



StarWind Virtual SAN™

Программное хранилище

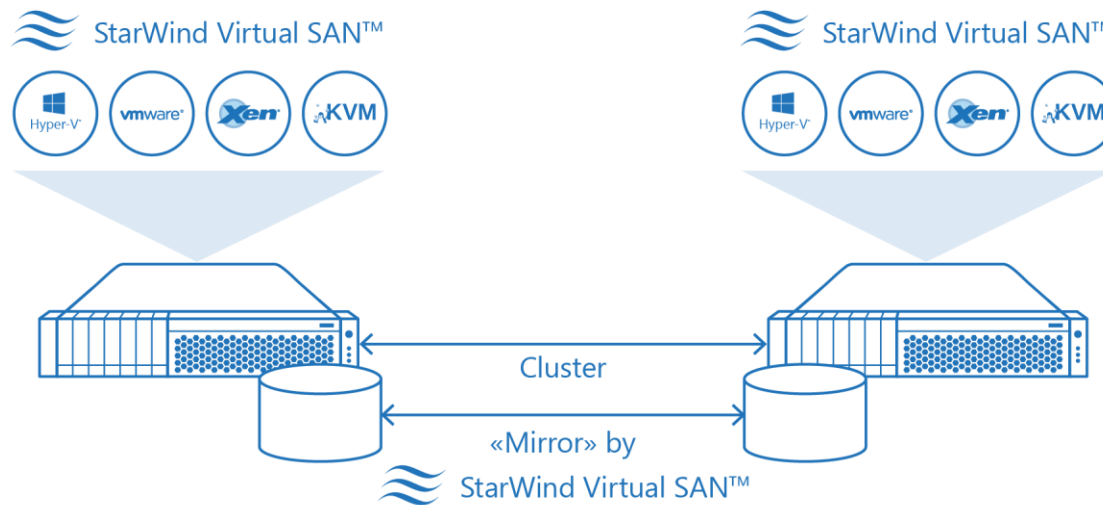
виртуальных машин

Для

- **Среднего и Малого бизнеса** (особенно малый),
- **Крупного бизнеса** (с большим количеством филиалов),
- **Провайдерам хостинга и Cloud...**

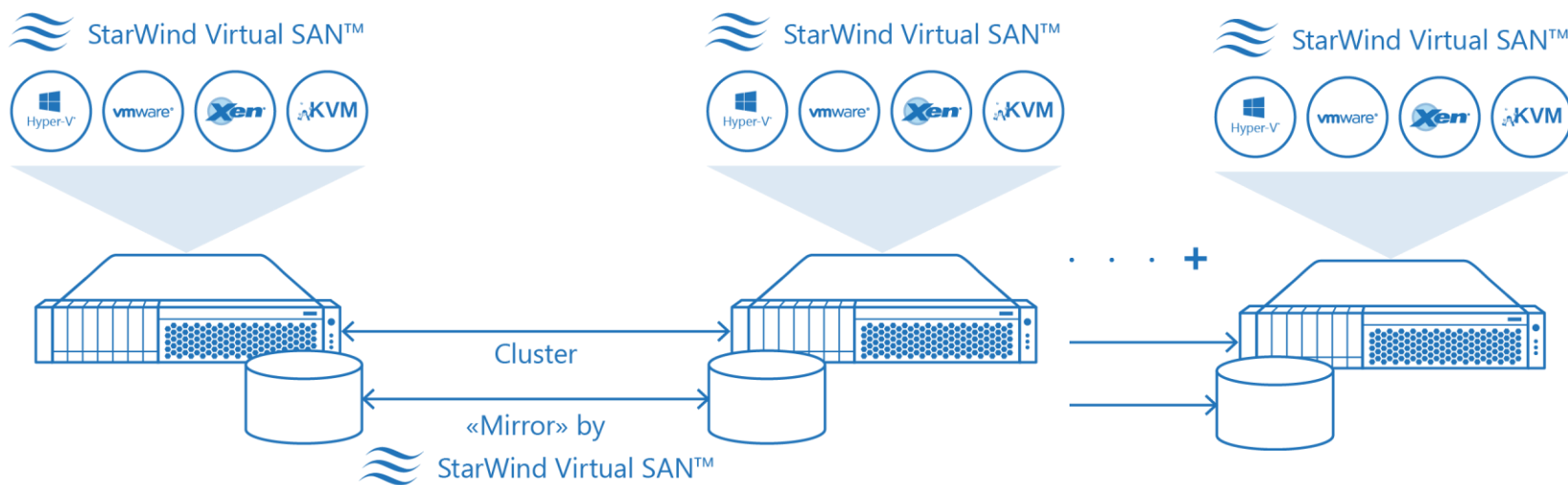
...которые хотят **уменьшить затраты на виртуализацию** (Капитальные и
Операционные), а также **оптимизировать окупаемость инвестиций.**

Наш продукт – программное обеспечение, которое **ПОЛНОСТЬЮ**
заменяет физические СХД...



...фактически **“зеркалируя”** внутреннюю память (жёсткие диски и **flash**) между серверами.

StarWind Virtual SAN стартует всего с 2-ух нод...



...и масштабируется до бесконечности.

Капитальные Затраты снижаются, потому что не надо приобретать и подключать никаких аппаратных СХД.

Операционные Затраты снижаются, потому что меньше аппаратного обеспечения следует поддерживать и обновлять, а также используется меньше места и электроэнергии.

Окупаемость Инвестиций оптимизируется, потому что сервера используются с наибольшей эффективностью: нагрузка виртуализации и хранилища объединены.

Сниженные капитальные и операционные затраты **не подрывают** **производительность**, благодаря:

- **Разработанным нами с нуля** технологиям,
- **Запатентованным алгоритмам** (Адаптивный Кеш, Межнодовая Уровневость, Дедупликация на ходу, Журнальная Файловая Система),
- **Короткий путь Ввода/Вывода** – прямое сообщение уровня виртуализации и хранилища, в большинстве случаев минуя сеть.

StarWind были первыми, кто продвигал концепты **Виртуальные Системы Хранения и Гипер-Конвергентности** из ранга «нишевых» и «инновационных» решений в «мейнстрим» отрасли, ранее полностью занятый аппаратными хранилищами...

...а теперь сами аппаратные решения становятся более нишевыми.

В отличие от **VMware Virtual SAN...**

...наше решение стартует всего на **двух нодах** и ставится на
ровно столько, **сколько потребуется**.

В отличие от **Microsoft Storage Spaces** (включая **Shared Nothing**) и **Scale-Out File Server ...**

...наше решение поддерживает **гипер-конвергентную** модель и строит **Shared Nothing** из всего двух нод.

В отличие от **Виртуальных Систем Хранения с открытым кодом...**

...наше решение работает внутри **гипервизора** и является
полностью **собственной разработкой.**

В отличие от **традиционных аппаратных СХД...**

...наше решение **работает на существующей системе**, предлагает **неограниченные лицензии, и не прикрепляет к определённым производителям аппаратного обеспечения.**



**301 Edgewater Place,
Suite 100,
Wakefield, MA 01880**

USA

1-617-449-7717 Main

1-617-507-5845 Fax

www.starwind.com

sales@starwind.com