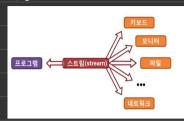
Strann

자바에서 파덴이나 군속의 이웃자은 직접 나위 않고, 스트링이라는 흐름은 통해 다는다.

즉, 스트링는 운영체제에 의해 새롭지는 가상의 연기인기, 중간 마게가 여한 JAVA SE 8 의 스트링API 오나 다른개행하다.



JAVA. TO ITITIAL GOT INFUT STREAM PUT OUTPUT STREAM ZULD 7013

→ Þड्ये प्रियारे वायरी प्रहा उंसर सक्षा ठाण्या रंपिक संपर खा.

- In fut Stream
travel () 07185

- Output Stream
White () Oulse

클레스	에소드	설명			
InputStream	abstract int read()	해당 입력 스트립으로부터 다른 바이트를 읽어들었.			
	int read(byte[] b)	해당 입력 스트림으로부터 특정 바이트를 읽어들인 후, 배열 b에 저장함.			
	int read(byte[] b, int off, int len)	해당 입력 스트립으로부터 len 바이트를 읽어들인 후, 배열 b[off]부터 저장함.			
OutputStream	abstract void write(int b)	해당 출력 스트립에 특징 바이트를 저장함			
	void write(byte[] b)	배열 b의 특정 바이트를 배열 b의 길이만큼 해당 출력 스트링에 저장함.			
	void write(byte[] b, int off, int len)	배열 b[off]부터 len 바이트를 해당 출력 스트립에 저장함.			
** read() 메소드는 해당 입력 스트림에서 더 이상 읽어들일 바이트가 없으면, -1을 반환해야 합니다.					

पेरेग्ट्र

그런데 변한 타일을 5/te 타일으로 하면, 0부터 255까지의 바이트 정보는 표현할 수 있지만 -1은 표현할 수 없게 됩니다. 따라서 InputStream의 read() 메소드는 변환 타임을 int형으로 선언하고 있습니다.

Byte based Stream

VEST अहमें अलि क्सेंड ट्रायहाई अर्थ

압력 스트림	출력 스트림	입출력 대상
FileInputStream	FileOutputStream	파일
ByteArrayInputStream	ByteArrayOutputStream	메모리
PipedInputStream	PipedOutputStream	프로세스
AudioInputStream	AudioOutputStream	오디오 장치

NHIZ जनमि रेथकपर प्रेयए, पर्टाड्स गास्त्रिक KHZP24

र्रेभिस्ट रहेश

· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
입력 스트림	출력 스트링	설명			
FilterInputStream	FilterOutputStream	필터를 이용한 입출력			
BufferedInputStream	BufferedOutputStream	버피를 이용한 입출력			
DataInputStream	DataOutputStream	입출력 스트림으로부터 자바의 기본 타입으로 데이터를 읽어올 수 있게 함.			
ObjectInputStream	ObjectOutputStream	데이터를 객체 단위로 읽거나, 읽어 들인 객체를 역직렬화시킴.			
SequenceInputStream	×	두 개의 입력 스트림을 논리적으로 연결함.			
PushbackInputStream	×	다른 입력 스트링에 버파를 이용하여 push back이나 unread와 같은 기능을 주가 함.			
×	PrintStream	다른 출력 스트림에 버피를 이용하여 다양한 데이터를 출력하기 위한 기능을 추가함.			

문자에 VE의

Char to 2 bytes → | byte 전针 Log 취임

72 F Stream & Reader/Writer & Utradion 148

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
입력 스트림	출력 스트림	입출력 대상			
FileReader	FileWriter	파일			
CharArrayReader	CharArrayWriter	메모리			
PipedReader	PipedWriter	프로세스			
StringReader	StringWriter	문자엘			

입력 스트림	출력 스트림	설명
FilterReader	FilterWriter	필터를 이용한 입출력
BufferedReader	BufferedWriter	버퍼를 이용한 입출력
PushbackReader	х	다른 입력 스트림에 버퍼를 이용하여 push back이나 unread와 같은 기능을 추가 함.
х	PrintWriter	다른 출력 스트림에 버퍼를 이용하여 다양한 데이터를 출력하기 위한 가능을 추가함.