

Fundament szekvenciális adattárolással vagy Fundament adatbázis alapon?

Windows platformon a CompArgo Kft. legújabb alkalmazása a CompArgo Fundament fantázianévez kapta. A megoldás kiváltja a korábbi verziókat (CompArgo Turbo, CompArgo for WIN4.1 ...) és egységesíti azok tudását. Képes nagyvállalati környezetben működni, egyaránt futtatható PC-n, szerveren és virtuális környezetben. A rendszer kétféle „üzemmódban” használható, a tarifarekordokat (és sok egyéb adatot, beállítást) adatbázisban tárolva, ill. szekvenciális állományokban tárolva. A következőkben összefoglaljuk a két azonos értékű, de más-más előnyökkel bíró megoldás legfőbb jellemzőit, hogy könnyebb legyen eldönteni, melyik felel meg jobban az adott felhasználó igényeinek.

COMPARGO FUNDAMENT

MINDKÉT MEGOLDÁSRA IGAZ TULAJDONSÁGOK

A rendszer természetesen rendelkezik azokkal az alapvető funkciókkal, amely egy díjelszámoló rendszerben alapvető követelmények: költséghely-struktúra kezelés, szolgáltatói díjcsomagok kezelése, listázás funkció, felhasználó kezelés...

A rendszer főbb funkciói szervizként működnek.

Az alkalmazás támogatja az időzített feladatok használatát (automatikus listázás, riportok elküldése e-mailben, ...).

A felhasználói felület – amely igazodik a vevői igényekhez és visszajelzésekhez – egységes, független az adattárolás logikájától.

A program rendelkezik beépített távfelügyeleti modullal.

A rendszer alkalmas a fővonalis kihasználtság mérésére.

Beépített mobil hívásrészletező és Telekom vezetékes hívásrészletező értelmezővel rendelkezik.

Mobil hívásrészletezőnél a mobil hívószámok külön (önálló) elemként jelennek meg a struktúrában.

A rendszer fejlesztése és támogatása folyamatos. Negyedéves rendszerességgel készülnek Service Pack-ok és minden évben kiadásra kerül egy friss verzió, amelybe az új fejlesztések, új lehetőségek kerülnek be.

A díjelszámoló rendszer ára független az adattárolás logikájától.

KÜLÖNBSÉGEK A KÉT MEGOLDÁS KÖZÖTT

SZEKVENCIÁLIS ÜZEMMÓD	MŰKÖDÉS SQL ADATBÁZIS ALAPON
nem adatbázis alapú, nem igényli külön adatbázis szerver meglétét/telepítését	adatbázis alapú, adatbázis szerver (PostgreSQL vagy MS-SQL) meglétét/telepítését igényli
SW/HW igénye alacsonyabb	SW/HW igénye magasabb
„nagy” rekordmennyiségnél is hatékony	extrém nagy rekordmennyiségnél veszíthet a hatékonyságából (ideális havi 50000 rekordszám alatt, de megfelelő adatbázis háttér mellett e fölött is)
műveleti sebessége gyorsabb	műveleti sebessége minimálisan lassabb
nincs ismételt árazás, csak azonnali (a hívásdíjak a megjelenítés pillanatában kerülnek meghatározásra)	bizonyos módosítások ismételt árazást vonnak maguk után (tarifaszorzó használata vagy visszamenőleges ártábla módosítás)
adatok mentése, visszatöltése nehezebb, lassabb, szükséges ismételt betöltés ellenőrzése, illetve új mellékek esetén ellenőrző feldolgozás	adatok mentése, visszatöltése az adatbázis használata miatt egyszerűbb, gyorsabb
nem támogatja a hálózatos felhasználást és a CREDIT funkciót	támogatja a hálózatos felhasználást és – bizonyos telefonközpontok esetén – rendelkezik CREDIT funkcióval is
---	rendelkezik WEB alapú lekérdező felülettel
---	WEB-es felületen keresztül támogatja a hivatalos-magán forgalom elszámolást (személyes telefonkönyv használatával)
---	rendelkezik limitfigyelés (minimálisan elvárt rekordszám) funkcióval
---	rendelkezik türelmi idő (maximálisan elfogadható forgalommentes időszak) funkcióval