

# Осуществление облачной миграции и аварийного восстановления данных для Liberty Center One с помощью Хайстекс Акура

## LIBERTY CENTER ONE

Будучи облачным провайдером сразу нескольких облачных инфраструктур, Liberty Center One столкнулась с рядом проблем, связанных со сложным процессом управления проектами клиентов, многочисленными обновлениями различных облачных платформ и сложной ИТ-инфраструктурой. Сотрудничество с Хайстекс позволило Liberty Center One существенно изменить свой подход к миграции в облако и аварийному восстановлению данных, предоставляя высококачественные услуги клиентам. Решение Хайстекс Акура помогло сократить сроки проектов миграции с нескольких дней или недель до нескольких часов и обеспечило возможность обновления облака за счет внутренней миграции.



### Цель

Компания Liberty Center One стремилась ускорить процесс миграции в облако новых клиентов малого и среднего бизнеса и найти надежное и экономически эффективное решение для аварийного восстановления. Предоставляя несколько платформ, таких как VMware и OpenStack, Liberty Center One также нуждалась в таком решении, которое выполняет миграцию внутренних проектов (от VMware к OpenStack и между различными версиями OpenStack после стандартных обновлений). Важно было иметь одно простое и понятное интерфейсное решение, соответствующее всем этим требованиям.



### Проблема

В качестве поставщика облачных решений CloudAk сталкивается с рядом проблем, таких как:

1. Сложная экосистема OpenStack и некоторые постоянные обновления являются проблемой для большинства специалистов по облачной миграции. Не все решения миграции могут справиться с такой комплексной и подвергающейся изменениям платформой, как OpenStack
2. Большое количество параллельных проектов требует тщательного контроля на всех этапах миграции
3. Трудоемкий процесс внутренних миграций с VMware на OpenStack с целью минимизации затрат
4. Выполнение обновления собственной среды с одной версии на другую требует значительных усилий



## Решение

Компания Liberty Center One протестировала множество решений по миграции и аварийному восстановлению данных, но только Хайстекс Акура полностью соответствовала всем требованиям.

Как клиентоориентированная компания, Хайстекс является провайдером, предлагающим своим партнерам многопользовательский портал с возможностью ребрендинга и выставления счетов для предоставления своим клиентам услуг по миграции и аварийному восстановлению данных по модели SaaS. Благодаря возможности одновременного управления неограниченным количеством проектов, Акура оказалось подходящим решением для компании Liberty Center One.

Программный продукт Хайстекс Акура представляет собой полностью автоматизированный и надежный способ переноса всех типов рабочих нагрузок без простоев и ошибок, возникающих в ходе проектов цифровой трансформации.

### **Хайстекс Акура предоставляет своим партнерам следующие преимущества:**

- Ускорение процесса подключения конечных клиентов за счет одноэтапной интеграции и простой синхронизации с текущими системами управления
- Многопользовательский интерфейс с возможностью ребрендинга
- Полностью автоматизированную миграцию из одного облака в другое в режиме реального времени
- Гарантия высоких показателей RPO и RTO в процессе аварийного восстановления данных



## Результат

Компания Liberty Center One использует Акура в своих проектах по миграции и аварийному восстановлению данных. Как поставщик облачных услуг, предоставляющий корпоративным клиентам несколько облачных сред - VMware и OpenStack, - они применяют Хайстекс Акура в двух направлениях:



Привлечение новых корпоративных клиентов из локального или другого облака в свою платформу виртуализации



Реализация внутренних миграционных процессов - перенос существующих облачных клиентов в другие внутренние среды

Перенос существующих клиентов из VMware Liberty Center One в OpenStack позволяет компании значительно сэкономить, поскольку им больше не нужно платить за лицензии VMware.

Liberty Center One выполняет более 100 миграций в месяц, однако, число миграционных проектов постоянно растет, также как и количество защищенных с помощью Хайстекс Акура машин.

## О компании LIBERTY CENTER ONE

Liberty Center One специализируется на создании сред высокой доступности и решений по защите данных, обслуживая клиентов через три защищенных центра обработки данных в Детройте, Цинциннати и Далласе. Компания фокусируется на предоставлении решений, ориентированных на публичное и частное облако, и услугах по размещению серверов в надежных дата-центрах. Liberty предоставляет надежные сервисы для клиентов любого масштаба в различных отраслях, включая банковскую индустрию, производство, логистику, разработку программного обеспечения, телекоммуникации, маркетинг, франчайзинг и недвижимость.