

Ví dụ Java về Download một Webpage

Miêu tả vấn đề

Cách đọc và download một Webpage trong Java?

Giải pháp

Ví dụ sau minh họa cách đọc và download một Webpage bởi sử dụng URL() constructor của lớp net.URL trong Java.

```
import java.io.BufferedReader;
import java.io.BufferedWriter;
import java.io.FileWriter;
import java.io.InputStreamReader;
import java.net.URL;

public class Main {
    public static void main(String[] args)
        throws Exception {
        URL url = new URL("http://www.google.com");
        BufferedReader reader = new BufferedReader
            (new InputStreamReader(url.openStream()));
        BufferedWriter writer = new BufferedWriter
            (new FileWriter("data.html"));
        String line;
        while ((line = reader.readLine()) != null) {
            System.out.println(line);
            writer.write(line);
            writer.newLine();
        }
        reader.close();
        writer.close();
    }
}
```

Kết quả

Code trên sẽ cho kết quả sau:

```
Welcome to Java Tutorial
```

```
    Here we have plenty of examples for you!
```

```
    Come and Explore Java!
```