



Forrás:

<https://www.boschmediaservice.hu/sajtokozlemenyt/bosch-technologiaival-okosan-a-halozatba-kapcsolt-teherautok-es-az-okosotthonok-kozos-elonyei-21.html>

2017.11.06.

ID: 21

Bosch technológiával "okosan"- a hálózatba kapcsolt teherautók és az okosotthonok közös előnyei

CES 2018 Innovation Awards a Bosch hálózatba kapcsolt megoldásaiért

- A Common Telematics Platform segítségével a Bosch világszerte hálózatba kapcsolja a teherautókat
- A Daimler Trucks és a Fleetboard szakemberei közösen fejlesztették a Truck Data Center hálózati kapcsolat modult
- Energiatakarékos gyorsulásérzékelő teszi még okosabbá a lakóházakat

Amszterdam – Fokozott kényelem, nagyobb biztonság és új lehetőségek: tehergépkocsik, otthonok és a testen hordható elektromos eszközök válhatnak még okosabbá és hatékonyabbá a Bosch hálózatba kapcsolt megoldásai révén. Mindezért a Bosch 2017. október 26-án a CES Unveiled amszterdami rendezvénye alkalmával két ízben is átvehette a CES 2018 Innovation Awards díjat. A tekintélyes elismerés a világ legnagyobb elektronikai kiállítását és vásárát megelőzően – a jövő trendjeinek egyfajta előzetes indikátoraként – évről-évre a szakterület legjobb megoldásait ismeri el.

Hálózatba kapcsolt teherautósofőrök és logisztikai szakemberek könnyítik a mindennapok munkáját

Fesztes időbeosztás, kilométerek sokasága és mind sűrűbb forgalom – a tehergépkocsivezetők és járműveik nap mint nap kemény munkát végeznek. Feladatuk ellátásában a sofőrök és a szállítmányozó cégek egyaránt hatékony támogatást kaphatnak a Boschtól. „A Common Telematics Platform a haszonjárművek számára kifejlesztett, új digitális szolgáltatásaink alapja, amellyel a szállítmányozó vállalkozások jobban megtervezhetik fuvarfeladataikat, hatékonyabban használhatják járműflottájukat és biztonságosabban juttathatják

Robert Bosch Kft.
1103 Budapest,
Gyömrői út 104.
www.bosch.hu

Sajtó információ:
Dr. Ficzer Ferenc
Kommunikációs igazgató
Bosch csoport

E-mail: ferenc.ficzere@hu.bosch.com
Tel.: + 36 1 879 8852
www.boschmediaservice.hu

célba az árukat” – hangsúlyozta Dr. Dirk Hoheisel, a Robert Bosch GmbH igazgatótanácsának tagja. A Bosch a nehézkategóriájú haszonjárművek jövőbemutató hálózatba kapcsolásáért a „Tech For A Better World” (azaz „Technológia a jobb világért”) kategóriában elnyerte az CES 2018 Innovation Awards díjat. A Common Telematics Platform a Daimler Trucks és a Fleetboard szakembereivel közös fejlesztésben született és a Truck Data Center formájában világszerte megjelenik a nehézkategóriájú tehergépkocsikban, ahol az új digitális szolgáltatások, például a Mercedes-Benz Uptime alapjául szolgál. A platform valós időben felügyeli a tehergépkocsik műszaki mutatóit, majd továbbítja a vonatkozó információkat. A flottamenedzserek így még bekövetkezésük előtt deríthetik fel a műszaki meghibásodásokat, elkerülve a nem tervezett és tovább optimalizálva a terv szerinti szervizlátogatásokat. Ezzel nagyban növelhető a szállítmányozás megbízhatósága és csökkenthető a teherjárművek költséges állásideje. A Bosch Common Telematics Platform szoftveréhez a jövőben a távfrissítés (Over-the-Air) is lehetővé válik. Ez a vezetékek nélküli aktualizálás a legújabb állás szerint frissíti a jármű rendszereit, és a kevesebb szervizlátogatással egyszerre takarít meg időt a sofőrök és a flottamenedzserek számára. Az új és továbbfejlesztett funkciók emellett közvetlenül tölthetők fel a járművekre.

Apró érzékelő teszi még okosabbá házainkat

Extrém energiatakarékos, kicsi és nagyteljesítményű: ezen előnyös tulajdonságaival érdemelte ki a Bosch Sensortec BMA400 gyorsulásérzékelő az „Embedded Technologies” (azaz „Beágyazott technológiák”) kategóriában a CES 2018 Innovation Awards díjat. A kisméretű érzékelő rendkívül alacsony áramfogyasztását nagy teljesítménnyel kombinálva, jelentősen meghosszabbítja a különböző készülékek akkumulátorainak és elemeinek élettartamát, amelyeket így jóval ritkábban kell tölteni, illetve cserélni. Ezzel egyidejűleg az új szenzor nagy pontosságú szögmerést és rezgésfelismerést tesz lehetővé, a BMA400 így különösen érdekes a dolgok internete (Internet of Things; IoT) alkalmazásai számára. Az okosotthonokban (Smart Home) az energiatakarékos gyorsulásérzékelő például felismeri az ablak nyitott, kibillentett, vagy zárt állapotát, és a légkondicionáló vagy a fűtés megfelelő szabályozásával energia takarítható meg. Ajtókba és ablakokba építve a BMA400 a különböző mozgásokat és rezgéseket érzékelve a betörésbiztonságot növeli. Intelligens energiamenedzsmentje révén az apró érzékelő a testen hordható elektromos eszközök számára is optimális megoldás.

A CES Innovation Awards elismerésről

A CES Innovation Awards díjakat a Consumer Technology Association (CTA; Fogyasztói Technológiai Szövetség) gondozásában évről-évre 28 kategóriában osztják ki. A Bosch már korábban is több alkalommal nyerte el a rangos elismerést, 2017-ben például hálózatba kapcsolt vízmelegítő rendszeréért, illetve két innovatív motorkerékpáros megoldásáért, míg 2016-ban érintésbeli visszajelzéssel működő neoSense érintőképernyőjéért.

ISMERKEDJEN MEG A BOSCH VILÁGÁVAL Las Vegasban (Nevada, Amerikai Egyesült Államok), a 2018-as CES kiállításon! Egyre inkább növekszik a nagyvárosokban a biztonság, az energiahatékonyság és a kényelem iránti igény, s ez csupán néhány azon kihívások közül, amelyeket a mind intenzívebb urbanizáció fogalmaz meg. A megoldás kulcsa az intelligens hálózatba kapcsolt város, az úgynevezett **okosváros (Smart City)**, amely már számos helyen valósággá is vált. A Bosch különböző megoldásokkal járul hozzá, hogy a városok mind okosabbá váljanak, így javítja az ott élő emberek életminőségét. „Simply.Connected.” (azaz „Egyszerűen.Hálózatba kapcsolva”) mottója alatt a Bosch megoldásai bővített portfólióját mutatja be a 2018-as CES alkalmával, a nagyvárosi mobilitástól a munka hálózatba kapcsolt világán át, egészen az okosházakig és -épületekig.

- **SAJTÓKONFERENCIA: 2018. január 8., hétfő 8:00-8:45 óra** (helyi idő): [Dr. Markus Heyn, a Robert Bosch GmbH igazgatótanácsa tagjának](#) részvételével a Mandalay Bay Hotelben (Las Vegas Convention Center, Mandalay Bay Ball Rooms BCD)
- **A BOSCH STANDJA: 2018. január 9-12., keddtől péntekig;** Central Hall, 14028-as stand
- **KÖVESSE** a Bosch 2018-as CES újdonságait a Twitteren: **#BoschCES**
- **PANELEK A BOSCH SZAKÉRTŐIVEL:** további információ hamarosan.

További információ:

Inga Ehret
+49 711 811-16476

Dr. Ficzer Ferenc
+36 1 879-8852

Háttér információ:

A mobilitási megoldások a Bosch csoport legnagyobb üzleti szektora, 2016-ban értékesítési volumene elérte a 43,9 milliárd eurót, azaz a cégcsoport teljes árbevételének 60 százalékát. A Bosch csoport a világ egyik vezető autóiipari beszállítója. A mobilitási megoldások üzletág a mobilitás három területén – automatizálás, elektromosítás, hálózatba kapcsolás – ötvözi a cégcsoport szakértelmét, és kínál integrált mobilitási megoldásokat ügyfelei számára. Az üzletág fő tevékenységi körei a következők: üzemanyag befecskendező technológia és meghajtási periféria-eszközök belső égésű motorok számára, elektromos meghajtási megoldások, járműbiztonsági rendszerek, vezetéstámogató- és automatizált funkciók, felhasználóbarát infotainment technikák, gépjárművek közötti, illetve gépjárművek és eszközök közötti kommunikáció, szerviz koncepciók, valamint utángyártás során nyújtott mérnöki támogatás és szervizelés. A Bosch olyan jelentős gépjárműipari innovációkért felel, mint az elektronikus motorvezérlés, az ESP® (elektronikus menetstabilizáló rendszer), valamint a közös nyomócsöves (common-rail) dízel technológia.

A Bosch csoport különböző technológiák és szolgáltatások vezető nemzetközi szállítója. Világszerte megközelítőleg 390 000 munkatársat foglalkoztat (2016. december 31-én) és 73,1 milliárd euró árbevételt ért el 2016-ban. A cégcsoport négy üzleti területen végzi tevékenységét, ezek a mobilitási megoldások, az ipari technika, a fogyasztási cikkek, valamint az energia- és épülettechnika. Vezető IoT-vállalatként a Bosch innovatív megoldásokat kínál az intelligens otthonokhoz, az intelligens városokhoz, a hálózatba kapcsolt mobilitáshoz, és a hálózatba kapcsolt gyártáshoz. Szakértelmét az érzékelők technológiájában, a hálózatba kapcsolt szoftverek és szolgáltatások területén, valamint saját IoT felhőjében is hasznosítja, ügyfelei számára hálózatba kapcsolt, cross-domain megoldásokat kínál egyetlen forrásból. A Bosch csoport stratégiai célja innovatív megoldások létrehozása a hálózatba kapcsolt világ számára. A Bosch csoport termékei és szolgáltatásai hasznos megoldásokkal javítják az élet minőségét. Az „Életre tervezve” szlogen ezt a világszerte elérhető technológiát jelenti. A Bosch csoport magában foglalja a Robert Bosch GmbH-t, annak mintegy 60 országban működő csaknem 440 leányvállalatával és regionális vállalataival együtt. Értékesítési és szolgáltatási partnereit is beleszámítva a Bosch globális gyártási és értékesítési hálózata a világ szinte minden országát lefedi. A jövőbeli növekedés alapja a vállalat innovatív ereje. A Bosch 59 000 munkatársat foglalkoztat a kutatás és fejlesztés területén, világszerte 120 telephelyen.

További információért látogasson el honlapunkra: www.bosch.hu, www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-press.com, [www.twitter.com/BoschPresse](https://twitter.com/BoschPresse)