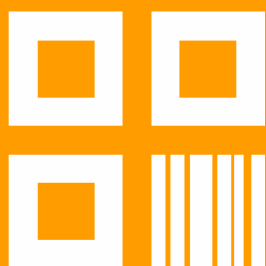


MI AZ AZ RFID, ÉS MIÉRT HASZNOS A KERESKEDELEMBEN?

RFID. AZOK, AKIK A KERESKEDELEM TERÜLETÉN DOLGOZNAK, MÁR BIZTOSAN TALÁLKOZTAK EZZEL A REJTÉLYES RÖVIDÍTÉSSEL, ÉS BIZTOSAN GONDOLKODTAK MÁR AZON IS, HOGY VAJON MIT TAKARHAT EGÉSZEN PONTOSAN A NÉGY BETŰ. ŐK AZ ALÁBBI, RÖVID CIKKBŐL MOST EZT, VALAMINT AZ RFID RENDSZER HASZNÁLATÁNAK ELŐNYEIT IS MEGTUDHATJÁK.



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 megerteremti 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/oktato-anyagok/mi-az-rfid-es-miert-hasznos-a-kereskedelemben-bp100) (https://www.digicode.hu/oktato-anyagok/mi-az-rfid-es-miert-hasznos-a-kereskedelemben-bp100)

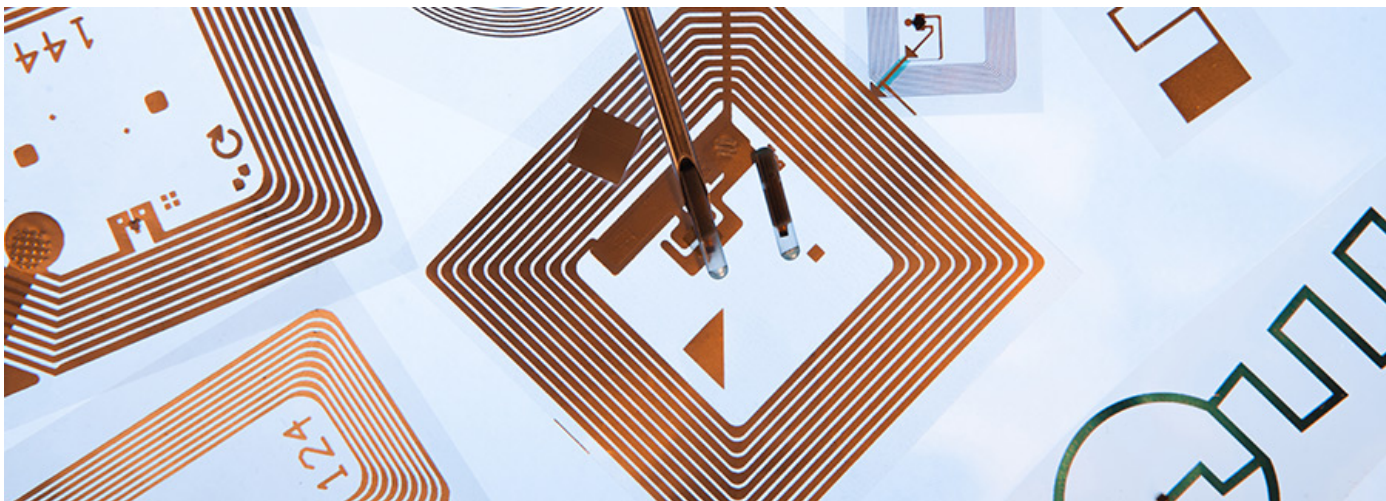
Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.

Telefonszám: +36 1 700 4460

E-mail cím: info@digicode.hu

DIGICODE
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

MI AZ AZ RFID, ÉS MIÉRT HASZNOS A KERESKEDELEMBEN?



RFID. Azok, akik a kereskedelem területén dolgoznak, már biztosan találkoztak ezzel a rejtélyes rövidítéssel, és biztosan gondolkodtak már azon is, hogy vajon mit takarhat egészen pontosan a négy betű. Ők az alábbi, rövid cikkből most ezt, valamint az RFID rendszer használatának előnyeit is megtudhatják.

Mit takar, hogyan működik?

Az RFID (Radio Frequency IDentification) nem más, mint rádiófrekvenciás azonosítást jelent. Az RFID technológia lényege, hogy egy bizonyos dologhoz köthető információkat, adatokat egy rádióhullámokkal kommunikáló rendszeren keresztül közvetítünk.

Ezek a rendszerek általában egy mikrochipet és egy miniatűr antennát tartalmazó RFID-címkéből, valamint egy leolvasóból és egy adatfeldolgozó eszközből állnak. Az RFID-címkéknek, vagy másnéven tag-eknek több fajtája is létezik. Ezek a tag-ek lehetnek áramforrás nélkül, részben árammal, valamint teljesen aktív módon működő megoldások is. A megvalósítás módja alapvetően nem változtat a rendszer működési elvén, amely röviden és tömören nagyjából így írható le:

A címkében található mikrochip adatokat tárol, melyeket az antenna segítségével továbbít a leolvasónak. A leolvasó a kapott információt a számítógép által kezelhető adatokká alakítja, és így közvetíti tovább a háttérrendszer felé.

Egyszerű, mint az egyszerű, és rendkívül jó szolgálatot tesz a kereskedelemmel, valamint a logisztikai tevékenységgel foglalkozó cégek életében.

Hogy miért?

Az RFID rendszer egyik legnagyobb előnye, hogy a vonalkódos megoldással szemben nincs szükségünk arra, hogy a leolvasót a címkével ellátott termékhez érintsük. Elegendő az, ha a mikrochipet tartalmazó árucikk hatótávolságon belül van, és az eszköz érzékeli fogja.

Az RFID-rendszereket ráadásul az árucikkek nyilvántartása mellett rengeteg egyéb dologra használhatjuk. A mindennapokban főként alkatrészek nyilvántartására, elektronikai cikkek jelölésére, valamint háziállatok nyomon követésére alkalmazzák.

Webáruházunkban az RFID rendszerek üzemeltetéséhez szükséges nyomtatók, leolvasók, valamint címkék közül is válogathat. Utóbbiak közül többféle megoldást, akár a fixen rögzíthető aktív és passzív tag-eket, illetve a tekercses címkéket is megtalálhatja.