



Сделано в России



QApp

QApp – российский разработчик комплексных программных решений кибербезопасности на основе квантово-устойчивых алгоритмов шифрования (постквантовой криптографии).



QApp

QApp – российский разработчик комплексных программных решений кибербезопасности на основе квантово-устойчивых алгоритмов шифрования (постквантовой криптографии).

Продукты компании предназначены для защиты ценных данных бизнеса и государства от атак с применением как классических, так и квантовых компьютеров. Решения уже pilotируются в ограниченных периметрах компаниями различных отраслей. QApp – спин-офф Российского квантового центра и резидент Киберкластера Сколково. Сотрудники компании активно вовлечены в процесс разработки стандартов для постквантовой криптографии – работы ведутся в рамках деятельности подгрупп Технического комитета 26 (ТК26).

Ключевая экспертиза компании

Разработка программных продуктов кибербезопасности на основе постквантовой криптографии отечественной реализации.

Продукты QApp – победители всероссийских конкурсов перспективных ИТ-проектов в направлении Кибербезопасность/Криптография: RB Digital Awards, Back To The Product и др.

У компании есть **завершенные пилоты с подтвержденными результатами**. Так, в 2022 году QApp получили сертификаты совместимости с отечественными процессорами Байкал и Эльбрус. Кроме того, в 2022 году компания обеспечила квантово-устойчивую информационную безопасность host-to-host соединений Газпромбанка – первой в России финансовой организации, протестировавшей квантово-устойчивые решения.

Наряду с разработкой и пилотным внедрением собственных

программных продуктов QApp оказывает комплекс услуг по ускорению перехода бизнеса на квантово-устойчивые решения:

- тренинги по ИБ: интенсивные образовательные программы длительностью от одного до нескольких дней, в основном направленные на ведущих сотрудников по направлению ИБ и перспективным технологиям.
- аудит систем ИБ: в ходе аудита специалисты QApp анализируют текущую реализацию криптографических алгоритмов компании, ищут уязвимости и наглядно демонстрируют неустойчивость к квантовой атаке. Поскольку сама проблематика достаточно новая, задача аудита – определить уязвимы ли системы компании к квантовой угрозе и предложить оптимальные точки интеграции квантово-устойчивых решений.
- разработка стратегии защиты государственных и корпоративных информационных систем от кибератак с применением как классических, так и квантовых компьютеров.
- проведение интеграционных пилотных проектов по комплексной защите данных от атак с использованием квантовых компьютеров.



Сделано в России



Сделано в России

Проект «Сделано в России» – цифровая торговая и медиаплатформа. Включает агентство деловой информации «Сделано в России» на 12 языках, а также цифровой торговый дом, осуществляющий продажу и продвижение товаров и услуг за рубеж. Зарегистрированные на платформе компании получают право на использование логотипа проекта «Сделано в России», доступ к программе лояльности, услугам и сервисам.



Страница бренда

<https://monolith.madeinrussia.ru/ru/catalog/3436>

pr@madeinrussia.ru