

En chip under huden vil forbinde os

”Der er rigtig mange mennesker, som virkelig er tiltrukket af den her meget spirituelle tanke om, at vi er forbundet, at mennesker hænger sammen med naturen, at vi kan teleportere og så videre. Teknologien kommer så bare til at muliggøre den vision”, forklarer Mette Sillesen, fremtidsforsker hos Future Navigator.

Af Christian Lang Jensen

Adskillige mennesker i dagens samfund er så afhængige af telefonen, at den tilnærmelsesvist fungerer som en teknologisk forlængelse af den menneskelige biologi.

Udviklingen går i retning af at inkorporere telefonens teknologier

i kroppen for i højere grad at kunne monitorere motion, kost og sygdomme, styrke de kommunikative muligheder og forbedre andre væsentlige aspekter hos det moderne menneske.

Især behovet for at føle en forbindelse med andre individer bliver helt afgørende inden for fremtidens teknologi. Sådan lyder hovedpointerne fra Mette Sillesen, som til dagligt nærstuderer fremtidige trends og deres indvirkning på befolkningen.

Fremtidens teknologi er over os

Det er ikke sjældent, man hører fagfolk give udtryk for, at teknologien vi omgiver os med er kommet for at blive. Især monitorerings- og kommunikationsteknologien er en væsentlig del af langt de fleste menneskers identitet, men de udgør samtidig en kilde til eksistentielle konflikter.

”Vi er trods alt mennesker, som lever af at snakke med hinanden. Jeg tænker, at der må komme et punkt, hvor man får nok”, siger Muddi Mahmoud

på 27 år, som til dagligt studerer styring og ledelse på SDU i Kolding. Han er ét af talrige eksempler på den skepsis, som mange mennesker føler, når snakken falder på en fremtidig implementering af monitorerings- og kommunikationsteknologi i kroppen. Den teknologiske verden er foranderlig, og det kræver stillingtagen hos det enkelte individ, når nye teknologiske tiltag gør deres indmarch på forbrugerområdet.

”Vi kommer til at gå fra, at det er noget vi tager på kroppen, til at det bliver en del af kroppen”, fortæller Mette Sillesen. I denne sammenhæng nævner hun muligheden for, at vi kommer til at benytte intelligente kontaktlinser og høreapparater, og at avancerede chips med multiple funktioner kan blive en del af vores krop i fremtiden.

Teknologien bliver menneskelig

I modsætning til det negativt betonedede billede som adskillige medier og science fiction-film forsøger at modellere,

bliver teknologierne i langt højere grad et forsøg på at styrke den menneskelige samhørighed.

”Jo mere teknologisk vores verden bliver, jo mere søger vi de virkelige dybe, menneskelige oplevelser og relationer. Det er to ting, som kommer til at gå hånd i hånd. Teknologi skal jo optimere os i vores funktion, men den har også den funktion, at den måske kan binde os mere sammen. Vi er jo mennesker, og vi ønsker at styrke vores relationer”, lyder det fra Mette Sillesen.

Ikke desto mindre venter en udfordring forude i form af at udbrede de positive aspekter ved at implementere monitorerings- og kommunikationsteknologien.

Især overvågning har i de flestes ører en negativ klang, og det på trods af at vores interaktive færden i høj grad monitoreres i skrivende stund.

”Det kunne jeg ikke tænke mig. Jeg synes, det ville være lidt mærkeligt”, udtrykker den 13-årige folkeskoleelev,

Mathilde Bové Berg om en mulig fremtid, hvor mobilens funktioner indlemmes i kroppen. Det på trods af, at hun tilhører en generation, som er vokset op med mobiltelefoner som en selvfølge. Udfordringen er umiskendelig.

Der er stadig et stykke vej

Monitoreringsteknologien som en del af kroppen er allerede en realitet i en vis udstrækning. Et eksempel er, at visse hjertepatienter har fået indopereret en chip, som kan monitorere hjerterytmen. Den form for anvendelse er imidlertid kun starten, forlyder det. Flere forskere er af den overbevisning, at chippen kan kurere og forebygge visse sygdomme. I forhold til den kommunikative teknologi har Google netop patenteret en type af intelligente kontaktlinser, som indeholder flere af mobilens funktioner i form af tekstbeskeder, kamera og lignende.

”Hvis teknologien gør mit eget og andres liv lettere, så tror jeg ikke, der er noget problem i det”, fortæller Tobias Vaarst, som i øjeblikket arbejder for et vikarbureau. Han er med på, at teknologien netop kan have en væsentlig betydning for mange mennesker.

Den inkorporerede teknologi er dog ikke køreklar endnu. Der er en lang række teknologiske, juridiske og ikke mindst etiske problemstillinger, der skal tages hånd om. Men udviklingen kommer, selvom den kan virke intimiderende. Hos Future Navigator lyder det, ”It’s creepy but kind of awesome”.

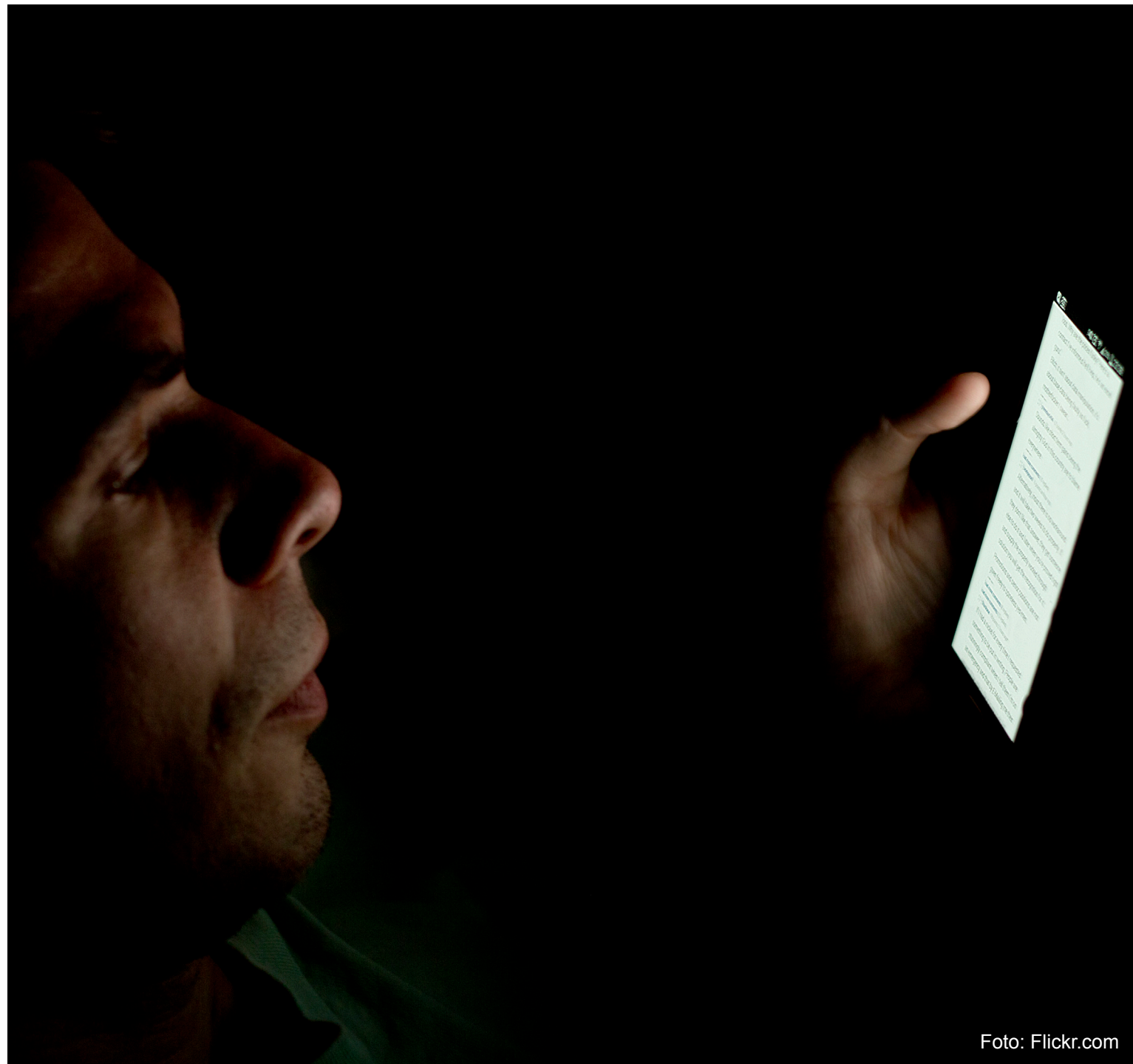


Foto: Flickr.com