

Решения Vision Solutions.

Легкие в применении. Доступные по средствам. Инновационные.



Продукт Echo Cluster for AIX компании Vision Solutions защищает ваши приложения и поддерживает их работоспособность. Поэтому вы можете достичь большего в вашем бизнесе.

**Доступное, непрерывно работающее, автоматизированное средство обеспечения высокой отказоустойчивости ваших серверов AIX**

**Программный продукт Echo Cluster™ for AIX®** компании Vision Solutions поддерживает работоспособность ваших приложений путем непрерывного слежения за работой сервера и его автоматического переключения на местный или удаленный резервный сервер. Благодаря инновационным технологиям, которые отслеживают проблемы в аппаратном и программном обеспечении и на сетевом уровне, приложение сводит время вынужденного простоя к считанным секундам или минутам. Чтобы вы могли сэкономить время и деньги и повысить производительность. Это простой и доступный способ хранить ваши критически важные приложения AIX под защитой и поддерживать их работоспособность.

## Обеспечьте вашему предприятию бесперебойную работу, быстро и уверенно

**Echo Cluster for AIX** обеспечивает непрерывную автоматизированную защиту, благодаря которой имеющиеся у вас серверы работают без остановки ради вашего бизнеса. Продукт отличается инновационными решениями, которые экономят вам время, деньги и усилия.

- Постоянный мониторинг и автоматическое аварийное переключение на резервные сервера обеспечивают круглосуточную и безошибочную отказоустойчивость без затрат времени и ручного труда отдела ИТ.
- Возможности аварийного переключения на удаленные резервные сервера обеспечивают надежную защиту и аварийное восстановление кластеров AIX.
- Все аспекты аварийного переключения реализуются автоматически в считанные секунды, включая чтение массива хранимых данных, переключение IP-адресов, запись данных и запуск приложения.
- Отдельные приложения можно переключать индивидуально, не нарушая работы других приложений в целях ускоренного и более эффективного процесса восстановления.
- Продуманное управление сетевыми подключениями позволяет перенаправлять сетевые подключения во время сбоев связи и избегать излишних аварийных переключений.
- Периодические сигналы с информацией о статусе сервера в кластере, посылаемые через выделенное подключение Ethernet, обеспечивают надежную и бесперебойную связь даже в условиях высокой загрузки сети.
- Быстрое переключение одним движением и щелчком «мыши» позволяет перемещать пользователей на альтернативный сервер, в то время как главный сервер проходит техническое обслуживание.

Чтобы получить дополнительную информацию, обращайтесь:  
1-801-799-0300  
1-800-957-4511  
info@visionsolutions.com  
visionsolutions.com

## Что Echo Cluster for AIX может сделать для вас?

Благодаря непрерывному мониторингу своего состояния и возможности автоматического переключения на резервные ресурсы **Echo Cluster for AIX** защищает ваши приложения и поддерживает их работоспособность. Тем самым, вы можете достигнуть большего в вашем бизнесе.

- Значительный прирост производительности и ускорение работы приложений, важных для предприятия.
- Обеспечение бесперебойной работы предприятия в интересах ваших клиентов, партнеров и сотрудников.
- Истинная защита и аварийное восстановление кластеров AIX.
- Сведение к нулю затрат отдела ИТ и деловых последствий вынужденного простоя системы.
- Осуществляйте техническое обслуживание, обновление и тестирование новых приложений, не прерывая работы предприятия.
- Соответствие требованиям по защите данных и обеспечению отказоустойчивости.
- Быстрая окупаемость капиталовложений благодаря восстановлению затрат времени и средств из-за вынужденного простоя.



## Отказоустойчивость согласно вашим требованиям – сегодня и завтра

**Echo Cluster for AIX** идеально вписывается в рабочую среду ваших информационных технологий. Продукт будет продолжать защиту вашей рабочей среды одновременно с ее ростом, независимо от изменений в наборе приложений, баз данных или систем хранения данных.

- Легкий в использовании и автоматизированный графический интерфейс пользователя не требует специального обучения или особых навыков управления AIX.
- Интуитивно понятная консоль управления предлагает объединенный визуальный обзор состояния работоспособности, а также простой и быстрый доступ ко всем операциям по управлению Echo Cluster for AIX.
- Отслеживание и управление параметрами отказоустойчивости с минимальным воздействием на сервер и сетевые ресурсы.
- Настраиваемые параметры времени ожидания позволяют точно указать время отклика при аварийном переключении на резервные ресурсы в зависимости от особых требований вашей рабочей среды и пользователей.
- Группы независимых приложений можно контролировать и переключать на резервные сервера как единую совокупность в целях полностью координированного процесса восстановления и устранения возможности человеческой ошибки во время ручного переключения.
- Совместимость со всеми СУБД, приложениями, не использующими информацию о состоянии и типах архитектуры хранения данных.



➤ Высокая отказоустойчивость ➤ Аварийное восстановление ➤ Управление системами и данными ➤

