Descripción General

PyReplica es un replicador asincrónico maestro-esclavo simple para PostgreSQL basado en Python, usando un disparador maestro en plpython, señales, secuencias, y un script cliente en python (influenciado por slony & londiste, pero mucho más simple y fácil).

Soporta además una configuración de multi-maestro asincrónica "perezosa" (replicación en ambos sentidos, cada base de datos es un maestro y un esclavo al mismo tiempo). Cuidado: ud., o su aplicación, deberá tener en cuenta el manejo de secuencias y la resolución de conflictos.

Ficha técnica

- Requisitos:
    - PostgreSQL81: no se testeo con versiones anteriores, si posteriores
    - Python24: no se testeo con versiones anteriores
- Autores: MarianoReingart
- Licencia: GPLv3
- Fuentes: pyreplica
- Repositorio SVN: http://www.nsis.com.ar/svn/pyreplica
- Lista de Correo para usuarios y desarrolladores en PgFoundry
- Presentación en Español (ES): http://docs.google.com/present/view?id=dd9bm82g_19gb36zrgz
- Descargas:
    - PgFoundry: http://pgfoundry.org/projects/pyreplica/
    - SourceForge: https://sourceforge.net/projects/pyreplica

Implementación

Instalación