

Like



Share



Subscribe

AnhNguyenNgoc

ProIT4All



Giới thiệu

# Đọc file với InputStream và FileInputStream



Fan page: <http://facebook.com/Proit4All>



# Lớp FileInputStream

## □ Lớp FileInputStream

- ❖ Là lớp con của InputStream
- ❖ Đọc dữ liệu từ File dưới dạng dãy các byte
- ❖ Đọc các luồng byte thô như dữ liệu hình ảnh, video, audio, ...



# Phương thức thường dùng của FileInputStream

☐ `int available()`

❖ Trả về số byte có thể đọc được từ luồng

☐ `int read()`

❖ Đọc byte dữ liệu từ luồng nhập.

☐ `int read(byte[] b)`

❖ Đọc mảng các byte từ luồng nhập

☐ `int read(byte[] b, int off, int len)`

❖ Đọc mảng byte từ vị trí off và với số len số byte.



# Phương thức thường dùng của FileInputStream

❑ `long skip(long x)`

❖ Bỏ qua và loại bỏ x byte dữ liệu khỏi luồng nhập

❑ `FileChannel getChannel()`

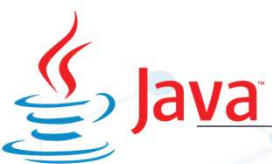
❖ Trả về đối tượng FileChannel duy nhất được liên kết với luồng nhập File.

❑ `FileDescriptor getFD()`

❖ Trả về đối tượng FileDescriptor.

❑ `protected void finalize()`

❖ Đóng luồng khi không còn tham chiếu đến.



Like & Share & Subscribe

Fan page: <http://facebook.com/Proit4All>



# DEMO

## Đọc file với InputStream và FileInputStream

