Часто комментарии читать много интереснее чем саму статью. Вот, в надежде на интересные комментарии, и решил я написать маленькую статью на общеизвестную тему. Многие программисты в процессе обучения писали свои логгер и профайлер. В дальнейшем большинство из них либо убеждались, что не нуждаются в таком инструментарии, либо переходили на какой-нибудь сторонний проект, или начинали использовать профессиональный профайлер.

Требования к «профайлеру» весьма специфичны:

1. Желательно, чтобы он не добавлял код в программу;
2. Не тратил ресурсы (время процессора и память);
3. Кроссплатформенность;
4. Был лёгок в использовании;
5. Мог использоваться в авто-тестах.