

Modul Schedule

Trieda *sk.ipesoft.sgcom.production.ScheduleImpl* a jej vnorené triedy zabezpečujú plánovanie úloh a ich vykonávanie v naplánovanom ase. Využívajú sa na to jednovláknový *scheduleExecutor* (*ScheduledExecutorService*) a *workExecutor* (*ExecutorService*) s dynamickým potom vlákien. Do *scheduleExecutor*-u sa vkladajú úlohy, ktorých prácou je pravidelné opakovanie periodických udalostí z konfigurácie. Pre každú entitu *PeriodicEvent* je v *scheduleExecutor*-e jedna úloha. Pretože ide o jednovláknový *ExecutorService*, vykonanie zberu dát a ich odovzdanie sa presúva do *workExecutor*-a.