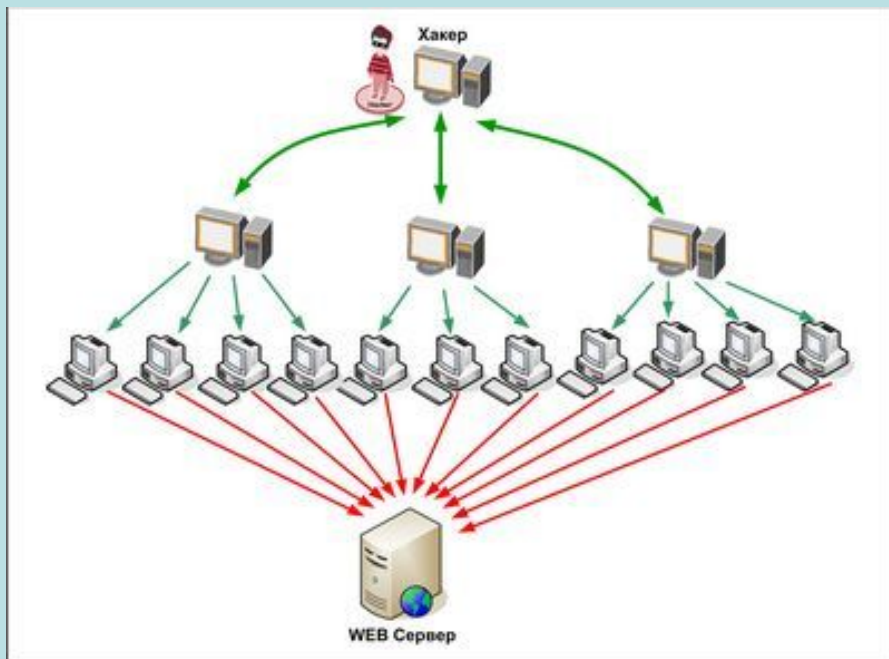


СЕТЕВЫЕ АТАКИ



Чаще всего при проведении DDoS-атак злоумышленники используют трехуровневую архитектуру

DDoS-программы (*от англ. Distributed DoS – распределенный DoS*) реализуют распределенные атаки с разных компьютеров, причем без ведома пользователей зараженных компьютеров.

Для этого DDoS-программа засылается на компьютеры «жертв-посредников» и после запуска в зависимости от текущей даты или по команде от **хакера** начинает сетевую атаку на указанный сервер в сети.

Некоторые хакерские утилиты реализуют **фатальные сетевые атаки**. Такие утилиты используют уязвимости в операционных системах и приложениях и отправляют специально оформленные запросы на атакуемые компьютеры в сети. В результате сетевой запрос специального вида вызывает **критическую ошибку** в атакуемом приложении, и система прекращает работу.