

---

## **ОСРВ FX-RTOS Nanokernel теперь поддерживает микроконтроллеры на базе RISC-V**



**Разработчики ЭРЕМЕКС постоянно совершенствуют семейство операционных систем реального времени (ОСРВ) для встраиваемых систем [FX-RTOS](#). ОСРВ FX-RTOS Nanokernel, предназначенная для микроконтроллеров, теперь поддерживает архитектуру RISC-V, которая динамично развивается при поддержке открытого сообщества, организованного объединением крупнейших технологических компаний.**

RISC-V – свободно распространяемая открытая архитектура для микропроцессоров. Популярность RISC-V набирает обороты в связи с разработкой новых видов встраиваемых устройств, в частности в рамках концепции Интернета Вещей.

С развитием RISC-V производители электроники и разработчики ПО все чаще используют возможности этой архитектуры для создания специализированных изделий. Благодаря открытости архитектуры такие изделия, например, могут отвечать самым высоким требованиям кибербезопасности.

Компания ЭРЕМЕКС в настоящее время тестирует FX-RTOS Nanokernel (beta, RISC-V) с рядом своих партнеров-производителей РЭА и готова предоставить ее на тестирование всем

---

заинтересованным компаниям. Для этого достаточно отправить  
запрос на [sales@eremex.ru](mailto:sales@eremex.ru)