**1. Для чего нужна система защиты информации «Страж NT»?**

* **Быстрый ответ**: Для защиты данных от несанкционированного доступа и обеспечения информационной безопасности на предприятии.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» предназначена для защиты информации в автоматизированных системах. Она обеспечивает контроль доступа к данным, предотвращает утечки информации, регистрирует события безопасности и контролирует целостность данных. Это особенно важно для предприятий, работающих с конфиденциальной информацией.

**2. Какие функции выполняет «Страж NT»?**

* **Быстрый ответ**: Идентификация пользователей, разграничение доступа, контроль целостности данных, регистрация событий и маркировка документов.
* **Полный ответ**: Система выполняет следующие функции:
  + **Идентификация и аутентификация**: Проверка личности пользователя с помощью паролей и персональных идентификаторов (например, USB-ключей).
  + **Разграничение доступа**: Контроль доступа к файлам, папкам и другим ресурсам в зависимости от уровня доступа пользователя.
  + **Контроль целостности**: Проверка, что данные не были изменены без разрешения.
  + **Регистрация событий**: Ведение журналов всех действий пользователей для последующего анализа.
  + **Маркировка документов**: Автоматическое добавление меток на печатаемые документы для их идентификации.

**3. Какие требования к оборудованию и ПО для установки «Страж NT»?**

* **Быстрый ответ**: Компьютер с операционной системой Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP или Windows Server 2003.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» может быть установлена на компьютеры с операционными системами Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP или Windows Server 2003. Для установки требуется минимум 7,5 Мб на жестком диске, но объем может увеличиваться в зависимости от количества защищаемых ресурсов. Также необходимо наличие административных прав для установки и настройки системы.

**4. Как система обеспечивает защиту от несанкционированного доступа?**

* **Быстрый ответ**: Через идентификацию пользователей и разграничение доступа к данным.
* **Полный ответ**: Система использует несколько механизмов защиты:
  + **Идентификация и аутентификация**: Пользователь должен ввести пароль и предъявить персональный идентификатор (например, USB-ключ).
  + **Разграничение доступа**: Каждый пользователь имеет доступ только к тем данным, которые ему разрешены. Это достигается через дискреционный и мандатный контроль доступа.
  + **Контроль целостности**: Система проверяет, что данные не были изменены без разрешения.
  + **Регистрация событий**: Все действия пользователей записываются в журнал, что позволяет отслеживать попытки несанкционированного доступа.

**5. Что такое «дискреционный» и «мандатный» контроль доступа?**

* **Быстрый ответ**: Дискреционный контроль — это доступ на основе прав пользователя, мандатный — на основе уровня конфиденциальности данных.
* **Полный ответ**:
  + **Дискреционный контроль доступа**: Пользователь может предоставлять или ограничивать доступ к своим данным другим пользователям. Например, владелец файла может разрешить или запретить доступ к нему другим сотрудникам.
  + **Мандатный контроль доступа**: Доступ к данным определяется на основе их уровня конфиденциальности и уровня допуска пользователя. Например, только пользователи с высоким уровнем допуска могут получить доступ к секретным документам.

**6. Как система контролирует целостность данных?**

* **Быстрый ответ**: Проверяет, что данные не были изменены без разрешения.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» контролирует целостность данных через:
  + Проверку контрольных сумм файлов.
  + Контроль изменений в размере и дате модификации файлов.
  + Блокировку доступа к данным, если их целостность нарушена.

**7. Что такое маркировка документов?**

* **Быстрый ответ**: Это автоматическое добавление меток на печатаемые документы.
* **Полный ответ**: Маркировка документов — это процесс добавления на печатаемые документы специальных меток, которые указывают уровень конфиденциальности документа (например, «Секретно» или «Для служебного пользования»). Это помогает предотвратить утечку конфиденциальной информации.

**8. Как система работает с отчуждаемыми носителями (дискеты, USB-накопители)?**

* **Быстрый ответ**: Контролирует использование носителей и блокирует доступ к незарегистрированным устройствам.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» ведет учет всех отчуждаемых носителей (дискет, USB-накопителей и т.д.). Если носитель не зарегистрирован в системе, доступ к нему будет заблокирован. Это предотвращает использование несанкционированных устройств для копирования данных.

**9. Какие преимущества у «Страж NT» перед другими системами защиты?**

* **Быстрый ответ**: Соответствие российским стандартам, простота настройки и широкий функционал.
* **Полный ответ**: Преимущества системы «Страж NT»:
  + Соответствие требованиям российских нормативных документов (ФСТЭК России).
  + Простота установки и настройки.
  + Широкий функционал, включая контроль доступа, регистрацию событий и маркировку документов.
  + Поддержка различных типов персональных идентификаторов (дискеты, USB-ключи, iButton).

**10. Что делать, если система заблокировала доступ к важному файлу?**

* **Быстрый ответ**: Обратиться к администратору системы для разблокировки.
* **Полный ответ**: Если система заблокировала доступ к файлу, это может быть связано с нарушением правил доступа или целостности данных. В таком случае необходимо обратиться к администратору системы, который сможет проверить журналы событий и восстановить доступ, если это возможно.

**11. Как система защищает от вирусов?**

* **Быстрый ответ**: Не защищает напрямую, но предотвращает запуск несанкционированных программ.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» не является антивирусом, но она предотвращает запуск несанкционированных программ, что снижает риск заражения вирусами. Для полной защиты рекомендуется использовать антивирусное ПО в сочетании с «Страж NT».

**12. Что делать, если забыл пароль?**

* **Быстрый ответ**: Обратиться к администратору для сброса пароля.
* **Полный ответ**: Если пользователь забыл пароль, администратор системы может сбросить его и выдать новый. Для этого потребуется персональный идентификатор пользователя.

**13. Как система работает в сети?**

* **Быстрый ответ**: Защищает данные на всех компьютерах в сети, используя централизованное управление.
* **Полный ответ**: Система «Страж NT» может быть установлена на несколько компьютеров в сети. Администратор может управлять доступом и настройками защиты для всех компьютеров централизованно. Это позволяет обеспечить единую политику безопасности для всей сети.

**14. Что делать, если система выдает ошибку при установке?**

* **Быстрый ответ**: Проверить требования к оборудованию и ПО, обратиться в техническую поддержку.
* **Полный ответ**: Если при установке системы возникает ошибка, необходимо:
  1. Проверить, соответствует ли компьютер требованиям системы (операционная система, наличие свободного места на диске).
  2. Убедиться, что установка выполняется с правами администратора.
  3. Обратиться в техническую поддержку производителя для получения помощи.

**15. Как часто нужно обновлять систему?**

* **Быстрый ответ**: Обновления выпускаются по мере необходимости, обычно раз в несколько лет.
* **Полный ответ**: Обновления системы «Страж NT» выпускаются производителем по мере необходимости, обычно раз в несколько лет. Рекомендуется следить за обновлениями и устанавливать их, чтобы обеспечить максимальную защиту.