



«Онланта» представила Kubernetes-платформу ONPLATFORM



ONPLATFORM – это all-in-one инфраструктурная платформа, с помощью которой заказчики «Онланта» при разработке продуктовых решений могут работать с системой контейнеризации и оркестрации нагрузки, инструментами быстрой и качественной доставки кода в рабочее окружение, системами мониторинга и сбора логов, а также инструментами по безопасности.

В РЕЛИЗ ONPLATFORM 1.0 ВОШЛИ:

- ✓ Модуль оркестратора контейнеров, который позволяет обеспечить координацию и управление жизненным циклом нескольких контейнеров;
- ✓ Модуль мониторинга;
- ✓ Модуль непрерывной интеграции и поставки программного обеспечения (CI/CD);
- ✓ Модуль информационной безопасности.

В рамках релиза **ONPLATFORM 1.0** все версии инструментов платформы зафиксированы, и обеспечена возможность установки приложений из собственного репозитория «Онланта». Это позволяет как DevOps-специалистам «Онланта», так и заказчикам эксплуатировать платформенное решение даже в случае недоступности скачивания инструментов в зарубежном сегменте сети интернет или отключения функциональности инструментов для российских компаний.



**Ксения Ваганова, руководитель
направления DevOps компании «Онланта»:**

«При разработке платформы мы стремимся предоставить все необходимые современные Open Source инструменты методологии DevOps, которые команды разработчиков и эксплуатации могут использовать для запуска эффективного конвейера разработки и поддержки программного обеспечения. Основное внимание в рамках релиза 1.0 мы уделили возможностям автоматизации развертывания модулей платформы и высокому уровню информационной безопасности. В ближайшем будущем ONPLATFORM будет включена в реестр российского ПО. В дальнейшем мы планируем активно расширять функции платформы и перечень предоставляемых сервисов».

В течение всего жизненного цикла версий 1.x гарантируется отсутствие изменений, которые могут нарушить обратную совместимость. По мере выпуска новых версий 1.x, состав и функциональность компонентов **ONPLATFORM** останутся прежними и не потребуют изменений в системах заказчика.



В релизе **ONPLATFORM 1.0** обеспечен высокий уровень информационной безопасности: организовано централизованное управление политиками безопасности и шифрование сетевого трафика в кластерах Kubernetes, а также централизованное хранилище информации, чувствительной к компрометации.



Олег Коновалов, директор по инновационному развитию компании «Онланта»:

«В настоящий момент многие российские компании сталкиваются с проблемой обеспечения стабильности и высокого уровня информационной безопасности своих решений. При этом на рынке ощущается сильная нехватка квалифицированных DevOps-инженеров и разработчиков. Основная идея и задача ONPLATFORM – сэкономить ресурсы на разработку и эксплуатацию за счет высокого уровня автоматизации рутинных процессов. Компаниям, которые планируют в настоящий момент максимально быстро создать продукты для импортозамещения, использование ONPLATFORM позволит обеспечить быстрый старт продукта, ускорить time-to-market и заложить фундамент для дальнейшего развития».

