHJEM OG I HJEMMEPLEJEN "SE", NÅR MEDICINEN ER TAGET, FORDI DOSESYSTEM LAGER EN DIGITAL KVITTERING.

DoseSystem bruges i dag i 46 danske kommuner og i fem lande. Systemet har med andre ord allerede vist sin levedygtighed gennem sin udbredelse. I 2012 besluttede Jesper K. Thomsen ApS at designe et nyt, simpelt og digitalt "medicinhuskesystem". DoseSystem blev primært etableret, fordi man havde et stort ønske om at gøre det nemmere for borgerne, så de husker at tage deres medicin, og så skal det desuden skabe tryghed blandt de pårørende. Yderligere var det også et mål at spare ressourcer hos plejepersonalet og optimere medicindosering.

Opfinderne havde et ønske om at designe et system med et internationalt perspektiv og at systemet blev skalérbart i forhold til performance og økonomi. Ved hjælp af Microsoft Cloud udviklede man en skalérbart løsning i forhold til de aktuelle behov, og DoseSystem undgår uforudsete investeringer i dyr hardware.

Der blev designet en it-løsning, som kunne håndtere personfølsomme data i skyen, og som kunne godkendes og leve op til gældende lovgivning – ikke mindst den på det tidspunkt forestående GDPR-lovgivning. Efterfølgende udviklede man DoseSystem-appen, som via en skræddersyet integration til de fysiske pilleæsker følger borgernes medicinforbrug. Hvis en borger glemmer at kvittere for medicinen, så bliver enten de pårørende eller plejepersonalet alarmeret via appen.

Så udover trygheden for borgeren får personalet i hjemmeplejen også overblik over medicinering, og dermed bliver der behov for færre besøg, og det frigiver ressourcer. Der bliver færre fejl, og det sparer tid.



PARTNERE

DoseSystem blev i første omgang udviklet med CB Svendsen og Alexandra Institutet. Efterfølgende har man samarbejdet med kommuner, borgere og sundhedsfagligt personale fra mere end 30 kommuner, som har bidraget med vigtige input om produktet. OPI-samarbejder med flere kommuner har været et vigtigt værktøj i denne proces.

DoseSystem kom på markedet i januar 2015 og har siden været igennem en del udvikling og markedstilpasning. I september 2018 lancerede DoseSystem to nye apps målrettet private brugere, og den findes i dag på syv sprog og er klar til udrolning i resten af Europa.



DoseSystem bruges i 46 danske kommuner og fem lande.

Hvis du er interesseret i at høre mere om DoseSystem, så se mere her <https://dosesystem.com/>