**Защита от программ-вымогателей (Ransomware) с Хайстекс Акура**

**[Москва, 24 июня, 2025]** — Компания Хайстекс, один из ведущих разработчиков программных решений в области аварийного восстановления приложений, резервного копирования и миграции в облако, объявила о выходе новой функции в платформе **Хайстекс Акура** — **проактивной защиты от программ-вымогателей (Ransomware protection)**. Нововведение позволяет компаниям защитить критически важные точки восстановления, своевременно выявляя подозрительные изменения при инкрементной репликации и предотвращая компрометацию резервных копий.

В условиях, когда киберугрозы всё чаще нацелены на ИТ-инфраструктуру, компаниям необходимы современные механизмы защиты для обеспечения полной устойчивости ИТ-инфраструктуры. Новый механизм защиты в Хайстекс Акура отвечает этим требованиям, автоматически отслеживая аномальные изменения данных и защищая точки восстановления от скрытых угроз заражения.

**Как работает защита от программ-вымогателей в Хайстекс Акура**

Пользователь может задать дополнительный параметр на уровне клиента или группы — **порог изменения данных** (в процентах от общего объема), который считается подозрительно высоким. Если во время фиксации инкрементной репликации этот порог превышен, Хайстекс Акура автоматически выполняет следующие действия:

* **Приостановка дальнейших резервных копий**: Виртуальная машина (ВМ) переводится в состояние «Приостановлено», чтобы остановить дальнейшую репликацию и предотвратить дальнейшее создание точек восстановления с пораженными данными.
* **Подстройка политик хранения**: Пока ВМ находится в состоянии «Приостановлено», политика хранения реплик не имплементируется. Это сделано для того, чтобы при необходимости можно было восстанавливаться из ранних точек восстановления.
* **Автоматическое предупреждение об опасном событии**: Создаётся событие с понятным описанием причины приостановки и рекомендациями по действиям — например, проверке целостности исходной машины и восстановлению целостных данных из прошлых точек.
* **Возврат машины под защиту администратором**: после проверки администратор может вручную вернуть машину в состояние резервного копирования (бэкапирования), подтвердив осознанность действий и потенциальные риски.

*«Резервные копии часто остаются единственным способом восстановить данные после атаки программ-вымогателей», — комментирует Александр Шукевич, директор по продажам и развитию бизнеса компании Хайстекс, — «Новая функция в Хайстекс Акура позволяет заранее выявить угрозу и принять меры, обеспечив сохранность всей стратегии аварийного восстановления».*

**Усиление киберустойчивости**

Новая функция защиты от программ-вымогателей в **Хайстекс Акура** дополняет комплексные возможности платформы по аварийному восстановлению и резервному копированию. В сочетании с консистентной и непрерывной репликацией, автоматической оркестрацией переключения и поддержкой кросс-восстановления между различными облаками, Хайстекс Акура предлагает полноценное решение для защиты как от традиционных сбоев, так и от современных киберугроз.

Компании, использующие эту функцию, получают возможность на ранних этапах выявлять аномалии в процессе репликации, сохранять надёжные резервные копии и обеспечивать непрерывность бизнес-процессов — даже при попытках атаки программ-вымогателей.

**Доступность**

Функция защиты от программ-вымогателей уже доступна в последней версии Хайстекс Акура и может быть легко включена на уровне настроек целевого хранилища или конкретного клиента в мультитенантном режиме.

Дополнительную информацию о программном продукте Хайстекс Акура и возможность заказать персональную демонстрацию можно найти на сайте: [хст.рф](https://xn--q1ach.xn--p1ai/)

**О Хайстекс**

Хайстекс — российский разработчик ПО в сфере облачной и межплатформенной [миграции](https://хст.рф/cloud-migration/), кросс-платформенного [аварийного восстановления и системы резервного копирования](https://хст.рф/disaster-recovery-and-cloud-backup/). «Хайстекс Акура» — одно из ведущих отечественных решений по облачной миграции, аварийному восстановлению и резервному копированию на ИТ-рынке России. Входит в [единый реестр российских программ от Минцифры](https://xn--q1ach.xn--p1ai/acura-united-register-russian-software/).