

Az Oracle számára az üzleti intelligencia területén a Hyperion 2007 tavaszán történt felvásárlása után egy viszonylag csendesebb periódus következett. Ebben az időszakban a cég elsődleges figyelme főleg a következő generációs Fusion alkalmazások fejlesztésére és a hardverek irányába fordult, elég csak az Exadata és a Database Machine 2008. őszi bejelentésére gondolni, amit aztán a Sun 2009 elején történő, 7,4 milliárd dolláros felvásárlása követett.

Ebben az időszakban számos kisebb-nagyobb szoftvercéget is bekebelezett ugyan az Oracle, azonban ezek közül a szorosabban vett BI területéhez egyedül a lekérdezés-gyorsító és pénzügyi analitikus alkalmazásokat fejlesztő HyperRoll sorolható, amit 2008-ban vettek meg.

INTEGRÁCIÓS KIHÍVÁSOK

Főbb versenytársaihoz hasonlóan az Oracle is meglehetősen heterogén, több forrásból származó BI eszközkészlettel rendelkezett, amelyben funkcionális átfedések is bőven előfordultak.

A lekérdező eszközök között megtalálható volt a hosszú múlttal rendelkező Discoverer, az ERP alkalmazások világából származó BI Publisher, a Siebel-akvizíciónak köszönhető BI Suite (ex-Siebel Analytics) és a Hyperionnal együtt megszerzett Brio termékvonallal. Az adatbáziskezelőbe integrált, az Express Server örökségét továbbvivő OLAP opció mellett bekerült a portfólióba a Hyperion Essbase OLAP szerver és a ráépülő analitikus alkalmazások is. De ugyanígy több különböző, hasonló célú és funkciójú szoftverkomponens állt rendelkezésre például a portálok és az Office környezetben használható beépülő modulok területén is.

Az Oracle termékmenedzsereinek arra is figyelniük kellett, hogy integrációs fejlesztések során ne csak a BI termékcsaládokon belül teremtsenek rendet, hanem a cég riportolási és analitikus modulokat szintén tartalmazó ERP alkalmazásaival is összehangolják a portfóliót. Tovább bonyolította a helyzetet a BEA Systems 2008-as, 8,5 milliárd dolláros költséggel járó felvásárlása, amely révén új, a korábbinál többet tudó köztesszoftver technológia került a cég birtokába.

A BI SUITE 11G

A meglehetősen bonyolult integrációs problémák megoldása eltartott egy darabig. Bár már 2008 végén elkezdtek szállingózni a hírek a zászlóshajónak választott BI Suite lényegesen továbbfejlesztett, a többi analitikus szoftverrel szorosan integrált új kiadásáról, a tényleges bejelentés végül csak 2010 nyarán történt meg.

Az új kiadásban alaposan felfrissítették és látványosabbá, vonzóbbá tették a felhasználói felületet. Az új funkciók között megtalálható többek között az interaktív, animálható grafikonok és a térképes elemzések beépített támogatása. A BI Suite 11g egyaránt képes relációs és multidimenziós adatforrások megjelenítésére, megfelelő támogatást nyújtva a bonyolultabb, nem szimmetrikus hierarchiák kezeléséhez is. Az OLAP jellegű funkciók közé tartozik a lépésenkénti kijelölések alkalmazása és a saját kalkulációk és összegzések létrehozásának lehetősége is.

Jelentős fejlődésen ment át a magas szinten formázott, nagy mennyiségben készülő jelentések előállítására szolgáló BI Publisher is, amely teljesen webes felületűvé vált, így immár böngészőből végezhető a jelentések összeállítása, ütemezése és futtatása is. Teljesen új modul szolgál a 11-es kiadásban a stratégiai kulcsmutatók és mérőszámok megjelenítésére, és szintén újdonság az Action Framework, amely segítségével többek között üzleti folyamatok indíthatóak a BI frontendekekről.

Az új kiadásban a kiszolgáló komponensek is megújultak. Az alkalmazáserver itt már a BEA-féle Weblogic, a csoportmunka támogatásának különböző formáira pedig a WebCenter szolgál. A komplex, nagy mennyiségű dimenziót, mérőszámot és elemzést tartalmazó BI rendszerekben történő eligazodást segíti a beépített kereső funkcionalitás.

Az Oracle a KKV piac számára a BI Suite Standard Edition One csomagot kínálja, ami szoftveresen megegyezik az Enterprise kiadással, azonban nem minden modult tartalmaz és korlátozott számú felhasználóra vehető meg.