

Рекрипт



Компания основана специалистами по информационной безопасности, имеющими более чем 10-и летний опыт работы в данной сфере. Основными направлениями нашей работы являются:

1. Антивирусная защита и предотвращение вторжений. Компания разрабатывает и внедряет собственную уникальную систему предотвращения вторжений [ReHIPS](#), позволяющую надёжно защитить как компьютеры обычных пользователей, так и IT-инфраструктуру предприятия от вторжений. В отличие от обычных антивирусов и других подобных решений наше решение не загружает систему, не требует частых обновлений, не конфликтует с другим антивирусным ПО и более успешно противодействует новым угрозам.

2. Разработка системного ПО под заказ. Мы имеем большой опыт разработки системного программного обеспечения под нужды заказчика. В том числе на базе нашего решения [ReHIPS](#).

3. Обратная инженерия программных модулей (reverse engineering) и деобфускация. Мы имеем большой опыт анализа программных модулей без наличия исходных кодов (обратная инженерия). Такие исследования проводятся для поиска программных закладок и вредоносной составляющей в программных модулях. Вредоносные программы достаточно часто пытаются защитить от исследования и обнаружения антивирусными средствами с помощью технологий обфускации (запутывания программного кода и данных) и упаковки (помещения программного кода в программный конверт, из которого вышеупомянутый код извлекается в процессе выполнения кода-конверта). Вышеупомянутые технологии делают анализ защищённых таким образом программных модулей достаточно трудоёмким. Наша компания обладает уникальными наработками в области деобфускации и распаковки, что позволяет осуществлять анализ гораздо быстрее и качественнее.

4. Обфускация. Мы проводим исследования и имеем ряд практических наработок в области защиты кода и данных программных модулей от анализа посредством технологий обфускации или запутывания кода и данных программы.

Результаты наших исследований представлены на международных конференциях и на международных ресурсах:

1. [Deobfuscation and beyond](#), ZeroNights-2014
2. [Under the hood of modern HIPS-es and Windows access control mechanisms](#), 17-th Defcon Russia Group meeting, 2014
3. [On deobfuscation in practice](#), ZeroNights-2011

Контактная информация

Город:	Калуга
Адрес:	248000, г. Калуга, ул. Пер. Воскресенский д. 29 офис 25
Телефон:	+7(905)509-19-32
Адрес сайта:	re-crypt.com
Email:	contact@re-crypt.com

Руководитель организации

ФИО руководителя организации:	Щелкунов Дмитрий Анатольевич
Должность руководителя организации:	генеральный директор
Телефон руководителя организации:	+7(905)509-19-32
Email руководителя организации:	schelkunov@re-crypt.com

Юридическое наименование

ООО "Рекрипт"

Описание наиболее интересных, на Ваш взгляд, реализованных проектов за 3 года

1. Система предотвращения вторжений [ReHIPS](#).
2. Средство автоматизированной деобфускации со встроенной системой символьных вычислений ([Eq project](#)).
3. Ряд заказных проектов.

Наличие у организации исключительных прав на интеллектуальную собственность

Да

Отрасль

Информационные технологии

Сфера деятельности в ИКТ

Подробное описание компетенций

1. Разработка системного ПО и ПО в области информационной безопасности, включая разработку драйверов режима ядра на следующих языках программирования: C\C++, assembler x86 и x64.
2. Обратная инженерия программных модулей (в том числе защищённых технологиями обфускации и упаковки).