

A HUPX két Horizon 2020 projektben vesz részt:

A **FARCROSS** (regionális határkeresztező villamosenergia-átvitel elősegítése innováció révén) projektet az Európai Bizottság a Horizon 2020 program keretében támogatja. A négyéves projekt 2019 októberében indult el, és 2023 októberéig fog tartani.

A FARCROSS projekt célja az energia-értéklánc főbb résztvevőinek összekapcsolása, olyan integrált hardver- és szoftvermegoldások bemutatása, amelyek elősegítik erőforrások „felszabadítását” határkeresztező villamosenergia-áramlások és regionális együttműködések elősegítése érdekében.

A konzorcium 31 partnerből áll, köztük az átviteli rendszerirányítók, elosztói hálózat üzemeltetők, piac működtetők, szolgáltatók és a gyártó cégek. A kísérleti projektek eredményei öt demonstráción keresztül kerülnek bemutatásra, melyek nyolc országban kerülnek majd megrendezésre. (Görögország, Bulgária, Ausztria, Magyarország, Horvátország, Bosznia és Hercegovina, Románia és Szlovénia).

A **Trinity** (regionális határok transzmissziós rendszerének fejlesztése intelligens piaci technológia segítségével) (<http://trinityh2020.eu/>) projektet az Európai Bizottság a Horizon 2020 program keretében támogatja. A négyéves projekt 2019 októberében indult el, és 2023 októberéig fog tartani.

Célja, hogy javítsa a piaci integrációt és a határokon átnyúló kereskedelmet a Délkelet-európai régióban, az EU és az EU-n kívüli országok összekapcsolásával.

A konzorcium 19 partnerből áll, köztük a NEMO-k, átviteli rendszerirányítók, RSC-k, kutatóközpontok, megújuló energiaforrások és technológiai szolgáltatók.

HUPX is participating in two Horizon 2020 projects:

The **FARCROSS** (FACilitating Regional CROSS-border Electricity Transmission through Innovation) project started in October 2019 and funded by European Commission under Horizon 2020 Programme. It is a four-year project and will last until October 2023.

The FARCROSS project intends to connect major stakeholders of the energy value chain and demonstrate integrated hardware and software solutions that will facilitate the “unlocking” of the resources for the cross-border electricity flows and regional cooperation.

The consortium consists of 31 partners, including TSOs, DSOs, market operators, service providers, and manufacturers and the pilot projects will be deployed in five Demonstrations which will take place in eight countries (Greece, Bulgaria, Austria, Hungary, Croatia, Bosnia and Herzegovina, Romania and Slovenia).

Trinity (TRansmission system enhancement of regioNal borders by means of IntellIgenT market technology) (<http://trinityh2020.eu/>) project started in October 2019 and funded by European Commission under Horizon 2020 Programme. It is a four-year project and will last until October 2023.

It aims to improve market integration and cross border trade in SEE region by connecting EU and non EU countries.

The consortium consists of 19 partners, including NEMO's, TSO's, RSC's, Research centers, RES and technology providers.