

Серверные решения ARBYTE®

Производство серверов является одним из важнейших направлений АРБАЙТ. Компания производит модели от систем начального уровня до высокопроизводительных.

Основные качества серверов ARBYTE®:

- Надежность;
- Совместимость;
- Наращиваемость;
- Производительность;
- Управляемость.



ARBYTE® Zeeger

Тонкие серверы в корпусе 1U предназначены для предприятий, имеющих развитую информационную инфраструктуру (кластерные конфигурации), а также для заказчиков, устанавливающих оборудование на арендуемых у провайдеров площадях (телеком-серверы). Плотное размещение серверов позволяет сэкономить место в коммуникационных стойках - это упрощает обслуживание инфраструктуры и тем самым снижает расходы на эксплуатацию.



ARBYTE® Alkazar R1D

Семейство компактных телеком-серверов. Малые размеры и гибкость архитектуры (до двух многоядерных процессоров Intel® Xeon® серии E5-26xx, до 1536 GB RAM REG, 2x Gigabit Ethernet и технологии SAS) делают его незаменимым для решения различных Internet и Intranet задач (mail-, web-, проху-, и т.д.)



ARBYTE® Alkazar R2D



ARBYTE® Silex

Поколение универсальных серверов начального уровня для установки в офисных помещениях (пониженный уровень шума). Применение бюджетных SATA HDD и широкий выбор применяемых процессоров (от Intel® Core™ до Intel® Xeon® E5) позволяют наиболее гибко подойти к решению поставленной задачи. Они незаменимы для компаний малого бизнеса и способны выполнять все основные повседневные задачи - от обработки электронной почты до поддержки баз данных. Более крупным компаниям установка систем Silex в качестве выделенных серверов отделов поможет оптимизировать информационные потоки предприятия и снизить нагрузку на корпоративную сеть.



ARBYTE® Alkazar+ R2G, R4G

Современные серверы для использования новейших вычислителей Tesla/GRID, Phi, FirePro в инфраструктурных решениях виртуализации и комплексных вычислений. Наряду с собственными процессорными мощностями эти серверы обеспечивают стабильную и надежную работу высокопроизводительных и энергоемких вычислительных приложений.



ARBYTE® Alkazar+ R1M, R2M, R4M, R2Q

Предназначены для построения кластерных вычислительных комплексов на базе многопроцессорных систем с применением процессоров Intel® Xeon® E5 и E7 серий. Высокая вычислительная плотность, применение самых современных интерфейсов (IB, FC, Ethernet 40Gbs) и большие объемы RAM (от 1024 GB на каждый узел) позволяют применять эти серверы в сложных современных инфраструктурных и энергоемких вычислительных приложений.