[轉貼]背景執行 node.js forever

作者是 Administrator
週二, 19 十一月 2013 15:09 -

我們希望 node能夠在背景執行，而且即使登出主機也能繼續提供服務

我們希望 node能夠在背景執行，而且即使登出主機也能繼續提供服務這時我們就要使用 forever，他能夠讓你的 js檔在背景執行，以下是安裝及啟動方法：

npm install -g forever//記得要設定為全域

sudo forever start server.js//若要以 80port開啟服務，記得要以 root權限執行

以下為相關指令

子命令 actions:

- start:启动守护进程
- stop:停止守护进程
- stopall:停止所有的 forever进程
- restart:重启守护进程
- restartall:重启所有的 foever进程
- list:列表显示 forever进程
- config:列出所有的用户配置项
- set <key> <val>: 设置用户配置项
- clear <key>: 清楚用户配置项
- logs: 列出所有 forever进程的日志
- logs <script|index>: 显示最新的日志
- columns add <col>: 自定义指标到 forever list
- columns rm <col>: 删除 forever list的指标
- columns set<cols>: 设置所有的指标到 forever list
- cleanlogs: 删除所有的 forever历史日志

配置参数 options:

- -m MAX: 运行指定脚本的次数
- -l LOGFILE: 输出日志到 LOGFILE
- -o OUTFILE: 输出控制台信息到 OUTFILE
- -e ERRFILE: 输出控制台错误在 ERRFILE
- -p PATH: 根目录
- -c COMMAND: 执行命令，默认是 node
- -a, –append: 合并日志
- -f, –fifo: 流式日志输出
- -n, –number: 日志打印行数
- –pidFile: pid文件
- –sourceDir: 源代码目录
- –minUptime: 最小 spinn更新时间 (ms)
- –spinSleepTime: 两次 spin间隔时间
- –colors: 控制台输出着色
- –plain: –no-colors的别名，控制台输出无色
- -d, –debug: debug模式
- -v, –verbose: 打印详细输出
- -s, –silent: 不打印日志和错误信息
- -w, –watch: 监控文件改变
- –watchDirectory: 监控顶级目录
- –watchIgnore: 通过模式匹配忽略监控
- -h, –help: 命令行帮助信息

細節參考 :http://blog.fens.me/nodejs-server-forever/