
KSH Adatbank kialakítása

I.D.: 107430675

A szerződés Szolgáltatásmegrendelés
típusa:

A Szerződésmódosítás
dokumentum
típusa:

CPV kódok: 72212610 48610000 72227000 80533100

Ajánlatkérő Központi Statisztikai
szervezet: Hivatal

Rövid összefoglaló: KSH Adatbank kialakításának beszerzése. A beszerzés azért szükséges, hogy az új generációs adatkezelési technológiák, architektúrák hivatali implementációja révén a megvalósítandó rendszer lehetőséget biztosítson arra, hogy a KSH Magyarország digitális átállásának előmozdítója legyen, képessé váljon magas szintű ML technológiákat bevezetni, támogassa az adatgazdaságra átállás folyamatát.

Az Adatbank rendszer létrehozásával a KSH célja a KSH egymástól eltérő adatkörei kész adatállományainak közös, Hivatal szintű központi standard formalizált tárolóban való elhelyezése, kezelése, mely lehetővé teszi

- az adatállományok KSH-n belüli megosztását,
- a munkatársak számára bármely adatállomány közvetlen elérését azok fel- illetve tovább dolgozásának elősegítésére, az adatállományok egységesítését,
- az egységes és központilag szabályozott adatminőség létrehozását, az adatminőség egyértelműsítését és az adatminőségi paraméterek adatokhoz történő társítását,
- az egységes KSH szintű adathozzáférés biztosítását, mely mind az igénybevétel hozzáférési módjai mind pedig a hozzáférési jogosultságkezelés tekintetében egységes,
- az adatállományokra vonatkozó, KSH szinten egységes és áttekinthető tematikus besorolások létrehozását,
- modern, hatékony adatkezelést,
- az eltérő adatkörök adatállományainak rekordszintű összekapcsolhatóságát,
- az eltérő adatkörök adatállományaiból történő lekérdezés során összekapcsolt, hibrid adatállományok létrehozhatóságát,
- az eredeti és a hibrid adatállományokra is vonatkoztatható egységesen szervezett, automatikus és manuális lépéseket is tartalmazó bizonyos adatfeldolgozási lépések, adatelemzések lehetőségét,
- a tájékoztatás automatizálásához az előfeltételek biztosítását,
- az KSH teljes adatvagyonának biztonságos mentését és hosszú távú tárolását.

Az Adatbank rendszer egy új, megvalósítandó informatikai rendszer. A megvalósítás során fontos szempont, hogy a KSH meglévő szoftverkészletével, annak esetleges kiterjesztésével, bővítésével kivitelezhető legyen. Ez az új rendszer együttműködik a KSH meglévő releváns informatikai rendszereivel, amelyek a META és az EAR.

Összefoglaló: KSH Adatbank kialakításának beszerzése. A beszerzés azért szükséges, hogy az új generációs adatkezelési technológiák, architektúrák hivatali implementációja révén a megvalósítandó rendszer lehetőséget biztosítson arra, hogy a KSH Magyarország digitális átállásának előmozdítója legyen, képessé váljon magas szintű ML technológiákat bevezetni, támogassa az adatgazdaságra átállás folyamatát. Az Adatbank rendszer létrehozásával a KSH célja a KSH egymástól eltérő adatkörei kész adatállományainak közös, Hivatal szintű központi standard formalizált tárolóban való elhelyezése, kezelése, mely lehetővé teszi • az adatállományok KSH-n belüli megosztását, • a munkatársak számára bármely adatállomány közvetlen elérését azok fel- illetve tovább dolgozásának elősegítésére, az adatállományok egységesítését, • az egységes és központi szabályozott adatminőség létrehozását, az adatminőség egyértelműsítését és az adatminőségi paraméterek adatokhoz történő társítását, • az egységes KSH szintű adathozáférés biztosítását, mely mind az igénybevétel hozzáférési módjai mind pedig a hozzáférési jogosultságkezelés tekintetében egységes, • az adatállományokra vonatkozó, KSH szinten egységes és áttekinthető tematikus besorolások létrehozását, • modern, hatékony adatkezelést, • az eltérő adatkörök adatállományainak rekordszintű összekapcsolhatóságát, • az eltérő adatkörök adatállományaiból történő lekérdezés során összekapcsolt, hibrid adatállományok létrehozhatóságát, • az eredeti és a hibrid adatállományokra is vonatkoztatható egységesen szervezett, automatikus és manuális lépéseket is tartalmazó bizonyos adatfeldolgozási lépések, adatelemzések lehetőségét, • a tájékoztatás automatizálásához az előfeltételek biztosítását, • az KSH teljes adatvagyonának biztonságos mentését és hosszú távú tárolását. Az Adatbank rendszer egy új, megvalósítandó informatikai rendszer. A megvalósítás során fontos szempont, hogy a KSH meglévő szoftverkészletével, annak esetleges kiterjesztésével, bővítésével kivitelezhető legyen. Ez az új rendszer együttműködik a KSH meglévő releváns informatikai rendszereivel, amelyek a META és az EAR.
