

Появилось больше возможностей для диагностики и проектирования водосточных систем в обновленном пакете SELECTseries 4

Расширение функционала программных инструментов для информационного моделирования позволяет пользователям оценивать и сравнивать между собой большее количество сетевых решений.

Экстон, Пенсильвания, США — 10 июля 2014 г. — Bentley Systems, Incorporated, ведущая компания в области поставки комплексных программных решений для поддержки инфраструктуры, заявила сегодня о запуске пакета новых версий программ SewerGEMS, SewerCAD, CivilStorm, и StormCAD V8i (SELECTseries 4) для диагностики и проектирования водосточных систем и систем ливневой канализации. Новые версии с учетом современных гидравлических и оперативных средств увеличивают возможности информационного моделирования, что позволяет пользователям оценивать и сравнивать между собой большее количество сетевых решений. Благодаря оптимизации технических разработок стало проще вырабатывать компромиссные решения в разных областях проекта и диагностировать системы с точки зрения стоимости, сроков и эффективности. Принятие более обоснованных решений приведет к повышению производительности системы. Пакет SELECTseries 4 также позволяет упростить процесс информационного моделирования, а следовательно, сэкономить время и деньги.

Грегг Херрин (Gregg Herrin), директор по продажам Bentley, заявил: «Новые версии SELECTseries 4-программ SewerGEMS, SewerCAD, CivilStorm и StormCAD V8i дают пользователям возможность оценить все аспекты существующих систем и сравнить возможные решения для новых проектов. Можно смоделировать всевозможные ситуации — от наводнений до образования сероводорода, — а затем проанализировать эффективность предлагаемых решений.

Мы также продолжаем оптимизацию рабочих процессов, направленную на совершенствование начальных разработок и текущего управления моделями с помощью этих программ. Новые функциональные возможности, которые помогают пользователям ускорить создание модели — например, рассчитать высоту люка в зависимости от условий местности — позволяют специалистам уделять больше внимания анализу и разработке проекта, экономя время на управлении данными. Дальнейшее расширение возможностей (например, использование SCADACONnect) помогает выполнить наиболее точную привязку модели к реальным условиям».

Комментируя новые версии, Пол Квинлан (Paul Quinlan), главный инженер по сетевому планированию службы водоснабжения Регионального Совета Тувумба, Австралия, сказал: «В Региональном Совете Тувумба мы с нетерпением ждем возможности начать использовать SewerGEMS V8i (SELECTseries 4). Мы надеемся, что функция моделирования образования сероводорода, с помощью которой возможно выявление, управление и уменьшение рисков повреждения водопроводных сетей, позволит нам защитить оборудование, а также предотвратить или сократить число жалоб по поводу возникновения неприятного запаха. Мы также рассчитываем, что функция построения моделей позволит сократить время на анализ и/или построение моделей благодаря автоматическому определению топографических данных канализационного оборудования».

Функциональные свойства версии SELECTseries 4 предоставляют пользователям новые возможности и значительно расширяют существующие.

- Пользователи SewerGEMS могут:

- о эффективно использовать системы SCADA и регистраторы данных, отвечающие за калибровку и эксплуатационную нагрузку;

- о диагностировать образование сероводорода для уменьшения риска повреждения труб, предупреждения

появления неприятного запаха и повышения безопасности.

- Пользователи SewerGEMS, SewerCAD, CivilStorm и StormCAD могут:

- о отслеживать и отображать направление поверхностного стока на любой местности, устанавливая надлежащим образом сливы и другие дренажные конструкции;

- о просто и эффективно импортировать MX-файлы дренажных систем, обеспечивая свободный доступ к данным;

- о автоматически определять топографические данные канализационных систем для быстрого построения и обновления моделей;

- о точно моделировать откосные и боковые стенки для повышения пропускной эффективности труб.

- Пользователи SewerGEMS и CivilStorm имеют возможность проще и быстрее проектировать ливневые коллекторы с помощью PondMaker.

- Пользователи SewerGEMS, SewerCAD и CivilStorm могут теперь использовать систему гидрологических расчетов ILSAX.

- Пользователи любой из новых версий SELECTseries 4 уже сейчас могут воспользоваться системой поддержки AutoCAD 2015, позволяющей моделирование на основе последней версии AutoCAD.

Для получения дополнительной информации о программах перейдите по следующим ссылкам:

- SewerGEMS или SewerCAD V8i (SELECTseries 4) — www.bentley.com/GetLatestSewerProducts

- CivilStorm или StormCAD V8i (SELECTseries 4) — www.bentley.com/GetLatestStormwaterProducts

Чтобы узнать о предстоящих вебинарах по программам SewerGEMS, SewerCAD, CivilStorm и StormCAD V8i (SELECTseries 4) или просмотреть один из архивных выпусков, нажмите на интересующую ссылку:

- Северная Америка: <http://www.bentley.com/SewerStormSS4-NA>

- Европа, Ближний Восток и Африка: <http://www.bentley.com/SewerStormSS4-EMEA>

- Юго-Восточная Азия: <http://www.bentley.com/SewerStormSS4-SEAPAC>

- Латинская Америка (испанский): <http://www.bentley.com/SewerStormSS4-LATAM>

- Бразилия (португальский): <http://www.bentley.com/SewerStormSS4-Brazil>

Автор: Служба поддержки журналистов © Babr24.com ЭКОНОМИКА, МИР  2428 29.07.2014, 17:36  467

URL: <https://babr24.com/?ADE=127611> Bytes: 5478 / 5200 [Версия для печати](#)

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: kraasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)