

НПП "Родник"

Marathon everRun VM – победитель 2009 года в категории ПО высокой доступности и катастрофоустойчивости по оценке журнала Penton Media's Windows IT Pro

Программное обеспечение EverRun VM американской компании Marathon Technologies признано победителем конкурса на лучший программный продукт года журнала Penton Media's Windows IT Pro в категории Высокая доступность / Катастрофоустойчивость.

Программное обеспечение семейства everRun (EverRun HA - High Availability; EverRun FT – Fault Tolerant, EverRun DP – Disaster Preparedness; EverRun VM – Virtual Machine; EverRun 2G – Second Generation) за последние два года завоевало уже 16 наград за обеспечение высокой доступности, которая сокращает скрытые расходы, связанные с традиционным программным обеспечением высокой доступности.

Компания Marathon Technologies позиционирует программное обеспечение EverRun VM не только как надежную и гибкую отказоустойчивую систему, но и как систему при внедрении и обслуживании которой не требуются специальные навыки технического персонала.

Отказоустойчивая система EverRun VM состоит минимум из двух узлов, представляющих собой физические серверы, на которые, в качестве операционной системы нижнего уровня установлен Citrix XenServer™ Enterprise Edition. Два виртуальных сервера на базе ОС Windows, установленные на Citrix XenServer™ Enterprise Edition образуют отказоустойчивый сервер EverRun VM. Таким образом, если организация уже использует виртуальные серверы Windows на платформе Citrix, возможно с минимальными затратами защитить их, сделав отказоустойчивыми за счет установки дополнительного физического сервера. Необходимость в переустановке уже работающих виртуальных серверов отпадает. Достаточно выбрать работающий виртуальный сервер, и с помощью консоли EverRun VM создать из него отказоустойчивый виртуальный сервер. На одном физическом сервере могут быть запущены одновременно несколько отказоустойчивых серверов, помимо тех, которые не нуждаются в такой защите.

При необходимости, в нескольких отказоустойчивых серверах пары виртуальных серверов отказоустойчивой системы EverRun VM можно располагать на двух и более физических серверах. Тем самым, повышается надежность системы, так как при выходе из строя одного или даже нескольких физических серверов система будет продолжать работать на оставшихся в работоспособном состоянии физических узлах.

Программное обеспечение EverRun позволяет предотвратить простои серверов, потерю данных и обеспечивает безотказное функционирование ИТ-инфраструктуры предприятия.

Более подробную информацию о продукте Вы можете получить у специалистов НПП «Родник», а также на сайте производителя.

О компании Marathon Technologies Corporation

Основанная в 1993 году, компания Marathon Technologies Corporation, Inc. (www.marthontechologies.com) является одним из лидирующих поставщиков программного обеспечения для построения отказо- и катастрофоустойчивых систем с высоким коэффициентом готовности. С 2004 года компания начала выпуск продуктов семейства everRun, которые работают со стандартными серверами на базе процессоров Intel и AMD с сервером Windows 2003 и немодифицированными приложениями Windows. Решения everRun исключают отказы и потери данных (без вмешательства технического персонала) в серверах Microsoft Windows и среде Citrix XenServer™. Организации, использующие продукты everRun, получают системы непрерывной доступности, 100% защиты данных и быстрое восстановление «в один клик».

О НПП «Родник»

ЗАО НПП «Родник» (www.rodnik.ru) - системный интегратор с 1991 года (до августа 2006 года - ОАО «Родник Софт»). Поставляет законченные программно-аппаратные решения в трех основных областях: системы автоматизированного проектирования электронных устройств, промышленная автоматизация, информационные технологии и специальные проекты на основе технологий передачи данных по радиоканалу. Компания прошла сертификацию системы менеджмента качества на соответствие требованиям стандартов ГОСТ Р ИСО 9001-2001 и ГОСТ РВ 15.002-2000.