

Wonderware Online InStudio

Еще никогда разработка программного обеспечения SCADA не была настолько простой, доступной и эффективной, и не предоставляла таких широких возможностей коллективной работы

InStudio — это облачная среда разработки, основанная на принципе IaaS (Infrastructure-as-a-Service; «инфраструктура как услуга»), которая расширяет возможности совместной работы, позволяет быстро создавать проекты и архивировать их. Она легко масштабируется и позволяет одновременно управлять множеством проектных разработок Wonderware.



То, чего так ждали разработчики

Системные интеграторы и сообщества по проектированию и разработке систем автоматизации все яснее понимают, что им нужен новый технологический подход к созданию программного обеспечения. Такой подход должен позволять быстро создавать эффективные программные средства с гибкой координацией систем, обеспечивать возможность безрисковой проверки концепций, а также более тесное сотрудничество между разрабатываемыми, тестируемыми, операционными и коммерческими подразделениями с одной стороны и конечным потребителем — с другой.

Система Wonderware Online InStudio удовлетворяет всем этим требованиям. Она предоставляет безопасную облачную «песочницу» — среду разработки с практически неограниченными возможностями, дополняющую локальные ресурсы предприятия.

Прямой путь к идеальным разработкам

Wonderware Online InStudio повышает эффективность труда разработчиков, позволяя им оперативно конфигурировать программно-аппаратные ресурсы, контролировать стоимость их фактического использования в течение жизненного цикла разработки и в кратчайшие сроки запускать новые проекты.

Online InStudio гарантирует точную совместимость версий серверного оборудования и ПО с предварительно установленным и сконфигурированным программным обеспечением Wonderware, что в свою очередь снижает трудозатраты на конфигурирование и уменьшает вероятность ошибок.

Практически неограниченная производительность виртуализированного программного обеспечения и выделение емкости хранилищ по требованию сводят к минимуму затраты на аппаратные процессоры и накопители. Кроме того, для снижения стоимости пользования инженеры могут запрограммировать автоматическое отключение виртуальных машин в периоды минимальной нагрузки.

Online InStudio повышает эффективность совместной работы и управления за счет централизованного управления всеми проектами по разработке и инженерными ресурсами через единый виртуальный «пул управления».

Великолепные результаты за счет более тесного взаимодействия

Применение Online InStudio способствует более быстрому освоению разработанных приложений. Улучшенные средства взаимодействия между заказчиком и разработчиком и более интенсивная обратная связь между ними позволяют создавать более эффективные и удобные продукты, заслуживающие высокую оценку и доверие пользователей.

Кроме того, благодаря безопасной обучающей среде с моделированием реальных условий сокращается продолжительность обучения, повышается эффективность работы операторов и минимизируются ошибки при производстве.

Снижение трудозатрат на ИТ-администрирование и расходов на оборудование

Online InStudio позволяет отложить закупку физического оборудования до полного завершения проекта, что дает следующие преимущества: уменьшение и распределение во времени реальных затрат, продление гарантийных сроков, сокращение складских запасов и связанных с ними капитальных затрат, а также увеличение сроков амортизации оборудования.

Ранее заказчику требовалось сначала понять, какое именно физическое оборудование нужно ему для разработки и тестирования, затем приобрести его, установить и сконфигурировать. После чего ему приходилось модернизировать, защищать и обслуживать его, в то время как оно быстро обесценивалось. С Online InStudio вам больше не придется тратить на это время, деньги и силы.

Безопасная, повсеместно доступная, гибко масштабируемая и многопользовательская виртуальная среда разработки стимулирует и облегчает взаимодействие и сотрудничество между различными подразделениями в течение всего жизненного цикла проекта.

Стремление к совершенству — это то, что объединяет нас с нашими клиентами

Компания Wonderware привержена идее долгосрочного партнерства со своими клиентами в сфере автоматизации.

Опираясь на глобальную сеть высококвалифицированных специалистов техподдержки, дистрибьюторов, системных интеграторов, реселлеров комплексных решений (VAR) и OEM-поставщиков, мы готовы оказать вам поддержку в любом уголке мира.

Чтобы придать новый импульс своему бизнесу, посетите: www.wonderware.ru/hmi-scada/instudio/

Wonderware_InStudio_ru_0918



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
тел. +7 812 327 3752
info@wonderware.ru

МОСКВА
тел. +7 495 641 1616
info@wonderware.ru

ЕКАТЕРИНБУРГ
тел. +7 343 287 1919
info@wonderware.ru

УФА
тел. +7 347 293 7004
info@wonderware.ru

САМАРА
тел. +7 846 273 95 85
info@wonderware.ru

КИЇВ
тел. +38 044 495 33 40
info@wonderware.com.ua

МИНСК
тел. +375 17 2000 876
info@wonderware.ru

КАЗАХСТАН
тел. +7 777 999 4825
sales@wonderware.kz