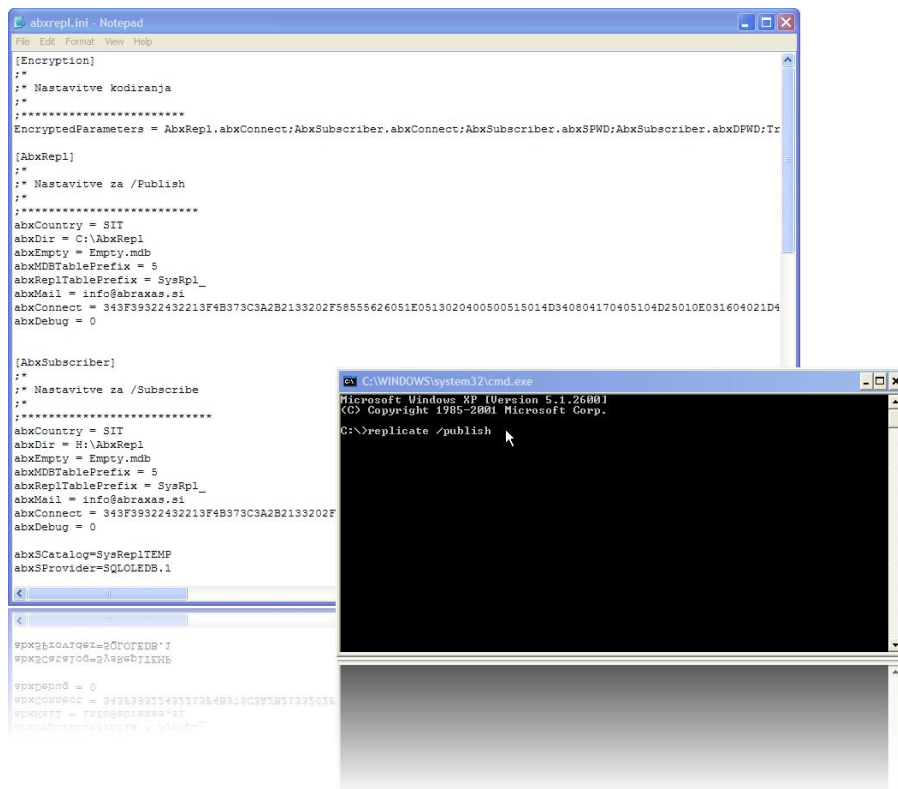


Abraxas Replikator

Zmogljivo orodje za prenos podatkov med podatkovnimi bazami

Večina podatkovnih baz na tržišču že ima vgrajeno funkcijo replikacije podatkov. Ker pa so možnosti teh replikacij večinoma omejene, smo v Abraxasu pripravili orodje za zmožljiv prenos podatkov, ki te omejitve odpravlja in omogoča zanesljiv prenos med različnimi vrstami podatkovnih baz tudi v primeru šibkih podatkovnih povezav ali povezav z motnjami.



Abraxas Replikator je orodje za prenos podatkov med podatkovnimi bazami. Naše stranke ga uporabljajo že vrsto let za različna opravila, med drugim za:

- Prenos podatkov iz operativnih podatkovnih baz v podatkovno skladišče.
- Prenos podatkov med dislociranimi enotami in centralo (npr. v turizmu za izmenjavo podatkov med centralo in poslovalnicami).
- Potrebe integracije v lastne rešitve, kot knjižnica DLL ali kot EXE aplikacija.

- Prenose med internetnimi in client-server aplikacijami (npr. v okviru Abraxas Kongresnega turizma za izmenjavo podatkov med online prijavi in festivalsko pisarno.)

- Druge specifične prenose, npr.: na področju bančništva se podatki

Podrobnejše informacije

Za podrobnejše informacije o Abraxas Replikator-ju nas pokličite na telefon 01 426 60 03, ali obiščite spletno stran www.abraxas.si/replikator.

Če želite izvedeti več o celotni paleti naših rešitev, obiščite spletno stran www.abraxas.si.

Abraxas d.o.o., podjetje za računalniški inženiring in consulting
Štrekljeva 8, 1000 Ljubljana, Slovenija,
tel.: 01 421 93 70, fax: 01 421 37 41,
info@abraxas.si



o komitentih iz sistema CRM ponoči prenašajo v lokalno podatkovno skladišče; na področju CRM se podatki prenašajo v centralno podatkovno bazo.

Značilnosti:

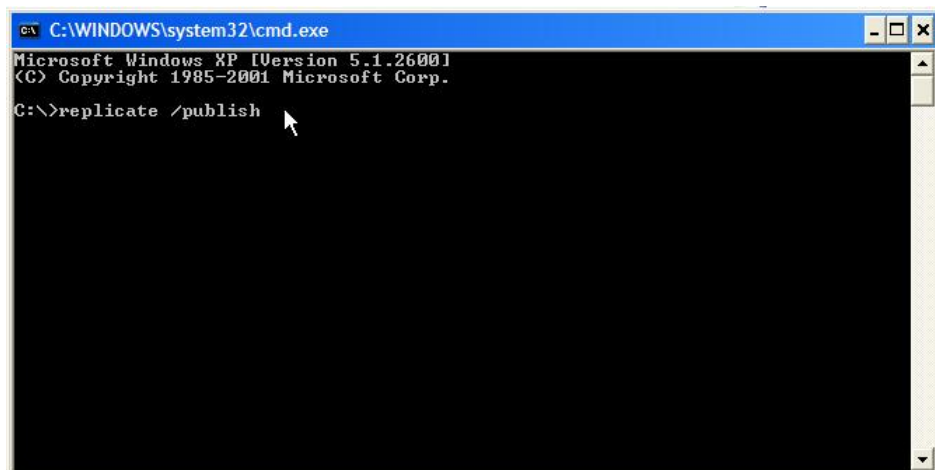
- Prenos podatkov na večje razdalje. Pri tem mehanizem Abraxas Replikatorja deluje tako, da se podatki, ki jih želite prenesti, zapišejo v posebno, zelo kompaktno datoteko, ki jo potem aplikacija pošlje na drugo lokacijo.
- Prenos po lokalnem omrežju. Pri prenosu znotraj istega lokalnega omrežja, se lahko podatki prenašajo neposredno v ponorno bazo.
- Defragmentacija baze. Na podlagi stare, fragmentirane baze s pomočjo pretočitve podatkov oblikujemo novo podatkovno bazo, ki ni več fragmentirana. Navadno podatkovne baze tega ne omogočajo.

Lastnosti:

- Aplikacija prenaša podatke med poljubnimi bazami. Z njim lahko naprimer prenesete podatke iz baze MS SQL v Oracle in obratno.
- Kompakten zapis prenašanih podatkov. Pomembno predvsem tam, kjer je kakovost povezave slaba. Zniža stroške najetih vodov, saj zadostujejo manjše hitrosti prenosa.
- Možnost večjega števila poskusov pošiljanja podatkov. Ta možnost pride prav, kjer je kakovost povezav slabša in prihaja do pogostih motenj ali

prekinitev prenosa podatkov. Za razliko od nekaterih baz, ki po določenem številu poskusov začnejo prenašati celotno podatkovno bazo, Abraxas Replikator v vsakem primeru prenese samo spremembe.

- Različni režimi delovanja: Publish, Subscribe, Transfer, Copy, Spy
- Način delovanja SPY. V tem načinu aplikacija pregleduje zapise (log-e) od delovanju in jih pošilja administratorju: npr. o nepravilnih prenosih, izpadih in podobno.



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.
C:\>replicate /publish
```

- Prenos podatkov poteka skozi vrata (port) 80. To pomeni, da je zagotovljen nemoten prenos v praktično vseh okoljih, in da praviloma nikjer ni potrebno posebej nastavljati omrežne infrastrukture.

- Preizkušnost rešitve. Pri naših strankah zanesljivo deluje že deset let.
- Neodvisnost od vsebine baze. Podatke prenaša ne glede na vsebino.

O Abraxasu

Podjetje Abraxas d.o.o. je bilo ustanovljeno leta 1990 z namenom ustvarjati visokokakovostne rešitve in storitve na področju razvoja informacijskih rešitev za podjetja.

Naše rešitve uporabljajo stranke v 25 evropskih državah. Dolgoročno konkurenčno prednost dosegamo s kakovostnimi rešitvami, konkurenčnimi cenami in krepitvijo zaupanja naših strank.

Poleg že izdelanih informacijskih rešitev, kot so Turizem, CRM, Boniteta, IP Telefonski sistem in druge (celoten seznam je na voljo na www.abraxas.si), izdelujemo tudi celovite informacijske rešitve na ključ.

