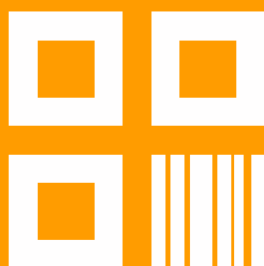


MIRE HASZNÁLHATÓK A QR KÓDOK AZ AUTÓIPARBAN?

AZ ALKATRÉSZGYÁRTÁSTÓL EGÉSZEN A BIZTOSÍTÁSOK HITELESÍTÉSÉIG, EGYRE TÖBB HELYEN TALÁLKOZHATUNK QR KÓDOKKAL AZ AUTÓIPARBAN.



Bemutakozás

Rólunk

A DigiCode Kft. vonalkód technikai eszközök és segédprogramok fejlesztője. Székhelye Budapesten található, több mint 2000 darabos termékkínálatával a közép-európai országokat látja el. Mint egy vevő-centrikus cég, állandóan figyeljük vásárlóink igényeit és visszajelzéseit. Ez megeremti az ösztönzést és a lehetőséget, hogy folyamatosan tökéletesíthessük rendszereinket és termékeinket, hogy a legjobb minőségű fogyasztói szoftvereket biztosíthassuk a piacon.

Céges küldetés

*"Fokozza számítógépes élményeit a munkában, az otthonában, és a szórakozásban."*Küldetésünk teljesítésének módja, hogy vásárlóink számára egyszerű, hatékony, és könnyen használható eszközöket biztosítsunk és szoftvereket tervezzünk, fejlesszünk.

Cégadatok

Adószám: 11885272-2-41
Eu adószám: HU11885272
Bankszámlaszám: 12025000-01167466-00100006
Cégjegyzékszám: 01-09-307420
Székhely: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.
Swift kód: UBRTHUHBXXX
Iban szám: HU18 1202 5000 0116 7466 0010 0006

Elérhetőségeink

Telefonszám: +36 1 700 4460
Központi e-mail cím: info@digicode.hu
Pénzügy és megrendelés: szamla@digicode.hu
Technikai segítség és szervíz: szerviz@digicode.hu
Iroda: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.

Szerzői jog

A Dokumentum, a Weboldal és a Weboldalon elérhető tartalom szerzői jogi védelem alatt áll. A dokumentumban található tartalom eltérő megjelölés hiányában a Szolgáltató szellemi tulajdona, illetve annak felhasználására jogosult.

A Weboldalról és a Dokumentumból bármely tartalmat átvenni csak a Szolgáltató Weboldalra való hivatkozással lehet, azzal a feltétellel, hogy az átvevő nem módosítja az eredeti tartalmat, megjelöli a szerzőt és a forrást, azaz a Weboldalra utaló egyértelmű hivatkozást minden közlésnél feltünteti, azt nem üzletszerűen használja fel.

Online hivatkozások

[A cég weboldala](https://www.digicode.hu/) (<https://www.digicode.hu/>)
[Szerződési feltételek](https://www.digicode.hu/altalanos-szerzodesi-feltetelek) (<https://www.digicode.hu/altalanos-szerzodesi-feltetelek>)
[Jogi nyilatkozat](https://www.digicode.hu/jogi-nyilatkozat) (<https://www.digicode.hu/jogi-nyilatkozat>)
[A dokumentum Online elérhetősége](https://www.digicode.hu/blog/mire-hasznalhatok-a-qr-kodok-az-autoiparban-bp366) (<https://www.digicode.hu/blog/mire-hasznalhatok-a-qr-kodok-az-autoiparban-bp366>)

Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.
Telefonszám: +36 1 700 4460
E-mail cím: info@digicode.hu

DIGICODE
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

MIRE HASZNÁLHATÓK A QR KÓDOK AZ AUTÓIPARBAN?



Napjainkban az autóipar egyre több területén találkozhatunk kétdimenziós vonalkódokkal. Nem csak az alkatrészek gyártása és összeállítás során, de a mindennapi használatban is egyre [elterjedtebbek a QR kódok](#). Nem véletlenül, hiszen a [megfelelő eszközökkel](#) gyorsan és egyszerűen kezelhetők. Ráadásul a hagyományos vonalkódokhoz képest több információ tárolására is képesek.

Ebben a bejegyzésben mutatunk néhány olyan megoldást, melyekre az autóipar az elmúlt években előszeretettel alkalmaz kétdimenziós vonalkódokat!

Készlet nyilvántartása

Talán kevesen tudják, de a QR kódokat 1994-ben a Denso Wave nevű cég kifejezetten abból a célból fejlesztette ki, hogy hatékonyabbá és egyszerűbbé tegye a készletnyilvántartás feladatát. Korábban erre a célra csak egydimenziós vonalkódokat használtak, a QR kódok azonban jóval több információ tárolására képesek.

A QR kódok ezen kívül gyorsan és hatékonyan, bármilyen szögből leolvashatók, ellenállóbbak a sérülésekkel szemben, és a hagyományos vonalkódoknál kisebb méretben is kivitelezhetők. Ezeknek az előnyöknek köszönhetően az autógyártó cégek többsége ma már sokkal inkább QR kódokat használ a készletei nyilvántartására a klasszikus, egydimenziós vonalkódok helyett.

Egyszerűbb azonosítás

Az autólopás továbbra is olyan bűncselekmény, mely a legtöbb országban a rendőrségi statisztikák egyik éllovasa. Riasztóberendezések, alvázszám és egyéb megoldások ide vagy oda, a tolvajok évről évre új módszerekkel állnak elő annak érdekében, hogy munkájukat zavartalanul végezhessék. Egyre nagyobb kihívást jelent tehát a járművek adatainak rögzítése és biztonságos nyilvántartása is.

A gyorsabb, egyszerűbb, és könnyedén követhető adminisztráció érdekében az indiai közúti közlekedési minisztérium 2019-ben vezette be a QR kódok használatát. A rendszer szerint az új járművek minden egyes eleme egy szabad szemmel nem látható, UV-fényben megjeleníthető QR kódot kap.

Beolvasás után a QR-kód megmutatja az adott jármű motor- és az alvázszámát is, ami segítenek a Közlekedési Minisztériumnak a jármű tulajdonosának pontos nyomon követésében.

Biztonsági okok baleset esetén

Egy esetleges baleset esetén a legfontosabb dolog az utasok biztonsága. Ha komolyabb a baj, előfordulhat, hogy a mentőcsapatnak a roncsok közül kell kiszedni az embereket, amihez a jármű karosszériáját vágni, bontani kell. Minden autó felépítése eltérő lehet azonban.

Annak érdekében, hogy az ilyen esetek ne jelentsenek problémát, a Mercedes Benz különleges módszert dolgozott ki. Az autó karosszériáján található QR kódok segítségével segíti a balesetek esetén a mentőcsapatok munkáját.

Ezek a kódok könnyen és gyorsan leolvashatók, és az autók felépítésével kapcsolatos információkat tartalmaznak. Ezáltal pedig a szakemberek jóval gyorsabban találhatják meg a legbiztonságosabb területet a bejutáshoz és az utas eléréséhez.

Járműbiztosítás hitelesítése

Autóvásárlás esetén az egyik legfontosabb dolog a biztosítás, mely egy esetleges baleset vagy lopás esetén segít fedezni a felmerülő költségeinket. A biztosítási kötvény hitelesítésének érdekében pedig egyre autóbiztosítással foglalkozó cég áll át a QR kódok használatára.

A QR kódos megoldás segítségével az online adatbázisok gyorsan és egyszerűen elérhetők, így ez a hitelesítési mód segít abban, hogy a biztosítás valóságáról akár pillanatok alatt megbizonyosodhassunk.