

# Отвечая на требования “новой нормальности”, AVEVA ставит во главу угла облачную стратегию

Компания AVEVA, мировой лидер в области промышленного ПО, представила **Cloud-First** – ключевой компонент своей стратегии развития программного портфолио, ориентированной на предоставление основных услуг в облаке. Такой подход обеспечит длительную работоспособность ПО, доступность и гибкость при использовании новых решений. Стратегия подразумевает интеграцию продуктов на основе сценариев.

В рамках данной стратегии AVEVA представила также две новые разработки, расширяющие лидирующую в отрасли облачную платформу AVEVA Connect:

- AVEVA Unified Engineering;
- AVEVA Insight Guided and Advanced Analytics.

Новые предложения, доступные в облаке, сокращают совокупную стоимость владения, помогают повысить эффективность и обеспечивают поддержку принятия решений с помощью промышленных методов искусственного интеллекта.

Сегодня платформа AVEVA Connect, предназначенная для безопасного размещения программных решений AVEVA в облаке, обслуживает уже более 1900 заказчиков, при этом более 25 тыс. пользователей получают на одной платформе доступ к различным продуктам, используя однократную идентификацию (*single sign-on*). С учетом изменений, происходящих в рабочих процессах, и появления огромных объемов данных, генерируемых в различных отраслях, возможность компании AVEVA свести в облаке всех специалистов, объединить данные и процессы является её ключевым преимуществом. Платформа облегчает пользователям управление ресурсами, а также предоставляет возможность контролировать использование подписок в рамках всего программного портфолио AVEVA.

“Новая реальность требует от бизнеса смены приоритетов и обязательств”, – считает **Ravi Gopinath**, директор компании AVEVA по продуктам и облачным технологиям. – “В перспективе бизнес ждет сокращение капиталовложений, изменение рабочих процессов, растущая потребность в средствах визуализации. При этом ему придется стать более маневренным и динамичным, чтобы минимизировать потери в цепочке [добавления] ценности и оптимизировать производство для увеличения прибыли. Организационный фокус сместился в сторону большей гибкости. Значительное внимание стало уделяться совместной работе в режиме реального времени, интеллектуальным приложениям и удобству пользователей. Платформа AVEVA Connect сможет удовлетворять все эти требования “в одном окне”.

## Новые облачные системы помогут организациям улучшить показатели

Новое решение AVEVA Unified Engineering устраняет разобщенность специалистов и систем, позволяя

создать информационно-ориентированную среду для совместной работы с единым центром подотчетности на протяжении всего инженерного жизненного цикла. Теперь междисциплинарные команды операторов объектов и подрядчиков по EPC-контрактам (*Engineering, Procurement, Construction* – проектирование, закупки, строительство) могут совместно реализовывать как новые проекты, так и проекты по реструктуризации. При этом сквозная прозрачность процессов обеспечивается в безопасной облачной среде, которая развертывается в течение всего нескольких дней – это сокращает сроки окупаемости и снижает общую стоимость проекта.

Аналитическое решение AVEVA Insight Guided and Advanced Analytics, предназначенное для оперативного выявления взаимосвязей, дополняющих автоматизированную аналитику и контроль состояния, сейчас доступно в облаке, что обещает быструю окупаемость. Система позволяет заказчикам начать с реализации стратегии повышения эффективности объектов на базе прогнозной аналитики, без необходимости комплексного моделирования или интеллектуальной обработки данных. Пользователи получают возможность создания простых моделей для конкретных ресурсов, что обеспечивает достоверное выявление аномалий в минимальной конфигурации.

## Стратегия AVEVA Cloud-First учитывает требования “новой нормальности” (New Normal)

Функционал облачной платформы AVEVA Connect, охватывающий обширную область – от анализа оперативной информации и создания приложений с помощью набора готовых инструментов до комплексной инженерной визуализации, – существенно упрощает тестирование новых возможностей. При этом заказчики смогут использовать инновационные продукты компании, получая к ним доступ через облако.

Стратегия Cloud-First включает в себя интеграцию продуктов на основе сценариев с целью сокращения сроков разработки и выхода на рынок. В этом году AVEVA представит комплекты для разработки ПО, чтобы партнеры компании тоже могли предлагать свои решения на платформе AVEVA Connect, расширяя спектр доступных заказчикам возможностей.

“Переход в облако – это не предмет досужих разговоров, но цель, к которой мы должны активно продвигаться. Огромные преимущества с точки зрения стоимости развертывания и владения ПО, возможность гибкого потребления [ресурсов], устранение локальных барьеров для обеспечения беспрецедентного уровня эффективности работы и совместной деятельности – всё это стимулирует дальнейшее расширение нашего портфолио. Ведь речь здесь идет не столько о технологиях, сколько о реалиях и специфике бизнеса наших заказчиков”, – уверен **Ravi Gopinath**. 🗨️