

Как все это работает.

- Сервер раздает ihab'ы и hwnd - индексы ниток и окон.
- Окна получают сообщения.
- Сообщения получаются либо из очередей, привязанных к ihab, либо напрямую,
 - если они send из той же нитки, либо ненапрямую, но без помещения в очередь,
 - если они send из другой нитки процесса. Ненапрямую - значит оно вызывает процедуру
- окна внутри WinGetMsg.
- Если сообщение посыпается другому процессу, оно посыпается через сервер.
- Если send - то ждется, если post, то пишется в очередь процесса, опять-таки внутрь WinGetMsg

Сервер по запросу клиента F_CMD_GET_IHAB выдает свободный ihab, и clientId

Как писать программы:

- Берется исходник для PM. Исправляются инклуды с os2.h на F_OS2.hpp

и дефайны с INCL_DOS, INCL_WIN на F_INCL_DOS, F_INCL_WIN добавляется #include "PM_FPM.h" и добавляем в проект клиентские библиотеки FreePM.

Обратная совместимость.

- Чтобы программа для FreePM могла работать под PM и чтобы не менять все вызовы F_xxx на WinXXX или GpiXXX добавляем в проект файл \FreePM\lib\PMcompat\PM_api.cpp

From:
<https://cocorico.osfree.org/doku/> - osFree wiki

Permanent link:
<https://cocorico.osfree.org/doku/doku.php?id=en:docs:freepm:workflow&rev=1399677253>

Last update: 2014/05/09 23:14

