

ВОКРУГ РБПО ЗА 25 ВЕБИНАРОВ

ГОСТ Р 56939-2024

Вебинар 12. Использование безопасной системы сборки программного обеспечения



ПРЕДСТАВИМСЯ!

Спикеры и гости вебинара



ГЛЕБ АСЛАМОВ

DEVELOPER ADVOCATE, C# DEVELOPER

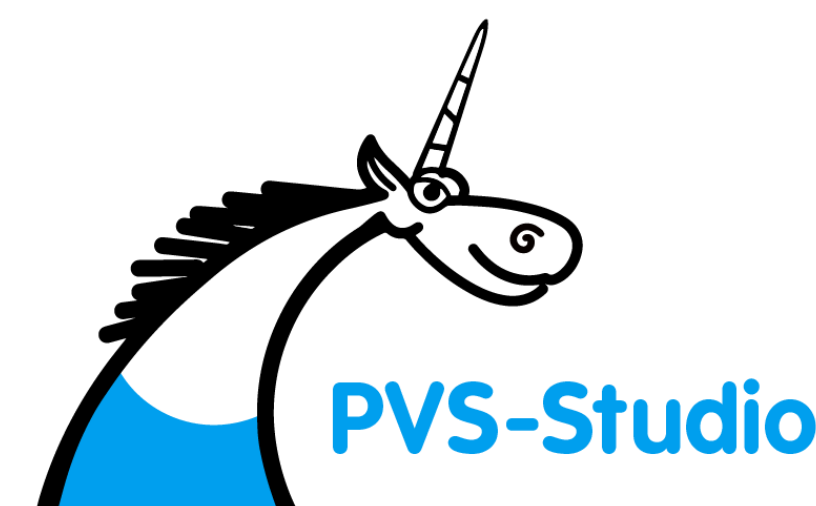
- Разработчик C# части анализатора PVS-Studio.
- Рассказываю про качество кода и безопасную разработку на конференциях, пишу технические и научные статьи для форумов и журналов.



@A-G-B



@AGBtlg



ВИТАЛИЙ ПИКОВ

ЭКСПЕРТ В ОБЛАСТИ ИТ, ИБ, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

- Стаж преподавательской работы более 10 лет.
- Заслуженный доцент Российского нового университета, преподаватель высшей школы.
- Microsoft Certifications Earned: MCT, MCPS, MCSA, MCTS.
- Автор более 30 научных публикаций.



ИГОРЬ ХМЕЛЁВ

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗРАБОТОК НПО ЭШЕЛОН

- Технические архитектор и teamlead проекта по созданию продукта класса NGFW
- Более десяти лет в сфере ИТ и кибербезопасности
- Участник CTF, конференций и профильных мероприятий.

Доклад:

Использование безопасной системы сборки программного обеспечения



АЛЕКСЕЙ ЗАХАРОВ

ДИРЕКТОР ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ КОНСАЛТИНГУ AXIOM JDK

- Отвечает за развитие подходов к внедрению безопасных продуктов компании.
- Спикер многих профильных конференций и мероприятиях по ИБ

Доклад:

Использование безопасной системы сборки программного обеспечения для продуктов компании Axiom



О ЦИКЛЕ ВЕБИНАРОВ

«Вокруг РБПО за 25 вебинаров»



ВОКРУГ РБПО ЗА 25 ВЕБИНАРОВ: ГОСТ Р 56939-2024

- Организуют УЦ МАСКОМ и ООО «ПВС» (PVS-Studio)
- ГОСТ Р 56939-2024 описывает 25 процессов, необходимых для реализации разработки безопасного ПО, поэтому и 25 вебинаров
- Мы открыты к сотрудничеству по разбору тем, пишите нам!

О ПРОЦЕССЕ

5.12 Использование безопасной системы сборки программного обеспечения



5.12.1 ЦЕЛИ

Обеспечение безопасности при сборке ПО, недопущение привнесения в код ошибок, об условленных небезопасными преобразованиями кода.



5.12.2 ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ

1. Разработать регламент использования системы безопасной сборки ПО
2. Для разрабатываемого ПО должна быть зафиксирована информация о системе сборки ПО и сборочной среде.
 - **Примечание** — Составлять и актуализировать перечень программных инструментов системы сборки ПО допустимо как вручную, так и средствами композиционного анализа.
1. Обеспечивать выполнение рекомендаций производителя по безопасному использованию инструмента из состава системы сборки ПО (при их наличии).

5.12.3 АРТЕФАКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ

Регламент использования системы безопасной сборки ПО должен содержать, как минимум, следующие сведения:

- обязанности сотрудников и их роли при выполнении сборки ПО;
- критерии выбора инструментов сборки ПО;
- критерии приемки результатов сборки;
- порядок регистрации событий,
- генерируемых инструментами сборки ПО.



5.12.3 АРТЕФАКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ

- Информация о сборочной среде должна содержать:- описание особенностей функционирования сборочной среды;- перечень программных инструментов, применяемых в системе сборки ПО, их версий и конфигураций.
- Артефакты реализации требований, подтверждающие соответствие инструмента из состава системы сборки ПО рекомендациям производителя по безопасному использованию, должны содержать перечень выполненных рекомендаций производителя инструмента сборки ПО с указанием конкретных параметров настроек и конфигураций.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ССЫЛКИ



ГОСТ Р 71206-2024



Безопасность приложений: инструменты
и практики для Java-разработчиков

ПЕРЕХОДИМ К ДОКЛАДАМ



Сделай свой проект
чистым и безопасным
вместе с PVS-Studio



Получи 10% скидку
на курсы «М БРПО»
в Учебном Центре
«МАСКОМ»



Услуги АО «НПО
«Эшелон»



Telegram-канал
Axiom JDK

