|  |  |
| --- | --- |
| issue | Inter-process communication |
| lang | any |
| ide | any |
| os | Windows 7 +, Ubuntu 16.04 + |
| desc | Необходима реализация кроссплатформеного механизма межпроцессного взаимодействия. Нужно контролировать запуск, ход выполнения и прерывание одного процесса из другого. Интересует современный подход к решению или же готовое решение такой задачи, а также перечень возможных требований для исполняемых модулей таких процессов (например, callback или чтение/запись некого поля БД).  Дополнительные условия:   * одновременно запущенных процессов порядка 100; * модули, реализующие процессы, разрабатываются с использованием различных инструментов: С++, Java, Free Pascal; * длительность работы механизма без перезагрузки не менее суток. |