

Zápisnica z aktívu 1. 9. 2025 na Discorde

Prítomní členovia OZ:

1. Petra Bertová Polovková
2. Martin Krenický
3. Ivo Balaj
4. Dana Bérešová
5. Jozef Drha
6. Ivan akustik Stanček
7. agáta kušnierová
8. Mária V.
9. Helena Grófová
10. iVan zdravý Demovič
11. Host': Jana

Zápis:

1. Akustik odprezentoval novinky zo zahraničných stránok, ktoré sleduje.
 - ehtrust.org (EHT) má nového prezidenta Joseph M. Sandri, Jr., je to jeden z členov právnického tímu, ktorí vyhrali súdny spor s FCC.
 - EHT už tretíkrát požaduje od Americkej kontrolnej asociácie, aby splnili požiadavky súdneho rozhodnutia z roku 2021 a dodali vysvetlenie:
 - svojho rozhodnutia pokračovať v používaní súčasných testovacích procedúr na zabezpečenie bezpečnosti prenosných elektrických zariadení
 - vplyvu rádiových frekvencií na deti
 - dlhodobého vplyvu rádiových frekvencií na človeka
 - situácie všadeprítomnosti bezdrôtových zariadení
 - ostatného technologického vývoja, ktorý sa udial od posledného aktualizovania noriem
 - vysvetlenie dopadov rádiových frekvencií na okolité prostredie
 - Z prezentácie v Chile som vytiahol do pozornosti nasledujúce výskumy
 - Vystavenie vody magnetickému poľu s intenzitou 300mT znižuje bod varu vody o dva stupne. A tak tiež zvyšuje mieru vyparovania o približne 39%
Wang, Results in Physics, 2018
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211379717317230>
 - Striedavé magnetické pole mení správanie enzýmov, čo môže viesť k zmene pH. Toto sa deje už pri malej intenzite striedavého magnetického poľa 1,6 mT pri frekvenciách 10 kHz.
Wang, Catalysts, 2025
<https://www.mdpi.com/2073-4344/15/4/386>
 - www.bbilan.org informuje o spísaní sťažnosti v mestskej časti Tahoe, Kalifornia. Sťažnosť sa týka 45 metrov vysokej veže. Okrem argumentácie o nebezpečenstvách umelého EM žiarenia argumentujú aj vizuálnym znečistením, vo forme zničeného pohľadu na panenskú prírodu.
 - www.babysafeproject.org a www.americansforresponsibletech.org obsahujú len kampane
2. Aktualizácia realitky - Petra ponúkla mapu vysielateľov realitky na východnom Slovensku.

3. Voxo odprezentoval:

- a) Stali sme sa informačným partnerom portálu Albert Plus, ktorý sa venuje zhodnoteniu potenciálov a rizík na konkrétnych územiach Slovenska a pomáha odhaliť možné prírodné a antropogénne hrozby na zvolenom území. www.albert.plus/rizika.php#elektrosmog
- b) Od 1.septembra došlo k rekonfigurácii frekvenčných pásiem pre mobilné siete. Viac v Aktualitách elektrosmog-info.voxo.eu/aktuality-25-09-01



4. Mária odprezentovala technologický magazín NEXTECH, letné vydanie:

- a) Vedci v USA v roku 2024 úspešne implantovali geneticky modifikované bunky do pacientov s Alzheimerovou chorobou. Zároveň výskumníci z Izraela vytvorili prvý úplne syntetický zárodok človeka z kmeňových buniek bez použitia spermií a vajíčok. Pomocou 3D biotlače sa už dnes testujú transplantovateľné tkanivá a orgány vytvorené z pacientových buniek. DARPA investuje do projektov na genetické posilnenie výdrže a rýchlosti reakcie vojakov.
- b) Britská spoločnosť Pulsar Fusion predstavila raketový motor na jadrovú fúziu s názvom Sunbird, ktorý by mohol skrátiť cestu na Mars na menej než 4 mesiace a na Pluto na približne 4 roky.
- c) Pomocou dongle prehrávača Strong LEAP-UNA 2K môžete svoj starý TV zmeniť na Smart TV.
- d) Na aktívny tréning modelu GPT-4 sa odhadom spotrebovalo 11,4 GWh elektriny. Na ilustráciu, vystačilo by to pre 1260 bytov na celý rok. K tomu treba pripočítať čas a energiu na prípravu a čistenie dat, priebežnú validáciu kvality modelu počas tréningu, jemne doladenie (fine--tuning), bezpečnostne testovanie RLHF (Reinforcement Learning from Human Feedback).
- e) Jedna z vízií regulácie dronov je vytvorenie verejne prístupného systému digitálnej identifikácie dronov v reálnom čase, akéhosi „vzdušného registra ŠPZ“, kde by mali pridelený jedinečný identifikátor čitateľný pre aplikácie v smartfónoch alebo smart okuliarech. Paralelne s tým vznikajú návrhy na technologické riešenia ochrany súkromia – od aktívnych systémov signalizácie nelegálneho sledovania cez „antidronové“ siete pre súkromné pozemky až po materiály blokujúce senzory (napr. infračervené clony či reflexné povrchy).

5. Predstavenie host'a Janky z východného Slovenska, ktorá sa post'ažovala, že počuje nadránom BTSky „písať“. Petra dodala, že pozná ďalších 2 takých ľudí. Skúsime zistiť pôvodcu tohto zvuku.
6. K prvému septembru sme dosiahli 80 členov.
7. 23. augusta bol odvysielaný náš 3. diel cyklu [Na vlnách rozumu II](#) s názvom Zavádzajúca kampaň WHO. Podľa informácie v prehrávači má 1800 vypočutí a 200 stiahnutí. Pán moderátor Hazucha nám umožnil vysielat' každý 4. pondelok, najbližšie 15. 9. Návrhy tém a hostí posielajte Petre.
8. Štyria naši členovia boli na dni otvorených dverí NR SR. Oslovili sme 14 poslancov z rôznych strán. Máme množstvo sľubov a budeme informovať o ďalšej komunikácii s nimi. Príspevok Petry:
 - na Jedlee kanáli www.youtube.com/live/G97GbpclIKw?feature=shared&t=4944
 - na JOJ 24 www.facebook.com/reel/1232352385573913
 - fotky na konci nášho newslettera: www.elektrosmogazdravie.sk/?na=view&id=5

9. Sprístupnenie informácií v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe informáciám:
„Žiadam o informáciu, koľko stála interaktívna mapa EMP
<https://www.mindop.sk/ministerstvo/elektronicke-komunikacie/interaktivna-mapa-emp>“
Projekt merania úrovne EMP k 30. júlu 2025 stál 158 000,- EUR bez DPH, t. j. 189 600,- EUR
s DPH. Všetky zmluvy súvisiace s daným projektom sú verejne dostupné na stránke www.crz.gov.sk
10. Založili sme novú pracovnú skupinu s názvom Územné plánovanie s cieľom vytvoriť vzorovú časť
regulatívu pre výstavbu vysielateľov. Pracovná skupina: Petra, Martin, Helenka, Tobola?, kto ešte?
11. Zverejnený sprievodca PRVN www.elektrosmogazdravie.sk/sprievodca-meradlami-spotreby/
12. Boli sme na MH SR žiadať, aby SR preukázala, že diaľkový odpočet nie je efektívny. Povedali nám,
že oni analýzu efektívnosti nemajú a že si ju môžeme dať vypracovať aj my sami. Petra teda skúšala
zohnať cenové ponuky:
- a) telefonovala na www.siea.sk, ale je to rozpočtová organizácia zriadená MH SR a teda nemôže
od nás prijať súkromnú zakázku na analýzu diaľkového rozpočtu.
 - b) na www.artav.sk/clenovia ani netelefonovala, lebo člemi sú sami výrobcovia meradiel
 - c) ďalšie nápady? na Ministerstve spravodlivosti SR vraj majú zoznam znalcov pre danú oblasť...
13. [Slowphone](#) je nezávislá brazílska organizácia. V dnešnej dobe je všetko rýchle -
fast food, fast internet... preto slowphone je myslené na spomalenie a skvalitnenie.
- 
14. Z autolekárnicky po záruke je možné ponechať si [striebornú termofóliu](#). Má niekto nápad, ako sa dá
využiť na tienenie pred elektrosmogom?
15. V zmysle § 13 až 19 zákona č. 246/2015 Z.z. o správcoch bytových domov, vykonáva Ministerstvo
dopravy dohľad.
- Z odpovede verejného ochrancu práv (VOP) vyplýva, že do rozsahu pôsobnosti nespadá plnenie
povinností stanovených v [§8b zákona č. 182/1993](#). Podľa VOP teda nikto nevykonáva dohľad
nad správcami bytov, pretože sa jedná o súkromnoprávny vzťah.
 - Podľa nás v zmysle § 14 ods. 2 písm. b), a ods. 3 dohľad sa vykonáva získavaním a
vyhodnocovaním informácií o správcoch a ich činnosti na základe podnetov alebo vlastných
zistení ministerstva. Pri výkone dohľadu ministerstvo zisťuje objektívny stav a ďalšie dôležité
skutočnosti o správcoch, najmä nedostatky v ich činnosti, príčiny zistených nedostatkov,
škodlivé dôsledky zistených nedostatkov a osoby zodpovedné za zistené nedostatky.
- Diskutovali sme, aké ďalšie kroky môžeme podniknúť.
16. Po registrácii na www.slov-lex.sk si vo svojom profile môžete zakliknúť **Nastavenie služby e-
mailových notifikácií**. Budú vám potom chodiť e-mailové notifikácie na nové legislatívne procesy a
už sa nestane, že na pripomienkovanie stavebného zákona budeme mať len 1 posledný deň :)

17. Petra informovala o [nových slovenských legislatívnych návrhoch](#). Každý môže poslať spätnú väzbu ako občan.
- SloVLex – pripomienkové konanie – prístupnosť služieb pre koncových užívateľov so zdravotným postihnutím – www.slov-lex.sk/elegislativa/legislativne-procesy/SK/LP/2025/422
Návrh našej pripomienky bol poslaný v prílohe pozvánky na Aktív.
18. Petra informovala o [nových návrhoch legislatív Európskej komisie](#). Každý môže poslať spätnú väzbu ako občan.
- Akt o digitálnej spravodlivosti (fáza 2+3 je do 9. 10. 2025): ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/14622-Digital-Fairness-Act_en
19. Petra vytvorila pesničku pomocou umelej inteligencie suno.com. Môžeme ju použiť na nekomerčné účely a musíme uviesť Suno ako autora. Kto máte umelecké črevo, chcete pomôcť vylepšiť?
www.elektrosmogazdravie.sk/wp-content/uploads/kampan/pesnicka.mp3

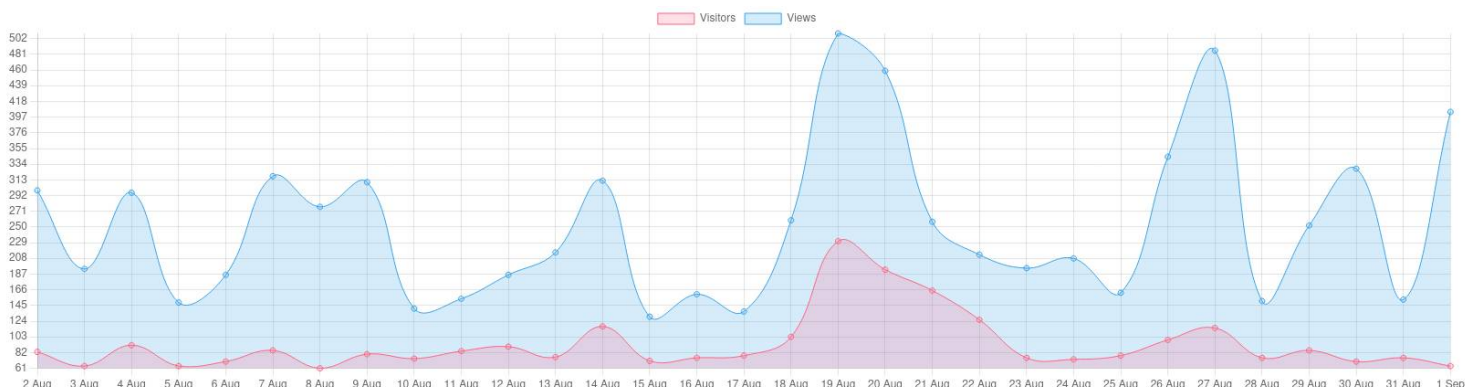
Žijeme v dobe plnej signálov,
vlny kradnú ticho z domovov.
Berú nám silu, berú zdravie, čas,
elektrosmog je ten tichý zlodej zas.

Refrén:

Zdravie je dar, chráňme ho spolu,
nedajme vlnám šepkať tú svoju.
Elektrosmog už stačí, dosť,
spolu máme v rukách moc.

20. Chcete podporiť farmárov a gazdov na Slovensku? Podpíšte vznik Farmárskeho hnutia
<https://farmarskehnutie.sk/>
21. Tričká sa minuli, ale nie sú efektívne. Vytlačíme radšej 20x štartovacie čísla.

22. Štatistiky za ostatných 30 dní:



google.com	977
elektrosmog-info.voxo.eu	46
google.sk	29
google.com.hk	24
google.com	24
yandex.ru	19
m.facebook.com	14
esc-info.eu	7
duckduckgo.com	5
google.it	3
stop5g.sk	2
google.com.br	2
google.co.kr	2
google.de	2
google.co.il	1
google.com.au	1
quora.com	1
bing.com	1
nbit.sk	1
institutdusevnejprace.sk	1
nakubinke.sk	1
zaslovenskuzem.sk	1

Mapa vysieláčov	212
Petícia – Nové pravidlá pre meradlá spotreby a PRVN	67
RF polia znižujú návštevnosť kvetov čmeliakmi	57
Vplyv žiarenia na správanie potkanov vystavených prenatalnej expozícii	55
EK chce počuť Váš hlas – Akt o digitálnych sieťach	50
Poškodenie stromov v okolí základňových staníc	50
Porovnanie meračov rádiových frekvencií	45
PRVN – technické špecifikácie	44
Vplyv Wi-Fi na kuracie embryo	43
EK chce počuť Váš hlas – rádiové zariadenia	43
Tabuľka expozícií	42
Zostaň pripojený, ale chránený	41
Vyhodnotenie expozície nízkym frekvenciám – metodika	39
WHO – pravá ruka nevie, čo robí ľavá?	38
Univerzita tretieho veku – Mobilné telefóny a zdravie	38
Európska Komisia chce počuť Váš hlas – Štatistiky IKT	36
Stop (((5G))) – Zostaň pripojený, ale chránený	36
Informačná brožúrka pre školy	34
Knihy	34
Na vlnách rozumu	34