

Pro Java №18

Файлы CSV представляют собой текстовые файлы, где данные разделены запятыми или другими разделителями (например, точками с запятой). Они являются простым и удобным способом обмена данными, поскольку их легко создавать и читать с помощью различных программ и языков программирования.

Метод `split` в Java используется для разбиения строки на части, определяемые разделителем, и возвращает массив элементов.

Маркерные интерфейсы (marker interfaces) в Java не содержат методов и используются для предоставления некоторой информации о классе, который их реализует. Они применяются для обозначения определенных свойств или поведения классов.

Конструкция `try-with-resources` позволяет автоматически закрывать потоки и другие ресурсы, которые реализуют интерфейс `AutoCloseable`. Эта конструкция была введена в Java 7 и значительно упрощает работу с ресурсами, устраняя необходимость вручную закрывать потоки в блоке `finally`.

Блок `finally` в Java выполняется всегда после завершения блока `try` и любого блока `catch`, независимо от того, было ли выброшено исключение или нет. Однако, если внутри блока `try` или `catch` вызывается метод `System.exit(int status)`, выполнение программы прерывается, и блок `finally` может не выполниться.