

Bij cameratoezicht denk je al gauw aan bewakingscamera's op straat of in winkels. Nieuwe ontwikkelingen maken veel meer toepassingen mogelijk, bijvoorbeeld in de zorg. Aan de Hogeschool van Amsterdam doet lector Ben Kröse van het Digital Life Centre binnen het RAAK-project De mens voor de lens onderzoek naar automatische beeldanalyse van cliënten. Studenten van de Haagse Hogeschool maakte een korte film over het onderzoek.

---

Camera's kunnen gezichtsuitdrukkingen herkennen en looppatronen detecteren. Camera's waarschuwen de operator als zij ongewone situaties zien. Bijvoorbeeld als iemand valt of heel lang in bed blijft liggen. De onderzoekers van het [Digital Life Centre](#) werken aan een systeem dat actie onderneemt bij afwijkingen zodat hulpdiensten automatisch gewaarschuwd worden. Ook privacy aspecten hebben een plaats in het onderzoek. Het project [De mens voor de lens](#) behoorde tot de 10 projecten die in 2011 genomineerd waren voor de RAAK-award.