

Hexa-X: proiectul 6G al UE și obiectivele sale secrete

Zusammenfassung / summary:

Pentru a dezvolta 6G, UE a lansat proiectul Hexa-X. Rețeaua 6G ar trebui să intre în funcțiune în jurul anului 2030. Dar de ce este necesară transmisia de date 6G extrem de înaltă? Aflați în această emisiune ce obiective terifiante sunt urmărite prin acest proiect.

Sendetext / broadcast text:

În timp ce disponibilitatea noului standard de comunicații mobile 5G este încă aproape neglijabilă în Germania, se lucrează deja la 6G, cea de-a șasea generație de comunicații mobile. Rețeaua 6G ar trebui să intre în funcțiune în jurul anului 2030 și să permită o transmisie de date extrem de ridicată. În acest scop, Uniunea Europeană a lansat proiectul Hexa-X pentru cercetarea și dezvoltarea 6G. În cadrul acestui proiect, 22 de companii lucrează sub conducerea Nokia cu scopul de a face din 6G o parte indispensabilă a societății noastre.

Pe pagina de internet a Hexa-X sunt explicate, printre altele, obiectivele 6G. Acolo se spune: "Schimbările climatice, pandemiile, [...] precum și neîncrederea și amenințările la adresa democrației sunt unele dintre provocările sociale fără precedent ale timpului nostru. Rețelele fără fir, în calitate de componentă centrală a unei societăți digitalizate, trebuie să reflecte aceste nevoi complexe [...] și să ofere în mod proactiv soluții digitale durabile [...]."

Cititorul atent se confruntă cu întrebarea: Cum poate fi eliminată neîncrederea în democrația noastră în rândul populației prin intermediul unei noi tehnologii precum 6G? Neîncrederea nu este un lucru tehnic. Neîncrederea este un sentiment, o interogație critică datorată unor nemulțumiri evidente. Un posibil răspuns poate fi găsit în prelegerea ținută de Pekka Lundmark, directorul general al Nokia, în cadrul Forumului Economic Mondial din acest an: Lundmark presupune că, în circa opt ani, vom integra dispozitive de telecomunicații, precum smartphone-urile, direct în corpul nostru. Senzorii încorporați vor monitoriza, de asemenea, corpul nostru și vor transmite valorile direct. Compania chineză Huawei definește 6G ca fiind o rețea neuronală. Rețelele neuronale stimulează structurile de pe calculator care se aseamănă cu creierul spre a conecta oamenii cu lumea calculatoarelor și pentru a deschide o eră în care totul e înregistrat și conectat.

Conform acestei concepții, omul va fi contopit cu computerul, putând fi controlat corespunzător. Orice neîncredere sau punere sub semnul întrebării a unei anumite opinii politice poate fi controlată și manipulată în acest mod cu ajutorul 6G.

Dar cum e posibil din punct de vedere tehnic acest control manipulator și neîntrerupt 6G?

Viitorul standard de telefonie mobilă 6G va avea, cel mai probabil, frecvențe de peste 100 gigahertzi. În acest interval, undele se comportă deja mai mult ca lumina. Dezavantajul este că, probabil, aceste unde nu vor putea penetra copacii, pereții caselor sau altele asemenea. Pentru a asigura o iradiere și un control neîntrerupt al persoanelor, antenele 6G trebuie, prin urmare, să fie instalate în viitor în imediata vecinătate și peste tot unde se află oamenii. Ce ar putea fi ideal decât utilizarea lămpilor LED ca "antene radio", din moment ce LED-urile sunt peste tot unde locuiesc oamenii?

Așa cum a fost prezentat în cadrul programului "Optogenetica - calea planificată pentru un control neîntrerupt al creierului nostru? [www.kla.tv/22886], scopul este de a construi un senzor în fiecare lampă cu LED-uri pentru a utiliza lumina LED pentru transmiterea de date digitale prin intermediul tehnologiei VLC. Aceasta înseamnă că, oriunde există LED-uri, în viitor se va face schimb de date. Transmiterea datelor e posibilă chiar și atunci când LED-urile sunt stinse, deci acestea pot fi utilizate ca antene 6G.

În mod evident, conducerea UE și actorii economici de top se străduiesc să ne domine mințile cu ajutorul tehnologiei VLC și al noului standard de telefonie

mobilă 6G, care poate fi visul oricărui dictator. Cum majoritatea oamenilor sunt complet dependenți de smartphone-urile lor și nu își mai pot imagina viața fără telefoanele mobile, există un mare pericol ca visele conducerii UE, cu ajutorul lui Pekka Lundmark și al camarazilor săi, să devină realitate: Oamenii vor fi eliberați de neîncrederea lor problematică și, ca urmare, vor putea accepta cu docilitate și bunăvoință orice nouă tehnologie sau măsură guvernamentală. Dar pentru toți cei care nu împărtășesc aceste vise și care își imaginează un alt viitor, este recomandabil să se opună cu vehemență acestor noi tehnologii și să își facă semenii conștienți de aceste pericole.

Quellen / Sources:

Surse/legături:

Stadiul implementării 5G:

<https://www.dslweb.de/5g-verfuegbarkeit.php>

Ce este 6G:

<https://de.wikipedia.org/wiki/6G>

<https://www.hcd-consulting.de/technologie-der-zukunft-was-ist-6g/>

Hexa-X:

<https://hexa-x.eu/about/>

Lundmark, directorul general al Nokia:

<https://www.derstandard.de/story/2000136165087/6g-zukunft-technik-wird-direkt-in-unseren-koerper-eingebaut>

<https://windowsunited.de/nokia-ceo-pekka-lundmark-sorgt-fuer-gruselvorstellungen-auf-weltwirtschaftsforum-davos/>

Huawei:

<https://t3n.de/news/6g-statt-5g-zukunft-kommunikation-mobilfunk-1476150/>

<https://www.golem.de/news/nokia-intel-und-nicht-huawei-im-eu-6g-programm-hexa-x-2012-152710.html>

Rețeaua neuronală:

<https://www.dwds.de/wb/neuronal>

VLC- Tehnologie:

<https://www.diagnose-funk.org/themen/mobilfunk-alternativen/visible-light-communication/vlc-daten-unterwegs-im-licht>:

<https://www.frontiersin.org/research-topics/36604/visible-light-communication-for-6g-networks>

Autor / Author: de la maf