

Это всего лишь операционная система!

Задачи

Описание структуры команд программного обеспечения Cisco IOS

Учащиеся узнают, что текстовые команды, которые используются в интерфейсах командной строки, специально выбраны из разговорной речи. Чтобы команды были простыми, их написание часто сокращают и упрощают. Для простоты использования команды можно группировать по контексту. Настройка устройства с помощью письменных команд подобна коротким устным приказам. Команды выполняются операционной системой, а сам процесс осуществляется устройством.

Исходные данные/сценарий

Представьте, что вы — инженер компании по производству автомобилей. В данный момент эта компания работает над созданием новой модели автомобиля. Автомобиль будет оснащён специально отобранными функциями, управлять которыми будет водитель с помощью специальных голосовых команд.

Вы должны составить набор команд для системы голосового управления.

С помощью своего голоса водитель сможет управлять следующими функциями автомобиля.

- Освещение
- Стеклоочистители
- Радиосвязь
- Телефон
- Кондиционер
- Система зажигания

Ваша задача — разработать простой набор голосовых команд, которые будут использоваться для управления этими системами, и определить, каким образом они будут выполняться.

Необходимые ресурсы

- Бумага, карандаши (ручки) либо компьютер.

Вопросы на закрепление

1. Как разработка набора голосовых команд может помочь в управлении автомобилем? Как те же самые команды можно использовать в операционной системе компьютера или сети?
