

NEWS

De flytter ind

Et brev om året 2026, hvor de humanoide robotter rykker ind i hverdagen.

15. juli 2026, Tobias Engl



Kære læser,

måske har du allerede lagt mærke til det; maskinerne, der i årevis kun kørte rundt i messehaller, kommer tættere på. I år forlader humanoide robotter scenen og træder ind i hverdagen. Jeg vil gerne vise dig, hvor det allerede sker, og hvad det kan blive til frem mod 2030.

Lad os begynde på fabrikken, for dér står døren videst åben. En stor bilproducent har meldt ud, at den vil sætte mere end 25.000 humanoide robotter ind på sine fabrikker; de sorterer dele, bærer byrder og rækker værktøj. En kinesisk udbyder har inden for få måneder bygget sin titusindende. Omkring 90.000 leverancer ventes i år, og prisen, der for få år siden lå på over en million, ligger i dag under 100.000 dollar.

Fabrikken er kun begyndelsen. I Münchens lufthavn kører en selvkørende kørestol rejsende med nedsat mobilitet helt hen til gaten. I Hamborg ruller et lille bud hen ad fortovet og stiller indkøbene foran døren. Og i år flytter de første menneskelignende hjælpere ind i private hjem, lægger vasketøj sammen og henter det, man har glemt. De lytter og husker, hvordan du helst vil have det.

Det, de stadig er ved at lære, er finessen – at tage et æg uden at knuse det, at finde rundt i et rodet værelse. I ordnede omgivelser arbejder de allerede pålideligt, og netop dér samler de den erfaring, der bringer dem videre.

Hvordan fortsætter det? Frem til 2028 bliver industriopgaverne bredere og mere selvstændige. Derefter kommer logistik, plejeassistance og service til, og omkring 2030 vil maskinerne formentlig også kunne klare sig i mere åbne omgivelser. Eksperter forventer da over en million leverancer om året og priser omkring 20.000 dollar, cirka hvad en lille bil koster. Undtagelsen bliver til et værktøj for mange.

Disse hjælpere vil supplere os dér, hvor der mangler hænder, og tiden er knap. Skal teknik blive til tillid, kræver det et lag, der viser, hvad robotten gør, gør den til at tale med og passer den ind i hjemmet – med data, der bliver lokalt. Det arbejder vi på.

Hjertelig hilsen,

Holdet bag ScreenWay

ScreenWay – et brand under Bergx2 GmbH, München. Bergx2 GmbH, siden 1998. Åbent brev · Pr. juli 2026