

S/4HANA konverzió – az ERP rendszer jövője



Működő SAP rendszerek konverziója - az újgenerációs vállalatirányítási rendszer egyéni megvalósítása

Az itelligence SAP Platinum partnerként több mint 30 éve jelen van a vállalati informatikai piacon világszerte. Az NTT Data csoport tagjaként 25 országban szolgálja ki ügyfeleit és szállít **SAP megoldásokat, testreszabott fejlesztéseket** - a technológiai óriási szakmai tudásával a háta mögött. A gazdaság minden iparágában jelen vagyunk, magasan képzett tanácsadói gárdával és tapasztalattal.

Az itelligence Hungary közel 200 hazai vállalatnál végzett munkáival, elismert tanácsadó céggént csatlakozik a vállalatcsoport sikereihez.

Nemzetközi cégünk egyre több rendszerkonverziós projektben vesz részt, mióta az SAP bejelentette, hogy **2025-től kezdődően megszünteti az ECC rendszerek karbantartását.**

Mi az S/4HANA és mi a konverzió?

Az S/4HANA az SAP újgenerációs vállalatirányítási terméke. Az SAP ERP termékcsalád utódja. Mivel alapvetően más, átdolgozott adatszerkezeteket használ, ez egy teljesen új termék, és nem az ERP család frissítése. Ennek megfelelően az átállás S/4HANA-ra **nem frissítés (upgrade), hanem konverzió.** Tapasztalatainkra alapozva olyan megoldást fejlesztettünk ki, amely hatékony és korszerű rendszerkonverziót tesz lehetővé. A konverzió folyamán az ERP rendszer adatai és a beállított üzleti folyamatok átkerülnek az S/4HANA rendszerbe.





Milyen piaci igény hívta életre a változtatást?

Létrehozásakor az SAP HANA adatbázisában megvalósított In-Memory technológia lehetőségeinek minél teljesebb kiaknázása volt a cél. A számítógépes memória árának az utóbbi években tapasztalt csökkenése lehetővé tette, hogy a teljes adatbázist a memóriában tartsuk. Ez önmagában is jelentős teljesítmény-növekedést eredményez. Ezt kiegészítve az adatok oszlopba szervezésével lehetővé válik a vállalat pillanatnyi állapotát pontosan tükröző lekérdezések valós időben történő végrehajtása. Ezek a szempontok indokolták a rendszerben használt adatszerkezetek újratervésését, ami gyorsabb lekérdezéseket és helytakarékosabb tárolást eredményezett.

Az S/4HANA technikai feltételei

Az S/4HANA elődjéhez, az SAP ERP-hez hasonlóan több platformra elkészült, azonban a működés alapját adó HANA adatbázis csak Linuxon fut. HANA adatbázist csak az SAP által certifikált hardverre telepíthetünk, ennek figyelmen kívül hagyása a támogatás elvesztését vonhatja maga után. Az SAP által elfogadott eszközök listája pontosan meghatározott.

Működés

Felhasználói szinten az S/4HANA rendszer működése nem tér el jelentősen az SAP ERP rendszerekétől: a felhasználó az SAP frontend alkalmazások valamelyikével dolgozik, ami az S/4HANA rendszerhez kapcsolódik. Az S/4HANA rendszer az adatait HANA adatbázisban tárolja. Egy folyamat lefutása során nagy vonalakban a fenti komponenseket használjuk.

Kinek ajánljuk a konverziót?

Mindazon cégeknek, akik jelenleg SAP vállalatirányítási rendszert használnak, kézenfekvő választás az S/4HANA. Az SAP ERP rendszerek támogatása 2025 végén lejár. A cégek a konverzió után többnyire a megszokott folyamataikat használhatják, és kihasználhatják az új fejlesztések előnyeit. Azon vállalatok számára, akik eddig nem SAP vállalatirányítást használtak, a valós idejű analitika lehet vonzó.

Mit nyernek ezzel ügyfeleink?

Vizonylag csekély ráfordítással kap egy korszerű vállalatirányítási rendszert, modern megjelenéssel, modern funkciókkal, az ERP-hez képest jelentősen megnövekvő sebességgel. A konverzió utáni S/4HANA rendszer funkcionalitása ismerős lesz a felhasználók többségének. Nincs szükség a folyamatok újratervésére, és az új funkciókat leszámítva nincs szükség a rendszer használatának oktatására.

Az itelligence Hungary jelentős létszámú, tapasztalt és összeszokott tanácsadói gárdával tudja támogatni a konverziós folyamatot. Nemzetközi háttérünk biztosíték arra, hogy bármilyen területre tudunk szakértőt állítani. Ugyanez teszi lehetővé a konverzió folyamatának felgyorsítását az itelligence SAP által elfogadott „Conversion Factory” csomag-megoldásával.

További információért keressen minket!

Szakértőink készséggel állnak rendelkezésre.

Csurilla Károly
sales menedzser
karoly.csurilla@itelligence.hu
info@itelligence.hu

