

Samsung представляет новый набор средств для разработки Smart TV SDK 5.0

02.01.2014

Сеул, Корея – январь 2014 года – Компания Samsung Electronics представила набор средств для разработки Smart TV Software Development Kit (SDK) 5.0, который предоставит разработчикам ПО необходимые инструменты для создания приложений для платформы Smart TV.

Новый SDK для Smart TV Samsung расширил имеющуюся платформу, облегчает разработку приложений, функции усовершенствованы для повышения производительности и простоты использования приложений. SDK 5.0 расширяет совместимость с внешними устройствами и позволит пользователям с помощью приложения Smart TV от Samsung управлять своей бытовой техникой, включая системы освещения и кондиционирования воздуха, холодильники.

«Учитывая ежегодный рост количества участников и загрузок набора средств для разработки, веб-сайт Samsung Development Forum становится самой большой в мире площадкой для разработчиков приложений для ТВ, – говорит ЯнгКи Бьон (YoungKi Byun). – Мы планируем представить еще больше разнообразных платформ, а также улучшить среду для разработки, чтобы расширить эко-систему приложений для Smart TV».

Таким образом, новая версия SDK предназначена для удовлетворения потребностей сообщества разработчиков компании Samsung и для увеличения количества совместимых устройств. Тем самым Samsung работает над созданием полноценной и разнообразной эко-системой приложений.

Одной из особенностей новой SDK Smart TV Samsung, является структура пользовательского веб-интерфейса (Beta Cassiopeia). Благодаря этой новой структуре, разработчики могут использовать стандарт HTML 5, что упрощает создание новых приложений, используя при этом сложные эффекты анимации и дизайна. Samsung также стал первой компанией, которая для Smart TV стала использовать технологию PNaCL, которая позволяет разработчикам создавать приложения для различных моделей интеллектуальных телевизоров, не беспокоясь о совместимости.

Кроме того, Samsung расширил прежние функции SDK, включая многоэкранность и интегрированную среду разработки на основе браузера. Многоэкранность позволяет теперь создавать приложения для использования на телевизоре и в мобильных устройствах, новая среда разработки позволяет создавать приложения прямо в веб-браузере, без необходимости использования отдельного инструмента.

Samsung SDK 5.0 можно загрузить, начиная с 6 января 2014 года с веб-сайта Samsung Developers Forum: <http://www.samsungdforum.com/>