

Zpráva o činnosti v roce 2022

TPEB v roce 2022 nadále aktivně naplňovala svůj dlouhodobý záměr, který vychází z ambice významně stimulovat národní kapacity v oblasti ochrany kritické infrastruktury prostřednictvím VaVal projektů a expertního dialogu s relevantními stakeholdery z prostředí strategických infrastrukturních firem, utilitních firem, státní správy a výzkumných institucí. TPEB dále přispívá k vzájemné koordinaci aktivit a informovanosti subjektů státní správy, subjektů výzkumu a vývoje a dodavatelů bezpečnostních technologií, a to v návaznosti na národní i nadnárodní programy. Ve zmíněném duchu TPEB také spolupracuje i s řadou subjektů, které nejsou členy platformy.

Ve své činnosti se TPEB soustředí především na podporu přípravy a podávání projektů v oblasti aplikovaného výzkumu a vývoje, expertní aktivity v oblasti tvorby strategií, normotvorby a standardizace (prostřednictvím svého člena České agentury pro standardizaci (ČAS)) a osvětovou činnost propojující znalosti a schopnosti jednotlivých pilířů public-private-partnership (PPP) projektu. Všechny tyto aktivity vykonává v národním i evropském kontextu, často v úzké součinnosti s institucemi a orgány Evropské komise. Expertní dosah platformy potvrzují zejména národně a nadnárodně zaměřené projekty výzkumu, vývoje a inovací. TPEB je usazena jako relevantní aktér u českých poskytovatelů a byla přizvána již do 20 konsorcií usilujících o projekty H2020. Právě v kontextu evropských projektů, kde je neustále kladen důraz na spolupráci mezi institucemi státní správy, samosprávy a firmami i výzkumnými institucemi, patří s výjimkou etablovaných univerzit či velkých výzkumných pracovišť mezi nejaktivnější hráče.

TPEB působí v duchu PPP platformy a propojuje zájmy jednotlivých výše zmíněných segmentů. Kromě projektové činnosti se aktivně věnuje sledování významných strategických a legislativních trendů. V tomto kontextu lze zmínit Cyber Security Act, Nařízeních evropského parlamentu o opatřeních na zajištění bezpečnosti dodávky plynu, o rizikové připravenosti v odvětví elektroenergetiky, o odolnosti kritických subjektů (CER) týkající se především otázek certifikace v oblasti infomačních a komunikačních technologií, kde v současnosti dochází k několika konkrétním aktivitám či problematiku související s energetickou bezpečností ve vztahu k evropským i národním iniciativám.

Hlavními cíli platformy jsou:

- a) S ohledem na mnohaleté působení ve strukturách EK, umožnit tuzemským subjektům zúčastňovat se programů a projektů EK, zejména Horizon Europe
- b) Stimulovat spolupráci mezi firmami, výzkumnými institucemi a státem v klíčové strategické oblasti zvyšování ochrany a odolnosti kritické infrastruktury.
- c) Napomáhat definici zájmů a potřeb českých subjektů v oblasti ochrany a odolnosti kritické infrastruktury ve vztahu k národním i nadnárodním institucím a relevantní legislativě.
- d) Podporovat využití českých kapacit, know-how a best practices.
- e) Koordinovat a podporovat činnost členů platformy ve vztahu k Národnímu programu energetické odolnosti ČR. Stimulovat a kultivovat expertní i veřejnou diskusi o ochraně kritické infrastruktury.
- f) Zapojoovat do uvedených aktivit malé a střední podniky či startupy.

I. Projekty v oblasti výzkumu, vývoje a inovací

A) Projekty H2020

Mezinárodní projekty VaVal, především program H2020 a Horizon Europe, patří mezi nejdynamičtější agendy činnosti TPEB v posledních letech, kdy platforma aktivně vstoupila a pomohla procedurálně i substantivně zformovat od roku 2014 do konce roku 2022 celkem 23 konsorcií, která úspěšně zareagovala na konkrétní projektové výzvy. Všechny podané projekty souvisely s budováním spolupráce a technologickými inovacemi v širším kontextu ochrany kritické infrastruktury. Platforma v projektech staví na dlouhodobě kultivovaných vztazích s end-usery a v spolupráci s Českou agenturou pro standardizaci buduje profil v oblasti normotvorby.

V zásadní konkurenci, která v rámci H2020 a Horizon Europe existuje, platforma uspěla do roku 2022 s těmito projekty:

Projekt SecureGas

Projekt získal podporu ve výzvě SU-INFRA-01-2018-2019-2020: Prevention, detection, response and mitigation of combined physical and cyber threats to critical infrastructure in Europe. Projekt se soustředil na zabezpečení plynárenských sítí před kybernetickými hrozbami. Úctyhodné multidisciplinární konsorcium čítalo 21 mezinárodních partnerů. Skládalo se z integrované energetické společnosti (ENI S.p.A), plynárenské korporace (Public Gas Corporation of Greece S.A.), TSO – Transmission system operator (provozovatele přenosové soustavy AB Amber Grid) a provozovatele distribuční soustavy DSO – Distribution system operator (Attiki Natural Gas Distribution Company SA), spravující dohromady + 15000 km plynovodů; poskytovatelů technologií působících v oblasti bezpečnosti a kritické infrastruktury (Leonardo S.p.A, Guardtime A.S., Elbit Systems Ltd., WINGS ICT Solutions, IDEMIA Identity & Security Germany AG, EXUS, GAP Analysis S.A., Innov-Acts Ltd. a Disaster Management, Advice and Training Consulting KG), výzkumných a akademických institucí v oblasti energetiky, bezpečnosti a odolnosti (Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung, Kentro Meleton Asfaleias, Joint Research Centre Ispra, Technická univerzita v Rize, Technologická platforma Energetická bezpečnost ČR). Platforma zúčastněných stran (Stakeholder Platform), vedená Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea, poskytovala zázemí k zajištění dlouhodobého šíření výstupů projektu. Projektová role TPEB obsahovala aktivity v oblasti standardizace a evaluace vyvíjených řešení. Projekt byl úspěšně zakončen v roce 2022.

Projek S4AllCities

Projekt S4AllCities (Smart Spaces Safety and Security for All Cities) byl zahájen v září 2020. Zaměřoval se na systémy zajišťující bezpečnost a ochranu obyvatel měst. Inteligentní města mají hlavní zodpovědnost za zajištění bezpečného fyzického a digitálního ekosystému podporujícího soudržnost a udržitelný rozvoj měst pro blaho občanů EU. S4AllCities proto integroval pokročilé technologie a organizační řešení v tržně orientovaném sjednoceném rámci Cyber - Physical Security Management, zaměřeném na zvyšování úrovně odolnosti městských infrastruktur, služeb, ICT systémů, IoT a podporu sdílení informací a informovanosti mezi zainteresovanými složkami městských aglomerací v oblasti bezpečnosti. Tři pilotní případy se zapojením celkem 5 měst ve 4 zemích (Španělsko, Rumunsko, Česká republika, Řecko), umožnili systému S4ALLCITIES System of Systems nasazení a ověření jeho inteligentních komponent a funkcí ve skutečném životním prostředí, zajištění dodávek řešení a služeb v souladu s novými požadavky inteligentních měst, zaměřených na: řízení bezpečnosti otevřených rizikových prostorů; kybernetické zabezpečení; sledování podezřelých aktivit a chování; identifikaci objektů bez dozoru; odhad cyber-fyzických rizik v reálném čase na více místech a měření aktivace pro efektivní řešení krizových situací.

S4AllCities využíval přítomnosti TPEB ČR, jedinečného neziskového subjektu veřejného a soukromého partnerství v České republice, který se zaměřuje na oblast ochrany kritické infrastruktury, při posilování spolupráce veřejného a soukromého sektoru v oblasti ochrany veřejných prostor. TPEB byla pořadatelem jedné z 3 akcí, které projekt uskutečnil, se zaměřením přesně na posílení spolupráce veřejných a soukromých subjektů. TPEB ČR, v rámci účasti na projektu významně těžila tím, že se postupně vedle energetiky zaměřila na širší oblast kritické infrastruktury a rozvíjela své postavení v oblasti standardizace, sloužící jako brána pro české standardizační orgány. Projekt byl úspěšně zakončen v roce 2022.

Projekt STAMINA

Projekt STAMINA byl zahájen v září 2020. Zaměřoval se na strategický a krizový management v případě pandemie. Nabídl použití nových konceptů v prediktivním modelování a obecně v řešení pandemických krizí, které potenciálně pomohou zefektivnit národní zdravotnické plánovací systémy, a to od úrovně strategických plánovačů až po první respondenty. Stávající krizové rámce byly posíleny zpravodajskými informacemi získanými z datových souborů a modelů o pandemiích a pokročilými vizualizačními technologiemi, které a) umožnili predikci šíření nemocí, b) odhadovali dopady (socioekonomické) pandemické krize na veřejné zdraví obecně a c) podporovali subjekty s rozhodovací pravomocí při provádění nejvhodnějších strategií reakce, včetně plánování zdrojů a celkového řešení krizí. Každá demonstrace obsahovala několik simulačních cvičení zahrnujících kompletní řetězec zúčastněných stran nezbytný k testování a validaci konceptu end-to-end, včetně přeshraniční spolupráce. Cílem rozsáhlých demonstrací bylo poskytnout zúčastněným stranám přímou příležitost ke spolupráci při validaci nových konceptů, a tím významně zlepšit schopnost situačního uvědomění a schopnosti podpory rozhodování příslušných organizací v oblasti strategického a krizového zdravotnického managementu ve velkém počtu členských států EU. Výsledkem projektu byl také závazek zúčastněných stran sdílet a uplatňovat strategie připravenosti a řešení krizí vytvořených v projektu a provádět ověřené nové koncepty na vnitrostátní i přeshraniční úrovni.

TPEB byla v projektu zodpovědná za českou demonstraci a aktivity v oblasti standardizace a veřejného dosahu. Projekt byl úspěšně zakončen na konci února 2023.

Další projekty, které byly úspěšně podány v rámci programu Horizon Europe v roce 2022 :

V roce 2022 TPEB ČR vstoupila do dalších tří projektových konsorcií v rámci nových výzev programu Horizon Europe. Jedná se o projekty SCANNER 2, READY a TeamUp.

Projekt SCANNER 2 – výzva HORIZON-CL3-2022-CS-01 – podáno v roce 2022

Projekt **SCANNER 2** navrhoval automatizovaný mechanismus pro kontrolu bezpečnosti a ochrany softwarových řešení a aplikací. Výsledný mechanismus měl podpořit vývojářskou práci a zjednodušit certifikační proces v oblasti bezpečnosti a ochrany dat. V rámci projektu měla být implementována sada modelů a technik identifikace hrozeb, která se měla opírat o různé statické a dynamické analýzy kódu. Inovativnost projektu SCANNER spočíval v nástrojích využívajících nejnovějších metod na poli umělé inteligence.

Projekt READY - výzva HORIZON-CL3-2022-DRS-01 – podáno v roce 2022

Pragmatickým cílem projektu READY byla tvorba přístupů pro posílení odolnosti evropského společenstva prostřednictvím zvýšení reakčních kapacit na události s vysokým dopadem a nízkou pravděpodobností (HILP). V této souvislosti byly HILP události vnímané jako hybridní události s významným potenciálem kaskádových a synergických efektů. Projekt READY měl umožnit kombinaci prognostických modelů, modelování a simulaci rizik souvztažné infrastruktury, a zátěžové testování s vývojem strategických, taktických a operativních nástrojů pro posilování stávajících kapacit krizového řízení, a to ve vazbě na všechny fáze cyklu odolnosti. Výstupy projektu měly umožnit efektivnější implementaci směrnice Evropského parlamentu a Rady o posílení odolnosti kritických subjektů.

Projekt TeamUp – výzva HORIZON-CL3-2022-DRS-01 - úspěšně podán v roce 2022

Země po celém světě, uprostřed hrozeb a incidentů zaměřených na civilisty, investují do posílení svých schopností souvisejících s CBRN-E. Ve většině případů týmy, které reagují jako první, nejsou speciálně vycvičeny ani dostatečně vybaveny, aby čelily vybraným druhům nebezpečí, poskytovaly pomoc obětem a sledovaly dekontaminační procesy, které CBRN-E incident implikuje. Zároveň jsou zdroje omezené, cvičení a školení jsou utlumena na organizaci, chybí osvědčené postupy a digitální nástroje. TeamUP řeší tyto výzvy vytvořením jednotného rámce pro hodnocení schopností, postupů a společně vyvinutých řešení, která mají být použita v CBRN-E připravenosti a reakci.

Projekt byl schválen v roce 2023.

B) Projekt OPPIK – Ochrana kritické infrastruktury II

Od poloviny roku 2020 do poloviny roku 2022 TPEB ČR pracovala na realizaci projektu podpořeného v rámci OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost s názvem **Ochrana kritické infrastruktury II**. Dominantním cílem projektu bylo stimulovat mezinárodní spolupráci a formování konsorcií usilujících o projekty z evropského programu H2020. Projekt navazoval na úspěšně vyřešený projekt **Ochrana kritické infrastruktury a Energetická a kybernetická bezpečnost**. V rámci těchto úspěšně realizovaných projektů započal proces aktivního budování mezinárodní kooperativní sítě subjektů působících v široce pojaté oblasti ochrany kritické infrastruktury. Projekt **Ochrana kritické infrastruktury II** dále rozvinul trend spolupráce v rámci H2020/Horizont Europe. Projekt byl úspěšně zakončen 30.6.2022.

II. Podpora expertního dialogu

Národní program energetické odolnosti ČR

TPEB hájí a snaží se naplnit zájmy svých členů z řady end-userů ve vztahu k východiskům zvyšování stability a dostupnosti dodávek elektrické energie.

Jedním z hlavních východisek ke zvyšování stability a dostupnosti dodávek elektrické energie je Státní energetická koncepce ČR schválené dne 18. května 2015, zejména oblast výkonu státní správy v podobě Národního programu energetické odolnosti. Zmiňovaný program byl v prvotní fázi zaměřen na analýzu dopadů a formulaci vybraných nástrojů zvyšujících energetickou odolnost ve vazbě na harmonizaci schopnosti ostrovních provozů územních celků, ochranu kritické infrastruktury a klíčové systémy energetiky v širších souvislostech.

Mezi další východiska definující potřebu posílení energetické bezpečnosti ve vztahu k zajištění ochrany obyvatelstva patří Bezpečnostní strategie, Koncepce ochrany obyvatelstva do roku do roku 2025 s výhledem do roku 2030 a Strategický rámec udržitelného rozvoje. Zde je důraz kladen na zvýšení ochrany a odolnosti prvků kritické infrastruktury, spolupráci zainteresovaných subjektů a zajištění energetické bezpečnosti České republiky, jakožto dalších významných zájmů státu.

V oblasti zvyšování energetické odolnosti ČR je cílem TPEB podporovat spolupráci se společnostmi ČEZ, a.s. a ČEPS, a.s. v kontextu potřeby:

- a) Formulace územních energetických koncepcí v souladu s reálnými možnostmi z hlediska procesu zvyšování stability a odolnosti dodávek strategických služeb,
- b) Potřeby precizace systému ochrany kritické infrastruktury,
- c) Vytvoření platformy pro vzájemnou výměnu dat, informací a zkušeností pro posílení pozitivního dopadu Státní energetické koncepce a Národního programu energetické odolnosti ČR
- d) Zvýšení postavení a aktivizace ČR při tvorbě a implementaci evropských a mezinárodních norem a pravidel.
- e) Přípravy energetického odvětví kritické infrastruktury na implementaci Nařízení EP a Rady EU (Cyber Security Act, Nařízeních evropského parlamentu o opatřeních na zajištění bezpečnosti dodávky plynu, o rizikové připravenosti v odvětví elektroenergetiky, o odolnosti kritických subjektů (CER))

Mezinárodní konference ve Valencii

Dne 18. května 2022 se partneři projektu STAMINA a zúčastněné strany poprvé od zahájení projektu osobně setkali během 1. mezinárodního summitu o řízení pandemie ve Valencii (Španělsko), který organizovala a hostila místní policie ve Valencii.

Tento summit si kladl za cíl být fórem pro diskusi a debatu pro odborníky na vysoké úrovni, aby prezentovali poznatky získané z probíhající pandemie, sdíleli a diskutovali o způsobech, jak tyto poznatky aplikovat, abychom byli lépe připraveni na budoucí zdravotní krize a zvládali je. Během summitu se zástupci projektového konsorcia podělili o pokrok projektu STAMINA a prokázali užitečnost nástrojů STAMINA, které koncovým uživatelům pomohou lépe zvládat pandemii, například prostřednictvím biologických nástrojů pro rychlou a přesnou detekci patogenů. Partneři STAMINA také sdíleli význam a způsoby, jak dosáhnout koordinovanějšího úsilí mezi klíčovými zúčastněnými stranami a osobami s rozhodovací pravomocí prostřednictvím efektivní výměny dat mezi zeměmi v EU i mimo ni.

Prvnímu summitu STAMINA předcházel pilotní test a seminář zúčastněných stran dne 17. května 2022 v prostorách správy přístavu Valencie, kde byly testovány, ověřeny a hodnoceny některé vyvinuté nástroje STAMINA simulací kritických situací v reálném světě. Účastníci a účastníci pilotního testu měli prospěch z toho, že pochopili užitečnost a účinnost těchto nástrojů pro lepší zvládnutí zdravotních krizí budoucnosti.

Na summitu vystoupili klíčoví zúčastnění a odborníci v oblasti zdravotnictví, jako je Anne Simon, vedoucí krizového úřadu, Generální ředitelství pro zdravotní pohotovost a reakci (HERA), Evropská komise, Miranda Ngoc, referentka pro reporting a znalostní management Kanceláře Světové zdravotnické organizace (WHO) pro Evropu, stejně jako zástupci ministerstva zdravotnictví, pohotovostního zdravotnického oddělení a lékařského výzkumu z různých evropských zemí zapojených do projektu STAMINA.

Jeden ze segmentů během summitu spojil další projekty v oblasti zdravotnictví financované EU na spolupráci mezi projekty s cílem posílit vliv politiky a rozhodování během zdravotní krize hledáním synergií prostřednictvím diskuse. Mezi projekty, které přednášející zastupovali, patří COVINFORM, STRATEGY, PERISCOPE, COVID-X a PANDEM-2 a všechny tyto projekty s několika dalšími tvoří klastř PREPARE, který vede STAMINA.

Summitu se zúčastnilo nejméně 38 organizací z 19 zemí EU i mimo EU, což znamená vyvrcholení dvou let intenzivní spolupráce na tomto tématu, která prokázala, že policejní síly, ministerstva zdravotnictví, univerzity, nemocnice, výzkumní pracovníci, podniky, správa a mnoho dalších subjektů z Evropy i ze zemí mimo EU může úspěšně spolupracovat tváří v tvář společné výzvě, jako je COVID-19.

TPEB ČR na summitu jako přednášející zastupovala prof. RNDr. Vanda Boštíková, Ph.D., výzkumná pracovnice Atlantského centra pro kontrolu a prevenci nemocí (USA) a profesorka epidemiologie na Fakultě vojenského zdravotnictví Univerzity obrany.

Kulatý stůl Evropská regulace v oblasti odolnosti energetických kritických infrastruktur

Dne 29.6. 2022 se v rámci realizace projektu konal v hotelu Botanique Hotel Prague kulatý stůl Evropská regulace v oblasti odolnosti energetických kritických infrastruktur. V úvodu vystoupil Ing. František Chaloupecký, Viceprezident Svazu průmyslu a dopravy ČR, který uvítal účastníky a vyzdvihl dosavadní projektovou aktivitu TPEB ČR. Doc. Ing. Martin Hromada, Ph.D. vystoupil s prezentací Směrnice EU o KI a její dopady na ČR a SR. doc. PhDr. Vít Střítecký, M.Phil., Ph.D. prezentoval přehled projektových aktivit TPEB, aktuálních a připravovaných projektů, seznámil účastníky s projekty Horizont 2020, které platforma realizovala a aktuálně realizuje v rámci mezinárodních projektových konsorcií, a to s projekty SecureGas, STAMINA a S4AllCities. Potvrdil tím dlouhodobý trend, který platforma vytváří a zaštiťuje, čímž se řadí mezi ojedinělé a výjimečné instituce v ČR s výše zmíněným přesahem do mezinárodních projektů, zejména Horizont 2020 a Horizon Europe.

Zpracovávání projektů do evropských dotačních programů Horizont 2020 a Horizon Europe bylo významně podpořeno realizací projektu Ochrana kritické infrastruktury II.

Bilbao – setkání konsorcia projektu S4AllCities

Koncem října 2022 se v baskickém Bilbau konalo setkání konsorcia projektu S4AllCities (<https://www.s4allcities.eu>), jehož součástí byla i pilotní demonstrace vyvíjených technologií. Cílem projektu S4AllCities bylo snížení zranitelnosti veřejných prostorů jako měkkých cílů prostřednictvím nasazování moderních technologií rozšiřujících povědomí o situaci ve městě vyhodnocujících úroveň fyzických i kybernetických hrozeb v reálném čase. Demonstrace v Bilbau se zaměřila na ochranu davu během hromadných akcí při slavnostech v centru města či ve stanicích metra. Úspěšný test technologií v Bilbau navázal na předchozí demonstrace v Plzni a Triale.

Na pilotní demonstraci navázala konference, na které byly prezentovány některé z dalších výstupů projektu a kde vystoupili i zástupci obdobných projektů podpořených v rámci programu H2020. Zástupce TPEB na konferenci prezentoval standardizační aktivity, za které je v projektu TPEB zodpovědná. Projekt S4AllCities byl uzavřen s koncem roku 2022 a lze konstatovat, že i přes těžkosti dané zejména pandemickou situací zcela naplnil své cíle.

Setkání zástupců národních technologických platforem

Dne 8. února 2022 se konalo online setkání zástupců národních technologických platforem, pořádané Technologickým centrem AV ČR. Technologická platforma „Energetická bezpečnost ČR“ z. s. se do této akce aktivně zapojila prezentací, kterou přednesl pan doc. Ing. Martin Hromada, Ph.D.. V této prezentaci seznámil účastníky s projekty Horizon2020, které platforma realizovala v rámci mezinárodních projektových konsorcií, a to s projekty SecureGas, STAMINA a S4AllCities. Potvrdil tím dlouhodobý trend, který platforma vytváří a zajišťuje, čímž se řadí mezi ojedinělé a výjimečné instituce v ČR s výše zmíněným přesahem do mezinárodních projektů, zejména Horizon2020.

Na základě prezentovaného lze proto konstatovat, že obecným cílem platformy v oblasti rozvoje expertního dialogu je:

- a) podpora hledání inovačních či legislativních řešení v oblasti efektivnější spolupráce v rámci národních PPP projektů.
- b) formování národní pozice vůči nadnárodním iniciativám.
- c) zkvalitňování veřejné i expertní diskuze o ochraně a odolnosti kritické infrastruktury.
- d) vytváření expertní sítě napříč státním, soukromým a veřejným sektorem.
- e) organizování a příprava projektů výzkumu, vývoje a inovací a budování aplikační báze v národním i evropském kontextu.

III. Perspektiva dalšího vývoje

TPEB v uplynulých letech jednoznačně prokázala, že má potenciál posouvat české schopnosti a zájmy na evropskou úroveň. V dalších letech plánuje rozvíjet projektovou aktivitu s cílem ještě více zapojovat členskou základnu. Se vzrůstající legitimitou také hodlá aktivněji působit v národním kontextu v rámci strategických a expertních debat.

TPEB ČR je již od roku 2021 řádným členem Evropské technologické platformy NetworldEurope ETP

NetworldEurope je novou Evropskou technologickou platformou (ETP) soustředící se na komunikační síť a služby. Platforma navazuje na NetWorld2020 a její úspěšné působení při podpoře politik zvyšujících evropskou konkurenceschopnost v této dynamické oblasti. Komunikační síť a služby umožňují interakci mezi uživateli různých typů zařízení, mobilních nebo pevných, a naplňují tak požadavky na propojení moderní, digitální společnosti. **NetworldEurope ETP sdružuje 968 členů** z odvětví komunikačních systémů: 148 předních průmyslových společností, 356 inovativních malých a středních podniků, 331 předních akademických institucí a 133 dalších spolupracujících členů.

Hlavním cílem NetworldEurope ETP je pravidelně aktualizovanou výzkumnou agendou přispívat ke společným výzkumným programům na evropské a národní úrovni. V této souvislosti je třeba zdůraznit, že výzkum a vývoj v oblasti mobilních a bezdrátových, pevných a satelitních komunikačních sítí prostupuje mnoha dalšími technologickými sektory.

Členství v NetworldEurope dává všem členům možnost ovlivnit směr výzkumu související s budoucími komunikačními systémy v oblasti mobilních a bezdrátových sítí či nacházet příležitosti pro spolupráci v rámci výzkumu a vývoje v celé EU. Členové také získávají aktuální zprávy o výzkumných aktivitách a výsledcích, nabídky účastí v konsorciích či informace o možné finanční podpoře výzkumu a vývoje. V neposlední řadě se mohou účastnit konzultací a tvorby zpráv ETP NetworldEurope, které jsou komunikovány Evropské komisi. Řádní členové mají hlasovací práva na valné hromadě. Členové mají také možnost přispět a poskytnout zpětnou vazbu ke strategickému programu výzkumu a inovací NetworldEurope (SRIA).