

Adatalapok: Adatok fogalmai

Szándékosan didaktikus alapozó

Nagy Barnabás
Internet Hungary 2019

Adatalapok: Adatok fogalmai

Szándékosan didaktikus alapozó

Fogalmak

Területek

Tanácsok

Adat

Az adat elemi ismeret.

Az adat tények, fogalmak olyan megjelenési formája, amely alkalmas emberi eszközökkel történő értelmezésre, feldolgozásra, továbbításra.

Az adatokból gondolkodás vagy gépi feldolgozás útján információkat, azaz új ismereteket nyerünk.

Információ

Az információ olyan új ismeret, amely megszerzője számára szükséges, és korábbi tudása alapján értelmezhető.

Az információ olyan tény, amelynek megismerésekor olyan tudásra teszünk szert, ami addig nem volt a birtokunkban.

Az információ értelmezett adat.

Marketing adat

A marketing adatok olyan információk, amelyek felhasználhatók a termékfejlesztés, promóció, értékesítés, árképzés, forgalmazás és a kapcsolódó stratégiák, például a márképítés fejlesztésére.

Marketing adat

Vállalati, elemzési (BI) adatok

Piackutatás

Értékesítési, ügyfélkapcsolati adatok

Direkt vagy adatbázis marketing

Digitális adatok

Személyes adat

A személyes adat minden olyan információ, amely valamely azonosított vagy azonosítható élő személlyel kapcsolatos. Mindazon információk, amelyek összegyűjtése egy bizonyos személy azonosításához vezethet, ugyancsak személyes adatnak minősülnek.

Személyes adat

Tévedések, mi a személyes adat
Cookie által gyűjtött adat kérdése
Nincs tulajdonlás, csak felhasználási jogalap
Adatkezelési célok, jogos érdek, elemzési, marketing
cél

GDPR fogalmak

Adatkezelés: az alkalmazott eljárástól függetlenül az adatokon végzett bármely művelet vagy a műveletek összessége.

Gyűjtése, felvétele, rögzítése, rendszerezése, tárolása, megváltoztatása, felhasználása, továbbítása, nyilvánosságra hozatala, összehangolása vagy összekapcsolása, zárolása, törlése és megsemmisítése, további felhasználás megakadályozása.

GDPR fogalmak

Az adatkezelő meghatározza a személyes adatkezelés céljait és módjait.

Az adatfeldolgozó kizárólag az adatkezelő megbízásából kezel személyes adatokat.

Különleges személyes adat.

GDPR fogalmak

Jogszerűség, átláthatóság, elszámoltathatóság, célhoz kötöttség, pontosság, takarékoság, beépített és alapértelmezett adatvédelem, elfeledtetés joga, hordozhatóság, incidens.

Adat típusok

Látogatottsági, használati, fizetési, egyéb
Megfigyelt, megadott, következtetett, modellezett
1st, 2nd, 3rd party adat

Adat birtoklása

Adatvagyon
Saját
Építettett
Adat szolgáltató

Adatalapú - Adatvezérelt

Az adatokból leszűrt információk alapján egy humán intelligencia eldönti a helyes következő lépést – ez az adatalapúság (data-based).

Az adat automatikusan eldönt egy szabály (vagy tanulás) alapján egy cselekedetet –ez az adatvezéreltség (data-driven).

Adat menedzsment

Adatgyűjtés

Tárolás, tisztítás, előfeldolgozás

Üzleti logika, döntés

Visszacsatolás, tanulás

Elemzés, riportolás, vizualizáció

Adat szerepek

Belső vagy kiszervezés vagy hibrid modell
Ügynökség, tanácsadó, specialista
Adminisztrátor, adatbányász
Elemző, adattudós
Webanalitikus, piackutató

Adat rendszerek

Adatbázis, adattárház

Adatmenedzsment platform (DMP)

Adat vizualizáció, riportolás

Elemző szoftver

Big Data: volume, variety, velocity

Machine learning, deep learning, artificial intelligence

Adatalapok: Adatok fogalmai

Szándékosan didaktikus alapozó

**Köszönöm
a figyelmet!**



Linked in

www.linkedin.com/in/nagybarnabas/

Nagy Barnabás

Internet Hungary 2019