

Testreszabás szolgáltatás részletes bemutatása

A Magiszter Iskolaadminisztrációs Rendszer helyszíni telepítése kiegészül testreszabással és kb. 1 órás időintervallumban bevezető oktatással.

Ennek megfelelően a telepítést informatikai felkészültségű a rendszer működését ismerő szakemberek végzik. A rendszer helyszíni telepítését megelőzi egy előzetes egyeztetés az intézményi informatikai rendszer felépítéséről, a felhasználók számáról és jogosultságáról.

A bevezetés során a 'testreszabás'-t előzetesen egyeztetett módon a helyszíni telepítés alkalmával, vagy a telepítés után a fejlesztők bevonásával az intézménnyel egyeztetett módon végezzük.

Telepítési konfigurálás és működési paraméterek beállítása

A rendszer működtethető egyedi számítógépen, szerver nélküli kis hálózaton, vagy hálózati alkalmazásként. Amennyiben egymástól távoli rögzítő helyeken működteti az intézmény a rendszert, úgy a telepítéskori konfigurálásnál meg lehet határozni feladat-ellátási hely szintű elkülönítést.

Amennyiben az intézmény alkalmaz MS SQL server adatbázis-szervert, úgy a testreszabás keretében az induló adatbázis telepítése a helyi SQL szerver beállításainak megfelelően kialakítva történik, ilyen intézményi egyedi beállítás lehet kódlap, szerver hozzáférési jogok, ütemezett feladatok beállítása.

Felhasználók, szerepkörök beállítása:

Lehetőség van a felhasználói szerepkörök egyszerű beállítására, a hozzáférések, felhasználók beállítására. A testreszabás során szakember közreműködésével a helyszínen kialakításra kerülnek az intézményi működésének, a belső adatkezelésnek, feladatköröknek megfelelő felhasználói.

Intézményi meglévő nyilvántartások konvertálása, induló adatbázis kialakítása:

Az induló adatbázis feltöltésének támogatása érdekében intézményi igényeknek megfelelően lehetőség van a már meglévő tanulói vagy alkalmazotti adatok importálására. Az intézmény már létező, szabványos, elektronikus formában létező adatbázisok alapján az INFOtec Kft. egyedi konvertáló segédprogramot készít. Ehhez szükséges az intézményben működő rendszer pontos adatbázis leírása. Az intézményekben elterjedt tanuló nyilvántartások közül néhányhoz már az elmúlt években tapasztalata alapján már rendelkezésre áll ilyen konvertálási lehetőség.

A bevezetés hatékonyságának érdekében az elmúlt években a Magiszter Iskolaadminisztrációs Rendszerhez kialakítottunk egy speciális Excel táblázatot, amelyből induló adatbázis generálható. Amennyiben az intézményi nyilvántartásból ez az Excel táblázat feltölthető, úgy az adatok egyszerűen átvehetők. Amennyiben az intézményben nem létezik elektronikus formában elérhető adatforrás, úgy a telepítés előtt kitöltött Excel táblázat alapján a telepítéskor már feltöltésre kerül az induló adatbázis.

Intézményi működésnek megfelelő funkcionalitás beállítása:

A rendszer az ellátott közoktatási feladatokat 4 fő csoportban kezeli: óvodai nevelés, iskolai oktatás és nevelés, kollégiumi ellátás, alapfokú művészetoktatás. Képes több eltérő típusú feladat-ellátási hely együttes nyilvántartására. A bevezetés során az intézmény alapító okirata és oktatás-statisztika alapján megállapítjuk az intézmény által kezelt közoktatási feladatokat, ennek megfelelően beállítjuk a rendszerben kezelt feladat*ellátási helyeket, az ezzel szoros összefüggésben álló funkcionalitást.

Intézményi egyedi megjelenésű nyomtatványok kialakítása:

A rendszer támogatja a körlevél funkcion keresztül az intézmény saját megjelenésű dokumentumainak kialakítását, intézményi fejléces dokumentumok előállítását. Az intézményi

igényeknek megfelelően a közreműködünk az intézményre szabott dokumentumkészlet kialakításában.

Intézményi egyedi nézetek, listák és kimutatások:

A rendszeren belül az adatcsoportok megjelenítése ún. nézetek segítségével történhet. Az alapértelmezett nézetek az elmúlt évek gyakorlata alapján alakultak ki. A nézetek összefoglalják egy személy vagy objektum előre meghatározott adatait (pl: tanuló azonosító nézet tartalmazza a tanuló nevét, anyja neve, születési dátum, születési hely, lakcím, TAJ szám, diákigazolványszáma, adószám). A nézetek adatai egyszerűen konvertálhatók MS Excel táblázatba. A nézetek egyedi kialakítása, bővítése az alrendszer cseréje nélkül, az adatbázis egyedi paraméterezésével megoldható, így a testreszabás után az intézményi rendszerek egységes működése továbbra is fennmarad. A bevezetés során az intézmény egyedi igényeinek megfelelően nézeteket alakítunk ki és bocsátunk az intézmény rendelkezésére, így az intézmény napi igényeinek megfelelő csoportosításban kényelmesen és egyszerűen lekérdezheti és exportálhatja az adatokat.

A rendszer alapvető listákat és kimutatás táblázatokat tartalmaz, ezek választékának bővítése az alrendszer cseréje nélkül egyszerűen megoldható. A bevezetés során az intézményi igényekről felmérés készül, amely alapján az intézményben használt egyedi kimutatások, listák beépítése a fejlesztők által biztosított.