

Создание удаленного сервера для хранения конфиденциальной информации

Типовая система IT организации

Хранение конфиденциальной информации

- На сервере, расположенном на территории компании
- На компьютерах пользователей

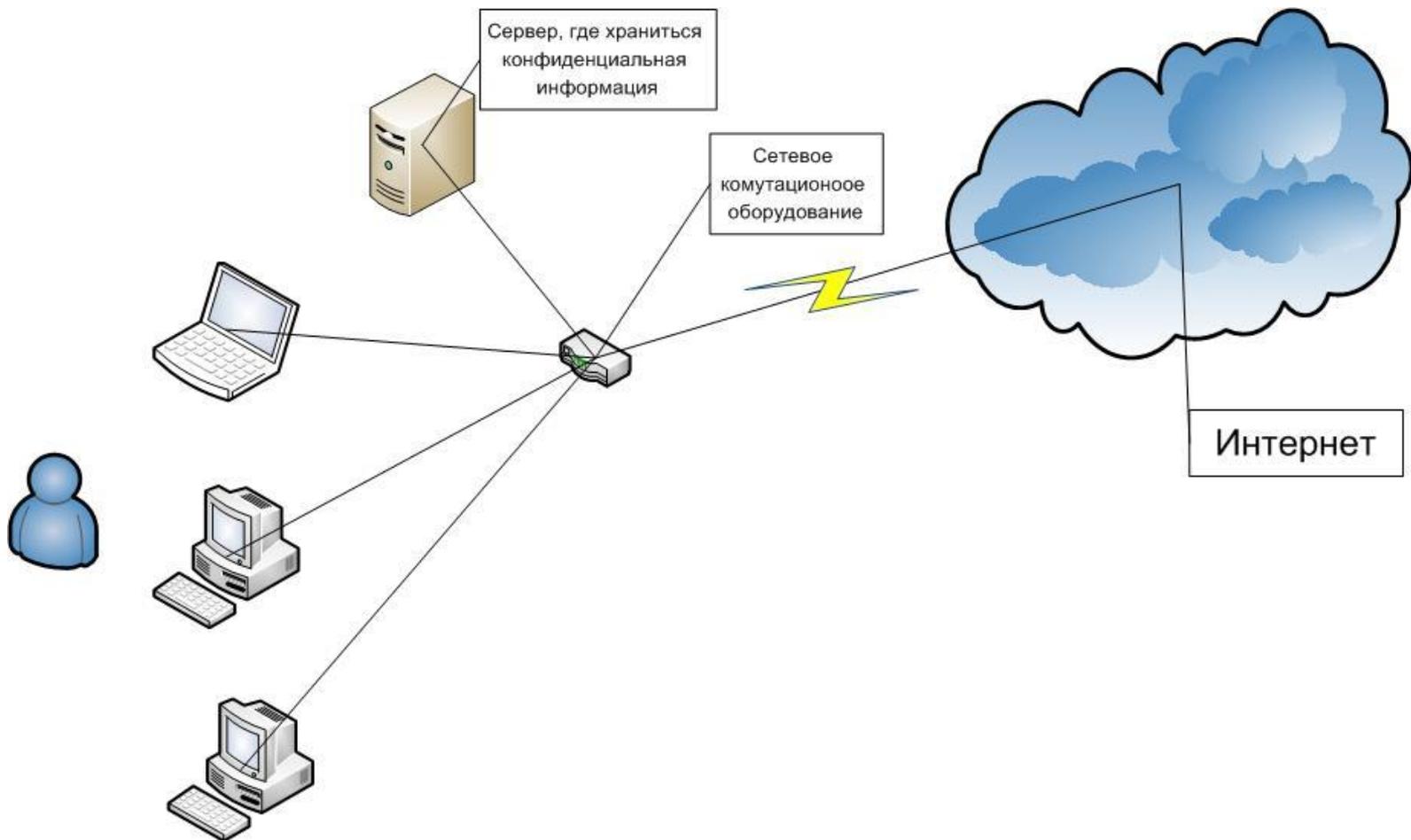
Идентификация пользователей

- Отсутствует
- Пароль Windows, но пользуются общей информацией

Место из которого можно работать

- ограничено стенами офиса

Существующие варианты



Недостатки

Возможность физического изъятия сервера или компьютеров с конфиденциальной информацией



Отсутствие системы разграничения доступа к конфиденциальной информации между пользователями



Отсутствие надежных средств аутентификации пользователей



Привязанность к конкретному месту работы, невозможно работать из разных точек

Предлагаемая схема

Хранение конфиденциальной информации

- На сервере, расположенном в другой стране (например США)
- На территории компании конфиденциальная информация не храниться

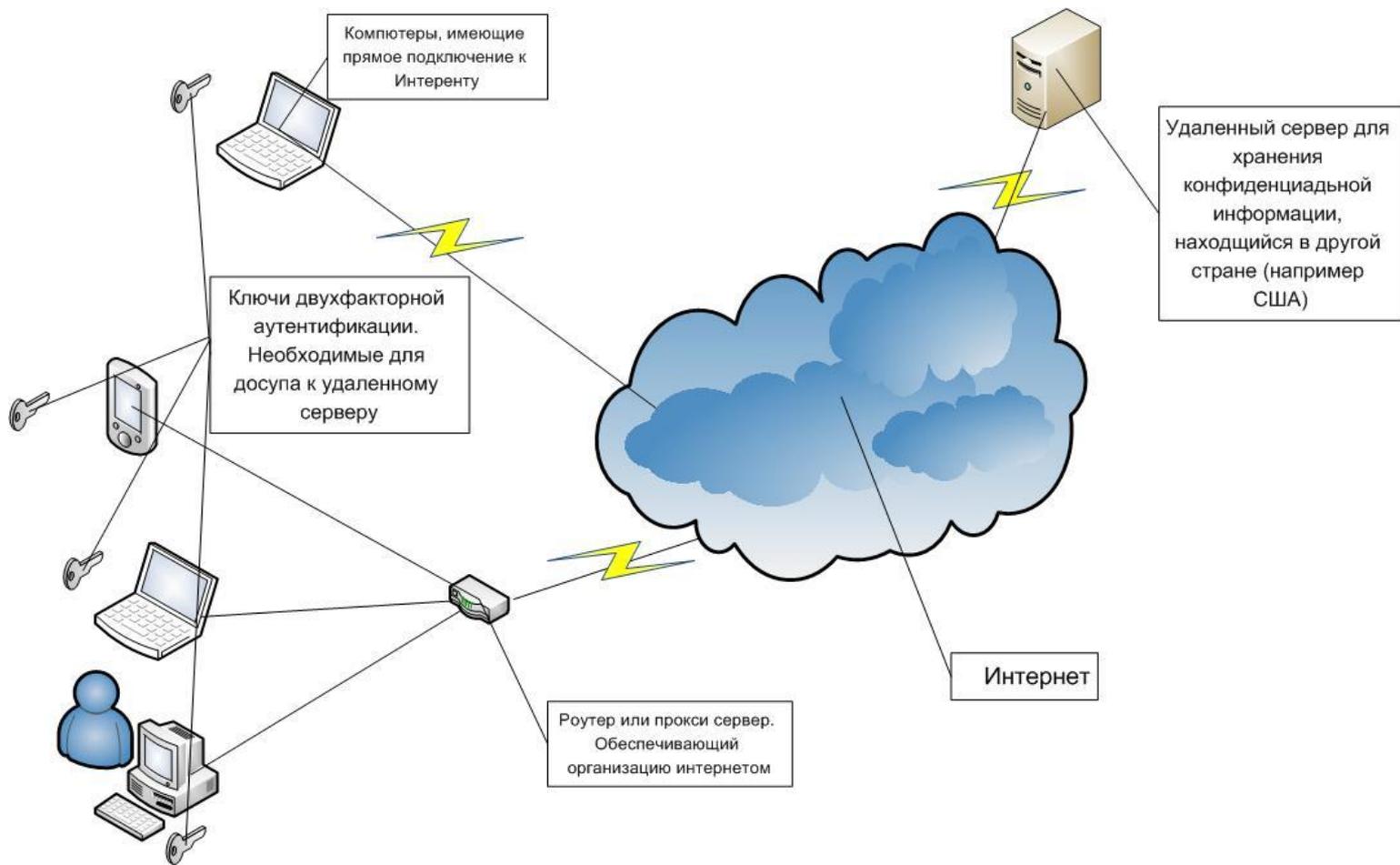
Идентификация пользователей

- С помощью специальных ключей E-Token, для каждого из которых также существует пароль

Место из которого можно работать

- Любое, где есть Интернет

Предлагаемая нами структура



Достоинства

Невозможность физического изъятия серверов

Система разграничения доступа. Доступ каждого пользователя только к необходимой для работы информации.

Надежная двухфакторная аутентификация пользователя. Невозможно зайти в систему без наличия материального ключа, к которому также нужно знать пароль.

Возможность работать из любого места

Стоимость аренды сервера в месяц, шт

200\$

- Сервер начального уровня – одновременно смогут работать не более 2-х пользователей

400-500\$

- Сервер для нескольких (до 10) пользователей, которые будут работать там одновременно

> 600\$

- При повышенных требованиях к мощностям сервера.