

## Üzleti kihívás

Az adatvizualizáció eszköztárának alkalmazásával a vállalkozások könnyebben megérthetik a rendelkezésre álló adataikat. A megfelelő vizualizációk segítségével a vállalkozás döntéshozói könnyebben azonosíthatnak olyan mintákat, tendenciákat és összefüggéseket, amelyek segíthetnek a hatékonyabb üzleti döntések meghozatalában. A vizuális elemzések segítségével a vezetők gyorsabban kaphatnak áttekintést a vállalkozás teljesítményéről és az esetleges problémákról, így hamarabb reagálhatnak és hatékonyabban kezelhetik azokat.



Emellett a vizuális elemzések jellemzően könnyebben érthetőek és áttekinthetőek, így hatékonyabbá válhat az információk megosztása és az együttműködés a különböző részlegek és csapatok között. A szolgáltatás célja testreszabott adatvizualizációk tervezése, vizuális adatelemzés és az ezekkel kapcsolatos tanácsadás.

## A szolgáltatás leírása, folyamata

A szolgáltatás konkrét tartalma a vállalkozás jellegétől, igényeitől és digitalizáltsági szintjétől függően változhat. Az alábbi általános témák kerülhetnek érintésre a konzultáció során:

- **Adatforrások azonosítása:** A szükséges adatforrások azonosítása, azok kiértékelése, valamint a különböző adatforrások integrációjával kapcsolatos tanácsadás átfogó adatvizualizációk létrehozásához. Az adatforrások lehetnek belső vagy külső források, például belső adatkészletek, publikus adatkészletek, online analitikai adatok, szenzorok és más adatgyűjtő eszközök adatai.
- **Adatvizualizációk tervezése:** Különböző típusú és összetettségű vizualizációk (például diagramok, grafikonok, térképek, irányítópultok stb.) tervezése és kidolgozása, például Power BI vagy Tableau szoftverek használatával. Interaktív vizualizációk kidolgozása, ami lehetővé teszi az adatok különböző szempontok szerinti szűrését, rendezését és csoportosítását.
- **Vizuális adatelemzés:** Vizuális adatelemzések kidolgozásai, amelyek segítségével a vállalkozás könnyebben azonosíthatja a mintázatokat, tendenciákat és összefüggéseket az adatokban.
- **Adatvizualizációs tanácsadás:** Szakértői tanácsadás nyújtása az adatok vizuális elemzéséhez és az adatvizualizációk készítéséhez. A személyre szabott konzultációk segítik a vállalkozást abban, hogy hatékonyabban használja az adatvizualizációs eszközöket és online szolgáltatásokat, valamint, hogy adatalapú döntéseket hozzanak az üzleti tevékenységükkel kapcsolatban vizuális elemzéseket is használva.

## Célcsoport

A szolgáltatás célcsoportja a kkv szektoron belül bármely iparág.

## Adatlap

- Fókuszterület: Adatok hatékony kezelésének, elemzésének és a modern adat alapú technológiák alkalmazásának támogatása tanácsadással és műhelymunkákkal.
- Szolgáltatástípus: tanácsadási szolgáltatás - konzultáció formájában.
- Jelenlét: személyesen vagy online
- Helyszín: személyesen (Debreceni Egyetem Informatikai Kar, 4028 Debrecen, Kassai út 26.) vagy online
- A szolgáltatás időtartama: 1 – 16 óra
- Résztevők száma: a kkv igénye alapján egyeztetve
- Szolgáltatás ára: 40.000.- Ft / óra
- A szolgáltatás ütemezése: kkv-val egyeztetve kerül kialakításra
- Szakmai kapcsolattartó: Dr. Tiba Attila