

A Dension 2016. első negyedében két támogatási kérelmet nyújtott be a Nemzetgazdasági Minisztérium által meghirdetett felhívásokrara, melyeket a Nemzetgazdasági Minisztérium támogatásra alkalmasnak minősített.

## 1. „Mikor-, kis- és középvállalkozások piaci megjelenésének támogatása”

**Kérelem benyújtásának ideje:** 2018.01.28.

**A projekt címe:** Dension Elektronikai Kft piaci megjelenését elősegítő 2016., és 2017. évi részvétele külföldi kiállításokon és árubemutatókon

**A kedvezményezett neve:** Dension Elektronikai Korlátolt Felelősségű Társaság

**A szerződött támogatás összege:** 19.438.220,-Ft

**A támogatás mértéke:** 48,19%

**A projekt befejezési dátuma:** 2018.01.12.

**A projekt azonosító száma:** GINOP-1.3.1-15-2016-00354

A pályázaton való részvétel lehetővé tette számunkra, hogy gyorsabb, hatékonyabb formában tudjuk megismertetni új termékeinket a meglévő és potenciális partnereinkkel. A pályázat segítségével képesek voltunk több partnernek termékbemutatót tartani és szakirányú kiállításokon részt venni. Ezáltal hatékonyan és gyorsan tudtuk megismertetni termékeinket a piaci szereplőkkel, valamint a személyes beszélgetések során további visszajelzéseket kaptunk a termékeinkkel és a további igényekkel kapcsolatban. Az egyes kiállítások az iparág jövőjében tevékenyen szerepet vállalni szándékozó vállalkozásoknak hatalmas kapcsolati és szellemi tőke koncentrációját jelentik, ezért is nagy lehetőség a Dension számára kiállítóként csatlakozni ilyen rendezvényekhez.

## A pályázat keretei között az alábbi eseményeken való részvétel valósult meg:

Integrated Systems Europe 2016, Amszterdam, 2016.02.09. – 2016.02.12.

Bad Salzschlirf, Németország, Dietz Partnertalálkozó, 2016.03.05. – 2016.03.06.

Autohifi DAB Konferencia, Trondheim, 2016.04.30.

WorldDAB Conference, Brüsszel, 2016.05.11.

WorldDAB Conference, Bécs, 2016.11.09. – 2016.11.10.

Integrated Systems Europe 2017, Amszterdam, 2017.02.07. – 2017.02.10.

AutoPro Indonesia 2017, Jakarta, 2017.02.23. – 2017.02.25.

CES 2018, Las Vegas, 2018.01.09. – 2018.01.12.



Az Integrated Systems Europe kiállításokon sikerült megismertetnünk az új Android alapú többzónás Digital Signage lejátszónkat azon meglévő,- vagy potenciális partnerekkel, akik ezen a terület aktív szereplői, vagy a közeli jövőben tervezik, hogy azzá váljanak.

A DAB konferenciák lehetőséget nyújtottak arra, hogy bemutassuk DAB rendszerű termékünket azon területek piaci szereplőinek, ahol a digitális rádiósugárzásra való átállás folyamata már megkezdődött, vagy a közeljövőben fog elindulni.

A Dension egyik új területe az okos-otthon eszközök fejlesztése. Smart Home termékeinkkel is a nemzetközi piacot céloztuk meg, kiemelten az észak-amerikai piacot, ahol a legnagyobb az ilyen jellegű eszközök forgalma. A 2018-ban lehetőségünk volt a világ legnagyobb fogyasztói elektronikai kiállításán részt venni (CES) és a lehető legnagyobb piaci körnek termékbemutatót tartani.

## 2. „Prototípus, termék-, technológia- és szolgáltatásfejlesztés”

**Kérelem benyújtásának ideje:** 2016.02.11.

**A projekt címe:** Digitális Rádióvevő Bluetooth LE- kapcsolattal, Smart Home Gateway termék, és a QPX Digital Signage lejátszó prototípus fejlesztések a Dension Kft-nél

**A kedvezményezett neve:** Dension Elektronikai Korlátolt Felelősségű Társaság

**A szerződött támogatás összege:** 68.459.763,-Ft

**A támogatás mértéke:** 50,58%

**A projekt befejezési dátuma:** várhatóan 2019. tavasz

**A projekt azonosító száma:** GINOP-2.1.7-15-2016-00320

A projekt során megvalósult tevékenységek:

A) Bluetooth LE alapú termékek:

- a. Saját Bluetooth LE modul megtervezése, gyártása
- b. DAB digitális rádióvevő elektronika elkészítése, Bluetooth LE modullal
- c. kommunikációs protokoll kidolgozása Bluetooth LE modul és a DAB rendszer között
- d. Telefonos applikáció elkészítése a specifikáció alapján
- e. Mintagyártás
- f. Certifikáció



B) Smart Home Gateway

- a. IP kommunikációs protokoll specifikálása
- b. Nyáktervezés
- c. Próbagyártás
- d. IP kommunikáció és Bluetooth LE kapcsolat szoftverfejlesztése és implementálása
- e. Ház tervezése / Öntőszerszám elkészítése
- f. CE certifikáció

C) QPX Android Signage lejátszó fejlesztés pontokban:

- a. A teljes hardver tervezés
- b. A processzorgyártó által rendelkezésre bocsájtott SDK-k segítségével szoftver fejlesztés. Ebbe beletartozott a meglévő és megtartani kívánt funkciók implementálása, valamint az új képességek lefejlesztése.
- c. Mintagyártás. A beérkező fejlesztői mintapéldányokon a hardvermérnökök elvégezték a szükséges méréseket és tesztek. Szükség esetén elvégezték a módosításokat és megtörtént az új minták legyártása.
- d. Amint a tesztek során megfelelő minta rendelkezésre állt, a szoftverfejlesztő telepítette rá a rendszert. A szükséges fejlesztéseket, javításokat elvégezték a végleges verzió érdekében.
- e. A Dension saját eszköz- és tartalommenedzsment szoftverével történő kommunikáció megvalósítása a QPX szoftverfejlesztője és a tartalommenedzsment szoftver fejlesztőjének együttműködésével.
- f. A QPX hardver- és szoftverdokumentációjának elkészítése.
- g. Piacralépéshez szükséges CE certifikáció beszerzése



## SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

**Európai Unió**  
Európai Regionális  
Fejlesztési Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**

