

**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**  
Ўзбекистон Республикаси  
Инновацион ривожланиш вазири  
харид комиссияси раиси

  
И.Абдурахмонов



19 июль 2022 й.

**Ахборот технологиялари соҳаси учун дастурий таъминот  
(Datagaze DLP лицензия) бўйича техник топшириқ (вазифа)**

**Энг яхши таклифларни танлаш  
мавзуси:**

**“Ахборот технологиялари соҳаси учун дастурий таъминот”,**

**БУЮРТМАЧИ:**

Ўзбекистон Республикаси Инновацион ривожланиш вазирлиги

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

### **на поставку Системы предотвращения утечки информации (DLP)**

#### **1. Общие цели системы**

Основное назначение системы - обнаружение, отслеживание и защита важных данных от утечек за пределы корпоративной сети организации.

Важные данные могут храниться в виде файлов или данных на съемных носителях, рабочих станциях, файловых серверах, в базах данных информационной системы организации.

Система должна обнаруживать данные в информационной среде, отслеживать их перемещение внутри информационной среды и предотвращать их утечку за пределы периметра.

Основными способами утечки конфиденциальной информации из информационной системы насматриваются:

- передача по каналам связи;
- вывод информации на съемные носители;
- распечатывание информации.

#### **2. Основные ожидаемые возможности по предотвращению утечки информации через компьютеры корпоративной сети являются:**

- Перехват почтовых сообщений (как Microsoft Exchange, так и браузерных);
  - Перехват информации, передаваемой через браузер.
  - Перехват сообщений и файлов, передаваемых через мессенджеры с Telegram, Skype и т.д.;
  - Перехват облачных хранилищ данных (Google Disk, Yandex Disk и т.п.)
  - Удаленный просмотр монитора
  - Удаленное прослушивание с микрофона
  - Просмотр скриншотов действий работника
  - Перехват всех нажатий клавиш на клавиатуре
- В системе также должна быть предусмотрена различная отчетность по инцидентам и пользователям для анализа их действий.

#### **3. Лицензионная чистота**

В стоимость системы должны быть включены все лицензионное программное обеспечение, необходимое для работы DLP системы, на 350 пользователей.

#### **4. Обеспечение безопасности системы:**

Система должна быть сертифицирована на возможность использования в государственных предприятиях в ГУП «Центр кибербезопасности» в соответствии с пунктом 7 постановления Президента Республики Узбекистан от 21 ноября 2018 года №ПП-4024.



Компоненты системы, устанавливаемые на рабочих станциях и серверах (DLP агенты), должны быть скрытыми от пользователей и не иметь возможности их удаления или нарушения функционирования. Агенты DLP могут устанавливаться непосредственно на рабочих станциях и серверах или удаленно администратором системы путем удаленного подключения к рабочим станциям и серверам через Active Directory

#### **5. Требования к надежности**

Программное обеспечение должно быть спроектировано с учетом возможности масштабирования и отказоустойчивости. Сбой любого составляющего модуля системы не должен приводить к потере сохраненных исходных данных.

#### **6. Требования к эргономике и технической эстетике**

Система должна обеспечивать удобный для администратора системы интерфейс, отвечающий следующим требованиям:

- единый стиль оформления для интерфейсов;
- должна быть удобная, интуитивно понятная навигация в интерфейсе;
- отображение на экране хода длительных процессов обработки, результатов обработки и статистических данных системы.

Взаимодействие системного администратора с прикладным программным обеспечением, входящим в состав системы, должно осуществляться посредством визуального графического web-интерфейса (GUI). Интерфейс системы должен быть понятным и удобным, не должен быть перегружен графическими элементами и должен обеспечивать быстрое отображение экранных форм. Навигационные элементы должны быть выполнены в удобной для администратора форме.

Система должна обеспечивать корректную обработку аварийных ситуаций, вызванных неверными действиями администратора, неверным форматом или недопустимыми значениями входных данных. В указанных случаях система должна выдавать администратору соответствующие сообщения, после чего возвращаться в рабочее состояние.